

Tájékoztató a szakmai versenyek válogatójáról

Magyar Kereskedelmi és Iparkamara

2019

A versenyzők személyazonosság igazolásához szükséges arcképes igazolványt valamint egy hétnél nem régebbi munka- és balesetvédelmi oktatásról szóló igazolásukat hozzák magukkal! Ezek hiányában a verseny nem kezdhető meg.

Tartalomjegyzék:

GÉPÉSZET SZAKMACSOPORT I.....	4
34 582 12 Víz-, csatorna- és közmű-rendszerszerelő.....	4
34 582 05 Hűtő- és légtechnikai rendszerszerelő.....	6
34 582 09 Központifűtés- és gázhálózat-rendszerszerelő.....	8
54 582 01 Épületgépész technikus.....	10
GÉPÉSZET SZAKMACSOPORT II.....	12
34 521 04 Ipari gépész.....	12
34 521 03 Gépi forgácsoló.....	14
34 521 06 Hegesztő.....	16
34 582 03 Épület- és szerkezetlakatos.....	18
34 521 10 Szerszámkészítő.....	20
54 521 03 Gépgyártástechnológiai technikus.....	21
54 523 04 Mechatronikai technikus.....	24
VEGYIPAR SZAKMACSOPORT.....	27
54 524 03 Vegyész technikus.....	27
ELEKTROTECHNIKA-ELEKTRONIKA SZAKMACSOPORT.....	28
34 522 04 Villanyszerelő.....	28
54 523 01 Automatikai technikus.....	29
54 522 01 Erősáramú elektrotechnikus.....	31
54 523 02 Elektronikai technikus.....	32
ÉPÍTÉSZET SZAKMACSOPORT.....	33
34 582 08 Kőműves és hidegburkoló.....	33
34 582 01 Ács.....	35
34 582 04 Festő, mázoló, tapétázó.....	37
34 582 10 Szárazépítő.....	38
54 582 03 Magasépítő technikus.....	40
KÖNNYŰIPAR SZAKMACSOPORT.....	43
34 542 01 Bőrdíszműves.....	43
34 542 04 Férfiszabó.....	45
34 542 06 Női szabó.....	47
FAIPAR SZAKMACSOPORT.....	49
34 543 02 Asztalos.....	49
34 542 05 Kárpitos.....	52
54 543 01 Faipari technikus.....	54
KERESKEDELEM-MARKETING, ÜZLETI ADMINISZTRÁCIÓ SZAKMACSOPORT.....	56
34 341 01 Eladó.....	56
54 341 01 Kereskedő.....	58
54 841 11 Logisztikai és szállítmányozási ügyintéző.....	61
VENDÉGLÁTÁS-IDEGENFORGALOM SZAKMACSOPORT.....	64
34 811 01 Cukrász.....	64
34 811 03 Pincér.....	68
34 811 04 Szakács.....	70
54 811 01 Vendéglátásszervező.....	73
EGYÉB SZOLGÁLTATÁSOK SZAKMACSOPORT.....	77
54 815 01 Fodrász.....	77
54 815 02 Kozmetikus.....	81
INFORMATIKAI SZAKMACSOPORT.....	84
54 481 01 CAD-CAM informatikus.....	84
54 481 02 Gazdasági informatikus.....	86
54 481 03 Infokommunikációs hálózatépítő és üzemeltető.....	88
54 481 05 Műszaki informatikus.....	89
54 481 06 Informatikai rendszerüzemeltető.....	91
54 213 05 Szoftverfejlesztő.....	93
54 523 05 Távközlési technikus.....	95
KÖZLEKEDÉSI SZAKMACSOPORT.....	96
A közlekedési verseny fordulói és részei.....	96
55 525 01 Autótechnikus.....	99
54 525 01 Autóelektronikai műszerész.....	100

54 525 02 Autószerelő	102
Közlekedés-üzemvitel versenycsoport	104
54 841 02 Közúti közlekedésüzemvitel-ellátó	104
54 841 05 Vasútforgalmi szolgálattelvő	106
Közlekedés-technika versenycsoport	108
54 525 10 Repülőgép-szerelő	108
55 525 03 Alternatív gépjárműhajtási technikus	109
Szakma Kiváló Tanulója Verseny	111
34 525 06 Karosszerialakatos	112
Járműfényező versenycsoport	113
34 525 03 Járműfényező	113
Közlekedésgépész versenycsoport	116
34 525 02 Gépjármű mechatronikus	116
34 521 01 Autógyártó	118

GÉPÉSZET SZAKMACSOPORT I.

Központifűtés- és gázhálózat rendszerszerelő
Víz-, csatorna- és közmű-rendszerszerelő
Hűtő- és légtechnikai rendszerszerelő
Épületgépész technikus
szakképesítések

34 582 12 Víz-, csatorna- és közmű-rendszerszerelő

Időpontja: 2019. február 18. (hétfő)

Verseny helyszíne: Budapesti Gépészti SZC Szily Kálmán Műszaki Szakgimnáziuma,
Szakközépiskolája és Kollégiuma
1097 Budapest, Timót u. 3.

Versenyfelelős: Bujdosó Balázs tel.: 06-1-505-43-03 e-mail: tanmuhely@szily.hu

Versennyel kapcsolatos tájékoztató:

A válogató versenyrészek a versenyszabályzatnak megfelelően kerül lebonyolításra.
Minden versenyző hozzon magával személyi azonosság igazolására alkalmas igazolványt, egy hétnél nem régebbi munkavédelmi oktatásról igazolást! **Ezek hiányában a verseny nem kezdhető meg.**

A verseny ideje alatt semmiféle kommunikációra alkalmas eszköz nem használható.
A verseny zárt rendszerű, a kísérők a verseny ideje alatt a tanműhelyt nem látogathatják.
A diákok és a velük érkező, iskolánként 1 fő kísérő tanár részére az ebédet Kamarai támogatással az iskola biztosítja!

A verseny alatt az iskola területén a parkolás megoldott.

Versenyprogram:

10.00 — 10.20	Regisztráció (információ az iskolaportán / teherportán)
10.20 — 10.40	Átöltözés munkaruhába
10.40 — 11.00	Munkavédelmi oktatás, versenyterületek elfoglalása
11.00 — 14.00	Verseny
14.15 — 14.45	Ebéd
14.45 — 17.45	Verseny
17.45 — 18.00	Versenyterület átadása

A válogató gyakorlati és szóbeli versenyfeladatokból áll.
A szóbeli feleletekre az első gyakorlati versenynapon (válogatón) kerül sor, **a központilag kiadott tételsor alapján (www.nive.hu)**. A versenyszabályzatnak megfelelően felkészülési idő nincs. Öltönyt nem kell hozni.

A gyakorlati versenyen zárt bőrcipő (bakancs), zárt munkaruházat és sapka használata kötelező!
A munkaruha lehetőleg felirat nélküli legyen (nincs feltüntetve az iskola, vagy egyéb a versenyző beazonosítására alkalmas név, logó).

Téma (versenyfeladat)	Időtartam perc	Elérhető pontszám
Épületgépészeti csővezeték-szerelési feladat (gyakorlat) (SZVK szerint „A” feladat)	180	100
Épületgépészeti víz-és csatorna-rendszer és közműhálózat- szerelő (szóbeli)	15	50

gyakorlati pontszám: 100 pont
szóbeli pontszám: 50 pont
Összesen: 150 pont

A válogatón a gyakorlati verseny ideje eltér az SZVK-ban meghatározottól.
A döntőbe jutáshoz a válogató versenyen elért teljesítmény (gyakorlat, szóbeli) a meghatározó.

Felmentés

A válogatón az „A” gyakorlati versenyfeladat és a szóbeli versenyfeladat 60% vagy e fölötti teljesítése esetén érvényesíthető akár külön-külön is.

A válogatón elért eredményről, helyezéssel tájékoztatást, a döntőbe jutó versenyzők értesítését a Magyar Kereskedelmi és Iparkamara végzi.

A válogató versenyre az alábbi eszközök hozatala szükséges:

- hegesztő szemüveg,
- 2 m-es mérőszalag,
- vízpumpafogó,
- rézcsővágó,
- rézcső sorjázó,
- rézcsőhajlító Ø15-18 mm, 90° , kerülő és félkerülő készítésére alkalmas, félkemény cső hajlításához (Robend H+W ajánlott)
- villáskulcs készlet 6-36 mm
- Ø16-20 ötrétegű csőhöz külső-belső hajlítórugó, vagy hajlítószerszám
- hántolószerszám PP-R csőhöz,
- műanyag csőhöz (többrétegű és PP-R) vágóolló
- kalibráló többrétegű csőhöz (Ø16-20)
- tokozó, nyakkihúzó (kiperemező) készlet rézcsőhöz (Ø15-22)
- svédfogó 1”
- alkoholos filc jelöléshez, zsírkőkréta
- ceruza és golyóstoll
- védőeszközök (kesztyű, védőszemüveg stb.)
- 600 mm acél vonalzó
- 300 mm acél vonalzó
- 150 mm derékszög (nem talpas)
- 250 mm derékszög (nem talpas)
- 150 mm talpas derékszög

A feladatok végrehajtásához szükséges többi kisgépet, eszközt a rendező iskola biztosítja.

34 582 05 Hűtő- és légtechnikai rendszerszerelő

Időpontja: 2019. február 18. (hétfő)

Verseny helyszíne: Budapesti Gépészti SZC Szily Kálmán Műszaki Szakgimnáziuma,
Szakközépiskolája és Kollégiuma
1097 Budapest, Timót u. 3.

Versenyfelelős: Bujdosó Balázs tel.: 06-1-505-43-03 e-mail: tanmuhely@szily.hu

Versennyel kapcsolatos tájékoztató:

A válogató versenyrészek a versenyszabályzatnak megfelelően kerül lebonyolításra.
Minden versenyző hozzon magával személyi azonosság igazolására alkalmas igazolványt, egy hétnél nem régebbi munkavédelmi oktatásról igazolást! **Ezek hiányában a verseny nem kezdhető meg.**

A verseny ideje alatt semmiféle kommunikációra alkalmas eszköz nem használható.
A verseny zárt rendszerű, a kísérők a verseny ideje alatt a tanműhelyt nem látogathatják.
A diákok és a velük érkező, iskolánként 1 fő kísérő tanár részére az ebédet Kamarai támogatással az iskola biztosítja!

A verseny idején az iskola területén a parkolás megoldott.

Versenyprogram:

10.00 — 10.20	Regisztráció (információ az iskolaportán / teherportán)
10.20 — 10.40	Átöltözés munkaruhába
10.40 — 11.00	Munkavédelmi oktatás, versenyterületek elfoglalása
11.00 — 14.00	Verseny
14.15 — 14.45	Ebéd
14.45 — 17.45	Verseny
17.45 — 18.00	Versenyterület átadása

A válogató gyakorlati és szóbeli versenyfeladatokból áll.

A szóbeli feleletekre az első gyakorlati versenynapon (válogatón) kerül sor, **a központilag kiadott tételsor alapján (www.nive.hu)**. A versenyszabályzatnak megfelelően felkészülési idő nincs. Öltönyt nem kell hozni.

A gyakorlati versenyen zárt bőrcipő (bakancs), zárt munkaruházat és sapka használata kötelező!
A munkaruha lehetőleg felirat nélküli legyen (nincs feltüntetve az iskola, vagy egyéb a versenyző beazonosítására alkalmas név, logó).

Téma (versenyfeladat)	Időtartam perc	Elérhető pontszám
Épületgépészeti csővezeték-szerelési feladat (gyakorlat) (SZVK szerint „A” feladat)	180	100
Hűtő-és légtechnikai rendszerszerelő feladatok (szóbeli)	10	50

gyakorlati pontszám:	100 pont
szóbeli pontszám:	50 pont
Összesen:	150 pont

A válogatón a gyakorlati verseny ideje eltér az SZVK-ban meghatározottól.

A döntőbe jutáshoz a válogatóverseny teljesítménye, azaz a különböző feladathoz kapcsolódó pontszám a meghatározó.

Felmentés

A válogatón az „A” gyakorlati versenyfeladat és a szóbeli versenyfeladat 60% vagy e fölötti teljesítése esetén érvényesíthető akár külön-külön is.

A válogatón elért eredményről, helyezésről tájékoztatást, a döntőbe jutó versenyzők értesítését a Magyar Kereskedelmi és Iparkamara végzi.

A válogató versenyre az alábbi eszközök hozatala szükséges:

- hegesztő szemüveg,
- 2 m-es mérőszalag,
- vízpumpafogó,
- rézcsővágó,
- rézcső sorjázó,
- rézcsőhajlító Ø15-18 mm, 90° , kerülő és félkerülő készítésére alkalmas, félkemény cső hajlításához (Robend H+W ajánlott)
- villáskulcs készlet 6-36 mm
- Ø16-20 ötrétegű csőhöz külső-belső hajlítórugó, vagy hajlítószerszám
- hántolószerszám PP-R csőhöz,
- műanyag csőhöz (többrétegű és PP-R) vágóolló
- kalibráló többrétegű csőhöz (Ø16-20)
- tokozó, nyakkihúzó (kiperemező) készlet rézcsőhöz (Ø15-22)
- svédfogó 1”
- alkoholos filc jelöléshez, zsírkőkréta
- ceruza és golyóstoll
- védőeszközök (kesztyű, védőszemüveg stb.)
- 600 mm acél vonalzó
- 300 mm acél vonalzó
- 150 mm derékszög (nem talpas)
- 250 mm derékszög (nem talpas)
- 150 mm talpas derékszög

A feladatok végrehajtásához szükséges többi kisgépet, eszközt a rendező iskola biztosítja.

34 582 09 Központifűtés- és gázhálózat-rendszereszerelő

Időpontja: 2019. február 20. (szerda)

Verseny helyszíne: Budapesti Gépészti SZC Szily Kálmán Műszaki Szakgimnáziuma,
Szakközépiskolája és Kollégiuma
1097 Budapest, Timót u. 3.

Versenyfelelős: Bujdosó Balázs tel.: 06-1-505-43-03 e-mail: tanmuhely@szily.hu

Versennyel kapcsolatos tájékoztató:

A válogató versenyrészek a versenyszabályzatnak megfelelően kerül lebonyolításra.
Minden versenyző hozzon magával személyi azonosság igazolására alkalmas igazolványt, egy hétnél nem régebbi munkavédelmi oktatásról igazolást! **Ezek hiányában a verseny nem kezdhető meg.**

A verseny ideje alatt semmiféle kommunikációra alkalmas eszköz nem használható.
A verseny zárt rendszerű, a kísérők a verseny ideje alatt a tanműhelyt nem látogathatják.
A diákok és a velük érkező, iskolánként 1 fő kísérő tanár részére az ebédet Kamarai támogatással az iskola biztosítja!

A verseny alatt az iskola területén a parkolás megoldott.

Versenyprogram:

10.00 — 10.20	Regisztráció (információ az iskolaportán / teherportán)
10.20 — 10.40	Átöltözés munkaruhába
10.40 — 11.00	Munkavédelmi oktatás, versenyterületek elfoglalása
11.00 — 14.00	Verseny
14.15 — 14.45	Ebéd
14.45 — 17.45	Verseny
17.45 — 18.00	Versenyterület átadása

A válogató gyakorlati és szóbeli versenyfeladatokból áll.

A szóbeli feleletekre az első gyakorlati versenynapon (válogatón) kerül sor, **a központilag kiadott tételsor alapján (www.nive.hu)**. A versenyszabályzatnak megfelelően felkészülési idő nincs. Öltönyt nem kell hozni.

A gyakorlati versenyen zárt bőrcipő (bakancs), zárt munkaruházat és sapka használata kötelező!
A munkaruha lehetőleg felirat nélküli legyen (nincs feltüntetve az iskola, vagy egyéb a versenyző beazonosítására alkalmas név, logó).

Téma (versenyfeladat)	Időtartam perc	Elérhető pontszám
Épületgépészeti csővezeték-szerelési feladat (gyakorlat) (SZVK szerint „A” feladat)	180	100
Fűtésrendszer-, gázvezeték és rendszereszerelő feladatok (szóbeli)	15	50

gyakorlati pontszám:	100 pont
szóbeli pontszám:	50 pont
Összesen:	150 pont

A válogatón a gyakorlati verseny ideje eltér az SZVK-ban meghatározottól.

A döntőbe jutáshoz a válogató versenyen elért teljesítmény (gyakorlat, szóbeli) a meghatározó.

Felmentés

A válogatón az „A” gyakorlati versenyfeladat és a szóbeli versenyfeladat 60% vagy e fölötti teljesítése esetén érvényesíthető akár külön-külön is.

A válogatón elért eredményről, helyezésről tájékoztatást, a döntőbe jutó versenyzők értesítését a Magyar Kereskedelmi és Iparkamara végzi.

A válogató versenyre az alábbi eszközök hozatala szükséges:

- hegesztő szemüveg,
- 2 m-es mérőszalag,
- vízpumpafogó,
- rézcsővágó,
- rézcső sorjázó,
- rézcsőhajlító Ø15-18 mm, 90° , kerülő és félkerülő készítésére alkalmas, félkemény cső hajlításához (Robend H+W ajánlott)
- villáskulcs készlet 6-36 mm
- Ø16-20 ötrétegű csőhöz külső-belső hajlítórugó, vagy hajlítószerszám
- hántolószerszám PP-R csőhöz,
- műanyag csőhöz (többrétegű és PP-R) vágóolló
- kalibráló többrétegű csőhöz (Ø16-20)
- tokozó, nyakkihúzó (kiperemező) készlet rézcsőhöz (Ø15-22)
- svédfogó 1”
- alkoholos filc jelöléshez, zsírkőkréta
- ceruza és golyóstoll
- védőeszközök (kesztyű, védőszemüveg stb.)
- 600 mm acél vonalzó
- 300 mm acél vonalzó
- 150 mm derékszög (nem talpas)
- 250 mm derékszög (nem talpas)
- 150 mm talpas derékszög

A feladatok végrehajtásához szükséges többi kiegészítést, eszközt a rendező iskola biztosítja.

54 582 01 Épületgépész technikus

Időpontja: 2019. február 20. (szerda)

Verseny helyszíne: Budapesti Gépészti SZC Szily Kálmán Műszaki Szakgimnáziuma,
Szakközépiskolája és Kollégiuma
1097 Budapest, Timót u. 3.

Versenyfelelős: Bujdosó Balázs tel.: 06-1-505-43-03 e-mail: tanmuhely@szily.hu

Versennyel kapcsolatos tájékoztató:

A válogató versenyrészek a versenyszabályzatnak megfelelően kerül lebonyolításra.
Minden versenyző hozzon magával személyi azonosság igazolására alkalmas igazolványt, egy hétnél nem régebbi munkavédelmi oktatásról igazolást! **Ezek hiányában a verseny nem kezdhető meg.**

A verseny ideje alatt semmiféle kommunikációra alkalmas eszköz nem használható.
A verseny zárt rendszerű, a kísérők a verseny ideje alatt a tanműhelyt nem látogathatják.
A diákok és a velük érkező, iskolánként 1 fő kísérő tanár részére az ebédet Kamarai támogatással az iskola biztosítja!

A verseny idején az iskola területén a parkolás megoldott.

Versenyprogram:

10.00 — 10.20	Regisztráció (információ az iskolaportán / teherportán)
10.20 — 10.40	Átöltözés munkaruhába
10.40 — 11.00	Munkavédelmi oktatás, versenyterületek elfoglalása
11.00 — 14.00	Verseny
14.15 — 14.45	Ebéd
14.45 — 17.45	Verseny
17.45 — 18.00	Versenyterület átadása

A válogató gyakorlati és szóbeli versenyfeladatokból áll.

A szóbeli feleletekre az első gyakorlati versenynapon (válogatón) kerül sor, **a központilag kiadott tételsor alapján (www.nive.hu)**. A versenyszabályzatnak megfelelően felkészülési idő nincs. Öltönyt nem kell hozni.

A gyakorlati versenyen zárt bőrcipő (bakancs), zárt munkaruházat és sapka használata kötelező!
A munkaruha lehetőleg felirat nélküli legyen (nincs feltüntetve az iskola, vagy egyéb a versenyző beazonosítására alkalmas név, logó).

Téma (versenyfeladat)	Időtartam perc	Elérhető pontszám
Épületgépészeti csővezeték-szerelési feladat (gyakorlat)	180	100
Épületgépész technikus szóbeli feladat	15	100

gyakorlati pontszám:	100 pont
<u>szóbeli pontszám:</u>	<u>100 pont</u>
Összesen:	200 pont

A válogatón a gyakorlati verseny ideje eltér az SZVK-ban meghatározottól.

A döntőbe jutáshoz a válogató versenyen elért teljesítmény (gyakorlat és szóbeli) a meghatározó.

Felmentés

A válogatón a szóbeli versenyfeladat 60% vagy e fölötti teljesítése esetén érvényesíthető.

A válogatón elért eredményről és helyezéssel tájékoztatást, a döntőbe jutó versenyzők értesítését a Magyar Kereskedelmi és Iparkamara végzi.

A válogató versenyre az alábbi eszközök hozatala szükséges:

- hegesztő szemüveg,
- 2 m-es mérőszalag,
- vízpumpafogó,
- rézcsővágó,
- rézcső sorjázó,
- rézcsőhajlító Ø15-18 mm, 90° , kerülő és félkerülő készítésére alkalmas, félkemény cső hajlításához (Robend H+W ajánlott)
- villáskulcs készlet 6-36 mm
- Ø16-20 ötrétegű csőhöz külső-belső hajlítórugó, vagy hajlítószerszám
- hántolószerszám PP-R csőhöz,
- műanyag csőhöz (többrétegű és PP-R) vágóolló
- kalibráló többrétegű csőhöz (Ø16-20)
- tokozó, nyakkihúzó (kiperemező) készlet rézcsőhöz (Ø15-22)
- svédfogó 1”
- alkoholos filc jelöléshez, zsírkőkréta
- ceruza és golyóstoll
- védőeszközök (kesztyű, védőszemüveg stb.)
- 600 mm acél vonalzó
- 300 mm acél vonalzó
- 150 mm derékszög (nem talpas)
- 250 mm derékszög (nem talpas)
- 150 mm talpas derékszög

A feladatok végrehajtásához szükséges többi kiegészítő, eszközt a rendező iskola biztosítja.

GÉPÉSZET SZAKMACSOPORT II.

Ipari gépész
Gépi forgácsoló
Hegesztő
Épület- és szerkezetlakatos
Szerszámkészítő
Gépgyártástechnológiai technikus
Mechatronikai technikus
szakképesítések

34 521 04 Ipari gépész

Időpontja: 2019. 02. 19.

A verseny helyszíne: Tatabányai SZC Géza Fejedelem Ipari Szakgimnáziuma és Szakközépiskolája
2500 Esztergom, Budai Nagy Antal u. 24.

Versenyfelelős: Fenyvesi Ottó elérhetőség: 06/30/345 7865

A verseny időbeosztása:

10 ³⁰ -10 ⁴⁵	Regisztráció (34. tanterem)
10 ⁴⁵ -11 ⁰⁰	Tájékoztató, a versenyterület elfoglalása, átöltözés munkaruhába, munkavédelmi oktatás
11 ⁰⁰ -14 ⁰⁰	Gyakorlati feladat megoldása

A válogatóra eljutott versenyzőknek és felkészítőiknek gratulálunk, és további eredményes versenyzést kívánunk!

Fontos tudnivalók

- minden versenyzőnek a helyszínen igazolnia kell személyazonosságát (fényképes igazolvány szükséges),
- minden versenyző a válogatóra munkaruhát, zárt cipőt, védőszemüveget, védőkesztyűt köteles magával hozni,
- minden versenyző köteles magával hozni az egy hétnél nem régebbi munkavédelmi oktatásról szóló igazolását, melyet a verseny helyszínén köteles leadni.

A fent leírtak hiánya a versenyből való kizárást vonja maga után.

Hozzon magával a versenyző a feladat megoldásához íróeszközt. A versenyző a feladat megoldásához a saját mérőeszközét (tolómérő, mérőszalag) használhatja.

Hozhat magával a versenyző hegesztő pajzsot, sarokcsiszolót Ø 125 mm (egy évnél nem régebbi érintésvédelmi felülvizsgálati jegyzőkönyv szükséges). A külső gép használatához a vizsgabizottság elnökének engedélye szükséges.

A rendelkezésre álló hegesztő gépek:

A hegesztési feladat végrehajtásához a LINCOLN ELEKTRIK által rendelkezésre bocsátott INVERTEC 300TPX illetve a POWERTEC i320C kompakt hegesztőgépek állnak rendelkezésre.

Téma (versenyfeladat)	Időtartam perc	Elérhető pontszám
Gépegység, szerkezeti egység teljes körű javítása Munkadarab hideg és meleg alakítása Oldható és nem oldható kötések készítése, szerelési, javítási feladat	180	100

A döntőbe jutást a válogatón elért eredmény alapján kialakított rangsor határozza meg.

34 521 03 Gépi forgácsoló

Időpontja: 2019. 02. 18.

A verseny helyszíne: Tatabányai SZC Géza Fejedelem Ipari Szakgimnáziuma és Szakközépiskolája
2500 Esztergom, Budai Nagy Antal u. 24.

Versenyfelelős: Fenyvesi Ottó elérhetőség: 06/30/345 7865

A verseny időbeosztása:

A válogatón a versenyzők két csoportban dolgoznak.

I. csoport

8 ⁰⁰ - 8 ¹⁵	Regisztráció (34. tanterem)
8 ¹⁵ - 8 ³⁵	Tájékoztató, a versenyterület elfoglalása, átöltözés munkaruhába, munkavédelmi oktatás
8 ³⁵ - 8 ⁵⁵	Ismerkedés a gépekkel
9 ⁰⁰ -12 ⁰⁰	Gyakorlati feladat megoldása

II. csoport

12 ⁰⁰ -12 ¹⁵	Regisztráció (34. tanterem)
12 ¹⁵ -12 ³⁵	Tájékoztató, a versenyterület elfoglalása, átöltözés munkaruhába, munkavédelmi oktatás
12 ³⁵ -12 ⁵⁵	Ismerkedés a gépekkel
13 ⁰⁰ -16 ⁰⁰	Gyakorlati feladat megoldása

A rendelkezésre álló esztergagépek:

SN-32
Turnado 230/1000
Basic 180 super
TH 3610 D

Fontos tudnivalók

- **minden versenyzőnek a helyszínen igazolnia kell személyazonosságát (fényképes igazolvány szükséges),**
- **minden versenyző a válogatóra munkaruhát, zárt cipőt, védőszemüveget, védőkesztyűt köteles magával hozni,**
- **minden versenyző köteles magával hozni az egy hétnél nem régebbi munkavédelmi oktatásról szóló igazolását, melyet a verseny helyszínén köteles leadni.**
- **minden versenyző hozzon magával egy 12x12x100-150 HSS készárt, amely 36 fokos szimmetrikusan elhelyezett 3 mm szélességű, forgácsoló fő éllel van ellátva. /beszúrókés /**

A fent leírtak hiánya a versenyből való kizárást vonja maga után.

Hozzon magával a versenyző a feladat megoldásához íróeszközt. A versenyző a feladat megoldásához a saját mérőeszközét (tolómérő) használhatja.

A 80 km-nél távolabbról érkező versenyzőknek és kísérő tanáraiknak, (iskolánként 1 fő) előző estére kollégiumi szállás igényelhető. Kérjük, hogy szállásigényt a kísérő tanár a versenyfelelősnek legkésőbb 1 héttel a válogató előtt jelezze!

A válogatóra eljutott versenyzőknek és felkészítőiknek gratulálunk és további eredményes versenyzést kívánunk!

Téma (versenyfeladat)	Időtartam perc	Elérhető pontszám
Alkatrész készítése kézi és hagyományos gépi forgácsolási eljárással (gyakorlat)	180	100

A döntőbe jutást a válogatón elért eredmény alapján kialakított rangsor határozza meg.

34 521 06 Hegesztő

Időpontja: 2019. 02. 18.

A verseny helyszíne: Tatabányai SZC Géza Fejedelem Ipari Szakgimnáziuma és Szakközépiskolája
2500 Esztergom, Budai Nagy Antal u. 24.

Versenyfelelős: Takács Lajos elérhetőség: 06-30/2773 909

A verseny időbeosztása:

A válogatón a versenyzők két csoportban dolgoznak.

I. csoport

7 ³⁰ -7 ⁴⁵	Regisztráció (34. tanterem)
7 ⁴⁵ -8 ⁰⁰	Tájékoztató, a versenyterület elfoglalás, átöltözés munkaruhába, munkavédelmi oktatás
8 ⁰⁰ -12 ³⁰	Gyakorlati feladatok megoldása

II. csoport

12 ³⁰ -12 ⁴⁵	Regisztráció (34. tanterem)
12 ⁴⁵ -13 ⁰⁰	Tájékoztató, a versenyterület elfoglalása, átöltözés munkaruhába, munkavédelmi oktatás
13 ⁰⁰ -17 ³⁰	Gyakorlati feladatok megoldása

A válogató alkalmával a versenyzők modulon kívüli komplex hegesztési feladatot oldanak meg. A feladatra való utalás a versenyszabályzatban megtekinthető.

A válogatóra eljutott versenyzőknek és felkészítőiknek gratulálunk és további eredményes versenyzést kívánunk!

Fontos tudnivalók:

- **minden versenyzőnek a helyszínen igazolnia kell személyazonosságát (fényképes igazolvány szükséges),**
- **minden versenyző a válogatóra munkaruhát, zárt cipőt, védőszemüveget, védőkesztyűt, kámzsát köteles magával hozni,**
- **minden versenyző köteles magával hozni az egy hétnél nem régebbi munkavédelmi oktatásról szóló igazolását, melyet a verseny helyszínén köteles leadni.**

A fent leírtak hiánya a versenyből való kizárást vonja maga után.

- íróeszközt, rajzeszközöket (tollat, ceruzát, radírt), számológépet a versenyzők hozzanak magukkal.

A 80 km-nél távolabbról érkező versenyzőknek és kísérő tanáraiknak (iskolánként 1 fő) előző estére kollégiumi szállás igényelhető. Kérjük, hogy szállásigényt a kísérőtanár a versenyfelelősnek legkésőbb 1 héttel a válogató előtt jelezze!

Hozhat magával a versenyző hegesztő pajzsot, sarokcsiszolót Ø 125 mm (egy évnél nem régebbi érintésvédelmi felülvizsgálati jegyzőkönyv szükséges). A külső gép használatához a vizsgabizottság elnökének engedélye szükséges.

A rendelkezésre álló hegesztő gépek:

A hegesztési feladat végrehajtásához a LINCOLN ELEKTRIK által rendelkezésre bocsátott INVERTEC 300TPX illetve a POWERTEC i320C kompakt hegesztőgépek állnak rendelkezésre.

Téma (versenyfeladat)	Időtartam perc	Elérhető pontszám
Hegesztési eljárások Komplex hegesztési feladat (gyakorlati). 111 FW PB-PD-PF pozíciókban 1.1 anyagcsoport 135 FWPB-PD-PF:BWPE pozíciókban 1.1 anyagcsoport 141 FW PH BW PH 1.1 anyagcsoport 311 BW PH 1.1 anyagcsoport	270	100 (25) (35) (20) (20)

A döntőbe jutást a válogatón elért eredmény alapján kialakított rangsor határozza meg.

34 582 03 Épület- és szerkezetlakatos

Időpontja: 2019.02.19.

A verseny helyszíne: Tatabányai SZC Géza Fejedelem Ipari Szakgimnáziuma és Szakközépiskolája
2500 Esztergom, Budai Nagy Antal u. 24.

Versenyfelelős: Fenyvesi Ottó, elérhetőség: 06/30/345 7865

A verseny időbeosztása:

A válogatón a versenyzők két csoportban dolgoznak.

I. csoport

8 ²⁰ -8 ³⁰	Regisztráció (34. tanterem)
8 ³⁰ --9 ⁰⁰	Tájékoztató, a versenyterület elfoglalása, átöltözés munkaruhába, munkavédelmi oktatás
9 ⁰⁰ -12 ⁰⁰	Gyakorlati feladat megoldása

II. csoport

12 ²⁰ -12 ³⁰	Regisztráció (34. tanterem)
12 ³⁰ --13 ⁰⁰	Tájékoztató, a versenyterület elfoglalása, átöltözés munkaruhába, munkavédelmi oktatás
13 ⁰⁰ -16 ⁰⁰	Gyakorlati feladat megoldása

A válogatóra eljutott versenyzőknek és felkészítőiknek gratulálunk és további eredményes versenyzést kívánunk!

Fontos tudnivalók:

- **minden versenyzőnek a helyszínen igazolnia kell személyazonosságát (fényképes igazolvány szükséges)**
- **minden versenyző a válogatóra munkaruhát, zárt cipőt, védőszemüveget, védőkesztyűt és 2 m-es mérőszalagot hozzon magával**
- **minden versenyző köteles magával hozni az egy hétnél nem régebbi munkavédelmi oktatásról szóló igazolását, melyet a verseny helyszínén köteles leadni**

A fent leírtak hiánya a versenyből való kizárást vonja maga után.

Legyen a versenyzőnél íróeszköz.

A 80 km-nél távolabbról érkező versenyzőknek és kísérő tanáraiknak (iskolánként 1 fő) előző estére kollégiumi szállás igényelhető. Kérjük, hogy szállásigényt a kísérő tanár a versenyfelelősnek legkésőbb 1 héttel a válogató előtt jelezze!

Hozhat magával a versenyző hegesztő pajzsot, sarokcsiszolót Ø 125 mm (egy évnél nem régebbi érintésvédelmi felülvizsgálati jegyzőkönyv szükséges). A külső gép használatához a vizsgabizottság elnökének engedélye szükséges.

A rendelkezésre álló hegesztő gépek:

A hegesztési feladat végrehajtásához a LINCOLN ELEKTRIK által rendelkezésre bocsátott INVERTEC 300TPX illetve a POWERTEC i320C kompakt hegesztőgépek állnak rendelkezésre.

Téma (versenyfeladat)	Időtartam perc	Elérhető pontszám
Épület- és szerkezetlakatos alpműveletek - összetett alkatrész készítése (gyakorlat)	180	100

A döntőbe jutást a válogatón elért eredmény alapján kialakított rangsor határozza meg.

34 521 10 Szerszámkészítő

Időpontja: 2019.02.18.

A verseny helyszíne: Tatabányai SZC Géza Fejedelem Ipari Szakgimnáziuma és Szakközépiskolája
2500 Esztergom, Budai Nagy Antal u. 24.

Versenyfelelős: Fenyvesi Ottó elérhetőség: 06/30/345 7865

A verseny időbeosztása:

10 ³⁰ -10 ⁴⁵	Regisztráció, Tájékoztató (34. tanterem)
10 ⁴⁵ -11 ⁰⁰	A versenyterület elfoglalása, munkavédelmi oktatás
11 ⁰⁰ -14 ⁰⁰	Gyakorlati versenyfeladat megoldása

A válogatóra eljutott versenyzőknek és felkészítőiknek gratulálunk és további eredményes versenyzést kívánunk!

Téma (versenyfeladat)	Időtartam perc	Elérhető pontszám
Kapott rajz alapján CNC kontúrprogram írása, műveletterv készítése és a munkadarab legyártása (gyakorlati) Anyagvizsgálati eljárás útján az előírt anyagi jellemzők meghatározása, dokumentálása.	180	100

A döntőbe jutást a válogatón elért eredmény alapján kialakított rangsor határozza meg.

A válogatón a versenyzők kapott rajz alapján kontúrprogram írását végzik el DIN 66025 szabvány szerint vagy erre átfordítható programnyelv alapján, majd legyártják a munkadarabot. A versenyfeladat további részében anyagvizsgálatot és azzal kapcsolatos számításokat kell elvégezni és dokumentálni.

A feladat végrehajtásához minden versenyző hozzon magával íróeszközt (toll, ceruza, radír) illetve számológépet.

Fontos tudnivalók:

- **minden versenyzőnek a helyszínen igazolnia kell személyazonosságát (fényképes igazolvány szükséges),**
- **minden versenyző köteles magával hozni az egy hétnél nem régebbi munkavédelmi oktatásról szóló igazolását, melyet a verseny helyszínén köteles leadni.**

A fent leírtak hiánya a versenyből való kizárást vonja maga után.

A válogató versenyt követően lehetőség nyílik a döntőben való jó szereplés érdekében a szerszámgépek megismerésére és kipróbálására. Ennek feltétele, hogy a versenyző hozzon magával munkaruhát, zárt cipőt és védőszemüveget.

54 521 03 Gépgyártástechnológiai technikus

Időpontja: 2019.02. 22-23.

Verseny helyszíne: Budapesti Műszaki SZC Újpesti Két Tanítási Nyelvű Műszaki Szakközépiskolája (1041 Budapest, Görgey Artúr utca 26.)
www.umszki.hu

Szállás: BMSZC Bolyai János Műszaki Szakgimnázium és Kollégium
1134 Budapest, Angyalföldi út 2. Telefon: 06-1/3-208-209

A távolabbról érkező versenyzőknek és kísérő tanáraiknak (iskolánként 1 fő) estére kollégiumi szállás igényelhető. Kérjük, hogy szállásigényt a kísérőtanár a versenyfelelősnek legkésőbb 2 héttel a válogató előtt jelezze!

Szállás igényt a válogatóba jutott versenyzők intézményeivel egyeztetjük.

Versenyfelelős: Barabás Gábor elérhetőség: +36/30/ 630 1121 gabor.barabas@umszki.hu

Minden versenyző hozzon magával személyi azonosság igazolására alkalmas igazolványt, egy hétnél nem régebbi munkavédelmi oktatásról igazolást! Ezek hiányában a verseny nem kezdhető meg.

1. nap (2019.02.22.)

11.45 - 12.15 Regisztráció

12.15 – 13.00 Technikai tájékoztató, szakértők, vizsgabizottság bemutatása. Versenyterületek elfoglalása, kódolás, balesetvédelmi oktatás. Minden versenyző köteles magával hozni az egy hétnél nem régebbi munkavédelmi oktatásról szóló igazolást, melyet a verseny helyszínén köteles leadni.

13.00 – 17:00 Gyakorlati versenyrészek

2. nap (2019.02.23.)

8:00 – 13:00 Gyakorlati versenyrészek, szóbeli versenyrész

13:00 – 14:00 Ebéd

Hazautazás

A feladatok típusának leírása:

1.Feladat	Hozzárendelt vizsgatevékenység	Max pontszám
Kézi-gépi forgácsolás	Adatlap kitöltése	1
	számítás	3
	Szerszámok kiválasztása	4
	Műveleti sorrend meghatározása	3
	Eszközök, berendezések helyes használata	3
	A furat helyzet pontossága	3
	Menet minősége	2
	Sorjázás	1
	ÖSSZESEN:	20
2.Feladat	Hozzárendelt vizsgatevékenység	Max pontszám
Hagyományos gépi forgácsolás	Adatlap kitöltése	1
	Technológiai lap kitöltése	5
	Gép bekapcsolása	1
	Munkadarab befogása	5
	Szerszámok beállítása	5
	Gyártási műveletek elvégzése	10
	Ellenőrzés	3
	ÖSSZESEN:	30
3.Feladat	Hozzárendelt vizsgatevékenység	Max pontszám
Gyártástervezés, CNC programkészítés	Adatlap kitöltése	1
	Technológiai lap kitöltése	10
	Technológiai adatok meghatározása	1
	CNC program készítés, tesztelés	20
	Rendezettség, áttekinthetőség	2
	Gyártás	6
	ÖSSZESEN:	40
4.Feladat	Hozzárendelt vizsgatevékenység	Max pontszám
Előre gyártott alkatrész geometriai ellenőrzése	Adatlap kitöltése	1
	Jegyzőkönyv készítés	8
	Mérési pontosság	15
	Mérőeszközök helyes használata	2
	Adatrögzítés	2
	Rendezettség, áttekinthetőség	2
	ÖSSZESEN:	30

5.Feladat	Hozzárendelt vizsgatevékenység	Max pontszám
Gyártott alkatrészek mérési jegyzőkönyv készítése	Jegyzőkönyv kitöltése	5
	Hosszméreték mérése	8
	Ütésvizsgálat	2
	vizsgálat	4
	Táblázat készítés	4
	Adatrögzítés	1
	Rendezettség, áttekinthetőség	1
	ÖSSZESEN:	25
6.Feladat	Hozzárendelt vizsgatevékenység	Max pontszám
Készülék összeszerelése és dokumentáció készítése	Tételszámozás	4
	Darabjegyzék készítés	4
	Szerelési utasítás	4
	Kiértékelés	2
	Rendezettség, áttekinthetőség	1
	ÖSSZESEN:	15
7.Feladat	Hozzárendelt vizsgatevékenység	Max pontszám
Gépgyártás-technológusi feladatok	Szóbeli vizsgatevékenység	40
	ÖSSZESEN:	40
ÖSSZESEN:		200

A versenyzők teljesítménye alapján a Versenybizottság javaslatot tesz a teljes, illetve a részleges vizsga alóli felmentésekre a versenyszabályzatban található hozzárendelési táblázat alapján.

Használt eszközök: A feladatok elvégzéséhez szükséges minden eszközt a rendező iskola biztosít.

54 523 04 Mechatronikai technikus

Időpontja: 2019.02.19.

A verseny helyszíne: Festo Didactic
1037 Budapest, Csillaghegyi út 32-34.

Versenyfelelős: Kurusa József telefon: +36 30 2405508; elérhetőség: jozsef.kurusa@festo.com

Honlap: www.festo-didactic.com/hu-hu

Minden versenyző hozzon magával személyi azonosság igazolására alkalmas igazolványt, egy hétnél nem régebbi munkavédelmi oktatásról igazolást!
Ezek hiányában a verseny nem kezdhető meg.

Program:

8:30 -9:00	Gyülekező, regisztráció
9:00 -9:30	Ünnepélyes megnyitó, felkészülés a gyakorlati feladat végrehajtására és a szóbelire
9:30 -12:00	Mechatronikai feladatok (szóbeli); Mechatronikai berendezés beüzemelése, hibaelhárítás (gyakorlat)
12:00 - 13:00	Ebéd
13:00 - 13:30	Felkészülés a gyakorlati feladatok végrehajtására
13:30 – 16:00	Mechatronikai berendezés beüzemelése, hibaelhárítás (gyakorlat)
16:00	Hazautazás

A válogató a versenyszabályzatnak megfelelően kerül lebonyolításra.

A válogatón a versenyzőknek komplex gyakorlati feladatokat kell megoldaniuk és szóbeli vizsgát teljesíteniük:

Téma (versenyfeladat)	Időtartam perc	Elérhető pontszám
Mechatronikai feladatok (szóbeli)	felkészülés 30' válaszadás 10'	15
Mechatronikai berendezés beüzemelése, hibaelhárítás (gyakorlati)	180'	60

Mit kell hozni a versenyre:

- kék toll, ceruza, vonalzó,
- programozásra nem alkalmas számológép (mobiltelefon nem használható),
- védőszemüveg,
- a verseny előtt az iskolában elvégzett munka-, tűz- és balesetvédelmi oktatásról szóló jegyzőkönyv (egy hétnél nem régebbi),
- személyi igazolvány.

Gyakorlati versenytevékenység

Feladatok:

A vizsgafeladat megnevezése: **Mechatronikai berendezés beüzemelése, hibaelhárítás**
Pneumatikus, elektropneumatikus berendezés vezérlésének tervezése, összeállítása.
Szenzorok, aktuátorok beállítása. PLC programozása

Hozzárendelt jellemző eszközök: **Festo FEC PLC; Festo pneumatika-, elektropneumatika elemkészlet; FESTO EasyPort – EasyVeep**

Lehetőség van saját PLC használatára. Szükséges konfiguráció: 16 digitális be-/16 digitális kimenettel rendelkező PLC, Centronics kábeles csatlakozásokkal. Ez esetben kérjük, hogy a PLC programozásához szükséges eszközöket (PC, programozó kábel) és szoftvert a versenyző hozza magával.

Időtartama: **180 perc**

Szóbeli rész

Feladatok:

A vizsgafeladat megnevezése: **Mechatronikai feladatok**

A vizsgafeladat ismertetése: A központilag összeállított tételsor a Mechatronikai gépészeti feladatok és a Mechatronikai villamos feladatok modulok alábbi témaköreit tartalmazza:

- gépszerkezettani ismeretek,
- gépszerelési ismeretek,
- szenzortechnikai ismeretek,
- képlékenyalakítás, kivágás, sajtolás szerszámainak, gépi berendezéseinek működése,
- manipulátorok és robotok típusai, jellemzői,
- villamos elosztó-, védelmi-, és kapcsolókészülékek felépítése, működése és jellemzői,
- tápegységek felépítése, működése,
- villamos alkatrészek vizsgálati, szerelési módjai,
- mechatronikai berendezések élesztési, üzembe helyezési jellemzői,
- PLC programozás alapjai, szöveges és grafikus szabványos programnyelvek.

Időtartama: **40 perc** (felkészülési idő 30 perc, válaszadási idő 10 perc)

A gyakorlati forduló során a versenyzők kötelesek a munka-, tűz- és balesetvédelmi előírásokat betartani.

A Festo Didactic biztonsági előírásai miatt, a helyszínre szerszámot, mérőműszert bevinni tilos!
A helyszínen minden szükséges szerszám, készülék biztosított.

A verseny ideje alatt semmiféle kommunikációra alkalmas eszköz nem használható.

A verseny zárt rendszerű, a kísérők a verseny ideje alatt a versenyhelyszíneket nem látogathatják.

A válogatóverseny a Festo Didactic székházában kerül megrendezésre, a belépéshez kérünk minden versenyzőt és felkészítő tanárt, hogy az adataikat (név, személyi igazolvány szám) küldjék el február 13-ig a versenyfelelősnek!

Étkezés:

A versenyen térítésmentesen étkezést biztosítunk iskolánként egy felkészítő tanárnak és a versenyzőknek.

Utazás, szállás:

Az utazásról minden iskolának magának kell gondoskodnia és megszerveznie. A parkolás a Festo Didactic székháza előtt ingyenesen megoldható.

A 80 km-nél távolabbról érkező versenyzőknek és kísérő tanáraiknak március 5. estére kollégiumi szállás igényelhető. Kérjük, hogy szállásigényt a kísérőtanár a versenyfelelősnek február 13-ig jelezze!

VEGYIPAR SZAKMACSOPORT

Vegyész technikus
szakképesítés

54 524 03 Vegyész technikus

Időpontja: 2019. 02. 22-23.

A verseny helyszíne: Budapesti Műszaki SZC Petrik Lajos Két Tanítási Nyelvű Vegyipari, Környezetvédelmi és Informatikai Szakgimnáziuma
1146 Budapest, Thököly út 48-54.

Versenyfelelős: Fandel Richárd Gábor Elérhetőség: 06/30/499-3311

A válogató időbeosztása:

2019.02.22. (péntek)

10 ³⁰ –10 ⁴⁵	Regisztráció	B épület, 1. emelet, 112 terem
10 ⁴⁵ –11 ¹⁰	Ünnepélyes megnyitó	B. 1.EA
11 ¹⁰ –11 ³⁰	Tájékoztató a versenynapok programjáról	B épület, 1. emelet, 112 terem
11 ³⁰ –12 ³⁰	Ebéd: Récsei Center	1146 Bp. Szabó József u. 6
12 ³⁰ –18 ⁰⁰	Szóbeli versenyfeladatok	B épület 3. emelet
18 ⁰⁰ –19 ⁰⁰	Vacsora: Récsei Center	1146 Bp. Szabó József u. 6

2019. 02. 23. (szombat)

	I. versenycsoport	II. versenycsoport
07 ³⁰ –08 ⁰⁰	Reggeli: a verseny helyszínén	
08 ⁰⁰ –08 ³⁰	Tájékoztató a gyakorlati versenyrész menetéről, versenycsoportok kialakítása; Munkavédelmi oktatás (B épület, 1. emelet, 112 terem)	
08 ³⁰ –11 ³⁰	A) vizsgafeladat végrehajtása	B) vizsgafeladat végrehajtása
11 ³⁰ –12 ³⁰	Ebéd: a verseny helyszínén	
12 ³⁰ –15 ³⁰	B) vizsgafeladat végrehajtása	A) vizsgafeladat végrehajtása

A távolabbról érkező versenyzőknek és kísérő tanárainknak (iskolánként 1 fő) estére kollégiumi szállás igényelhető. Kérjük, hogy szállásigényt a kísérőtanár a versenyfelelősnek legkésőbb 1 héttel a válogató előtt jelezze!

Versennyel kapcsolatos tájékoztató:

A válogatóra eljutott versenyzőknek és felkészítőiknek gratulálunk, és további eredményes versenyzést kívánunk!

Fontos tudnivalók

- Minden versenyzőnek a helyszínen igazolnia kell személyazonosságát (fényképes igazolvány szükséges)!
- **A verseny előtt át kell adni a versenyző iskolájában elvégzett munka-, tűz- és balesetvédelmi oktatásról szóló jegyzőkönyv másolatot (egy hétnél nem régebbi)!**
- Minden versenyző a válogatóra laborköpenyt, zárt cipőt, védőszemüveget, védőkesztyűt, íróeszközt, zsebszámológépet köteles magával hozni.
- Felhívjuk a versenyzők figyelmét, hogy ne viseljenek olyan ruházatot (nyakkendőt, laborköpenyt, kitűzött stb.) amin az iskolájára utaló bármilyen jelzés, felirat, logó látható!

A fent leírtak be nem tartása a versenyből való kizárást vonja maga után.

ELEKTROTECHNIKA-ELEKTRONIKA SZAKMACSOPORT

Villanyszerelő
Automatikai technikus
Erősáramú elektrotechnikus
Elektronikai technikus
szakképesítések

34 522 04 Villanyszerelő

Időpont: 2019. 02. 16.

Érkezés és regisztráció a verseny kezdete előtt fél órával!

**A verseny helyszíne: Öveges József Szakközépiskola és Szakiskola
1118 Budapest, Fehérvári út 10.**

Versenyfelelős: Doszpod Andor, tel.: +36-70-3688-153, e-mail: doszpod.andor@oveges.hu

A verseny egész napos elfoglaltsággal jár. A rendező intézmény ebédet és üdítőt biztosít a versenyzők részére az MKIK támogatásával.

A 80 km-nél távolabbról érkező versenyzőknek és kísérő tanáraiknak (iskolánként 1 fő) előző estére kollégiumi szállás igényelhető. Kérjük, hogy szállásigényt a kísérőtanár a versenyfelelősnek legkésőbb 1 héttel a válogató előtt jelezzel!

A **kísérők részére** külön programot nem szervezünk az iskolában.

A válogató időbeosztása:

Megnyitó, regisztráció	8:30
Épületvillamossági vagy villamos berendezés szerelési feladat Épületvillamossági szerelés esetén a vizsgázó műszaki dokumentáció alapján készítse el egy világítási- és informatikai- vagy jelző hálózat installációs és kapcsolási feladatát. Villamos berendezés szerelés esetén a vizsgázó műszaki dokumentáció alapján végezze el egy villamosgép-vezérlő berendezés szerelését. A hálózaton illetve berendezésen végezzen villamos méréseket és azt dokumentálja (Komplex szakmai vizsga gyakorlati versenytevékenység)	9:00 – 14:00
Épületvillamossági és villamos berendezési ismeretek A vizsgabizottság által feltett a gyakorlati versenyfeladathoz kapcsolódó szóbeli kérdések megválaszolása. (szóbeli versenytevékenység)	A gyakorlati feladat végrehajtása után.

Ebéd: 14:00 –től.

Az elkészült versenyfeladatok és a szóbeli versenytevékenység az ebédet követően folytatódik.

Megjelenés a szabályos munkavégzéshez szükséges öltözetben!

Villamosipari védőcipő használata kötelező!

Minden versenyző az iskolájában megtartott és dokumentált Általános balesetelhárítási oktatásról jegyzőkönyv másolatot kell, hogy hozzon magával a személyi azonosság igazolására alkalmas igazolvánnyal együtt!

Ezek hiányában a verseny nem kezdhető meg!

A gyakorlati feladat elvégzéséhez a házigazda iskola minden szükséges eszközt, biztosít.

A szóbeli versenyfeladat az adott gyakorlati feladatsorhoz kapcsolódik, válaszoknál a versenyzőknek felkészülési idő nem áll rendelkezésükre.

54 523 01 Automatikai technikus

Időpontja: 2019.02.19.

A verseny helyszíne: Festo Didactic
1037 Budapest, Csillaghegyi út 32-34.

Versenyfelelős: Kurusa József telefon: +36 30 2405508; elérhetőség: jozsef.kurusa@festo.com

Honlap: www.festo-didactic.com/hu-hu

Minden versenyző hozzon magával személyi azonosság igazolására alkalmas igazolványt, egy hétnél nem régebbi munkavédelmi oktatásról igazolást! **Ezek hiányában a verseny nem kezdhető meg.**

Program:

8:30 -9:00	Gyülekező, regisztráció
9:00 -9:30	Ünnepélyes megnyitó, felkészülés a gyakorlati feladatok végrehajtására
9:30 -12:00	Villamos, pneumatikus, hidraulikus irányítások (gyakorlat)
12:00 - 13:00	Ebéd
13:00 - 13:30	Felkészülés a gyakorlati feladat végrehajtására és a szóbelire
13:30 - 16:00	Ipari folyamatirányítás PLC-vel (gyakorlat); Irányítástechnikai alapok, gyártórendszerek (szóbeli)
16:00	Hazautazás

A válogató a versenyszabályzatnak megfelelően kerül lebonyolításra.

A válogatón a versenyzőknek komplex gyakorlati feladatokat kell megoldaniuk és szóbeli vizsgát teljesíteniük:

Téma (versenyfeladat)	Időtartam perc	Elérhető pontszám
Irányítástechnikai alapok, gyártórendszerek (szóbeli)	felkészülés 20' válaszadás 10'	10
Villamos, pneumatikus, hidraulikus irányítások (gyakorlati)	120'	25
Ipari folyamatirányítás PLC-vel (gyakorlati)	60'	25

Mit kell hozni a versenyre:

- kék toll, ceruza, vonalzó,
- programozásra nem alkalmas számológép (mobiltelefon nem használható),
- védőszemüveg,
- a verseny előtt az iskolában elvégzett munka-, tűz- és balesetvédelmi oktatásról szóló jegyzőkönyv (egy hétnél nem régebbi),
- személyi igazolvány.

Ezek hiányában a verseny nem kezdhető meg.

Gyakorlati versenytevékenység

Feladatok:

A) A vizsgafeladat megnevezése: **Villamos, pneumatikus, hidraulikus irányítások**

A feladat ismertetése: Villamos, pneumatikus vagy hidraulikus kapcsolások tervezése, összeállítása, beállítása, működtetése. Villamos, pneumatikus vagy hidraulikus berendezésen hibakeresés, hibajavítás, dokumentálás.

Hozzárendelt jellemző eszközök: **Festo pneumatika-, elektropneumatika elemkészlet.**

Időtartama: **120 perc**

B) A vizsgafeladat megnevezése: Ipari folyamatirányítás PLC-vel

A vizsgafeladat ismertetése: A vezérlendő berendezés megismerése, a helyes és biztonságos működtetést biztosító PLC program megírása, a berendezés üzembe helyezése, működtetése, hibakeresés

Hozzárendelt jellemző eszközök: **Festo FEC PLC; Festo pneumatika-, elektropneumatika elemkészlet; FESTO EasyPort – EasyVeep**

Lehetőség van saját PLC használatára. Szükséges konfiguráció: 16 digitális be-/16 digitális kimenettel rendelkező PLC, Centronics kábeles csatlakozásokkal. Ez esetben kérjük, hogy a PLC programozásához szükséges eszközöket (PC, programozó kábel) és szoftvert a versenyző hozza magával.

Időtartama: **60 perc**

Szóbeli versenytevékenység

Feladat:

A vizsgafeladat megnevezése: **Irányítástechnikai alapok, gyártórendszerek**

A vizsgafeladat ismertetése: A szóbeli központilag összeállított vizsga kérdései a 4. Szakmai követelmények fejezetben megadott 10003-16 Irányítástechnikai alapok és a 10002-16 Ipari gyártórendszerek követelménymodulok témaköreit tartalmazza

Időtartama: **30 perc** (felkészülési idő 20 perc, válaszadási idő 10 perc)

A gyakorlati forduló során a versenyzők kötelesek a munka-, tűz- és balesetvédelmi előírásokat betartani.

A Festo Didactic biztonsági előírásai miatt, a helyszínrre szerszámot, mérőműszert bevinni tilos!

A helyszínen minden szükséges szerszám, készülék biztosított.

A verseny ideje alatt semmilyen kommunikációra alkalmas eszköz nem használható.

A verseny zárt rendszerű, a kísérők a verseny ideje alatt a versenyhelyszíneket nem látogathatják.

A válogatóverseny a Festo Didactic székházában kerül megrendezésre, a belépéshez kérünk minden versenyzőt és felkészítő tanárt, hogy az adataikat (név, személyi igazolvány szám) küldjék el február 13-ig a versenyfelelősnek!

Étkezés:

A versenyen térítésmentesen étkezést biztosítunk iskolánként egy felkészítő tanárnak és a versenyzőknek.

Utazás, szállás:

Az utazásról minden iskolának magának kell gondoskodnia és megszerveznie. A parkolás a Festo Didactic székháza előtt ingyenesen megoldható.

A 80 km-nél távolabbról érkező versenyzőknek és kísérő tanáraiknak március 5. estére kollégiumi szállás ingyenesen igényelhető. Kérjük, hogy szállásigényt a kísérőtanár a versenyfelelősnek február 13-ig jelezze!

54 522 01 Erősáramú elektrotechnikus

Időpont: 2019. 02.23.

Érkezés és regisztráció a verseny kezdete előtt fél órával!

**A verseny helyszíne: Öveges József Szakközépiskola és Szakiskola
1118 Budapest, Fehérvári út 10.**

Versenyfelelős: Doszpod Andor, tel.: +36-70-3688-153, e-mail: doszpod.andor@oveges.hu

A verseny egész napos elfoglaltsággal jár. A rendező intézmény ebédet és üdítőt biztosít a versenyzők részére az MKIK támogatásával.

A 80 km-nél távolabbról érkező versenyzőknek és kísérő tanáraiknak (iskolánként 1 fő) előző estére kollégiumi szállás igényelhető. Kérjük, hogy szállásigényt a kísérőtanár a versenyfelelősnek legkésőbb 1 héttel a válogató előtt jelezze!

A **kísérők részére** külön programot nem szerveznek az iskolában.

A válogató időbeosztása:

Megnyitó, regisztráció	8:30
Erősáramú installáció Adott erősáramú fogyasztói berendezés bekötése a táplálást biztosító elosztó/vezérlőszekrény elkészítésével. Alapvető mechanikai műveletek elvégzése. Hálózatra csatlakozás. A berendezés üzemi próbáinak elvégzése. A fogyasztó alapvető villamos paramétereinek meghatározása méréssel (Komplex szakmai vizsga gyakorlati versenytevékenység)	9:00 – 15:00
Erősáramú elektrotechnikus szakmai ismeretek A vizsgabizottság által feltett a gyakorlati versenyfeladathoz kapcsolódó szóbeli kérdések megválaszolása. (szóbeli versenytevékenység)	A gyakorlati feladat végrehajtása után.

Ebéd: 15:00 –től.

Az elkészült versenyfeladatok és a szóbeli versenytevékenység az ebédet követően folytatódik.

Megjelenés a szabályos munkavégzéshez szükséges öltözetben!

Villamosipari védőcipő használata kötelező!

Minden versenyző az iskolájában megtartott és dokumentált Általános balesetelhárítási oktatásról jegyzőkönyv másolatot kell, hogy hozzon magával a személyi azonosság igazolására alkalmas igazolvánnyal együtt!

Ezek hiányában a verseny nem kezdhető meg.

A gyakorlati feladat elvégzéséhez a házigazda iskola minden szükséges eszközt, biztosít.

A szóbeli versenyfeladat az adott gyakorlati feladatsorhoz kapcsolódik, válaszkor a versenyzőknek felkészülési idő nem áll rendelkezésükre.

54 523 02 Elektronikai technikus

Időpont: 2019. 02. 23.

Érkezés és regisztráció a verseny kezdete előtt fél órával!

**A verseny helyszíne: Öveges József Szakközépiskola és Szakiskola
1117 Budapest, Fehérvári út 10.**

Versenyfelelős: Doszpod Andor, tel.: +36-70-3688-153, e-mail: doszpod.andor@oveges.hu

A verseny egész napos elfoglaltsággal jár. A rendező intézmény ebédet és üdítőt biztosít a versenyzők részére az MKIK támogatásával.

A 80 km-nél távolabbról érkező versenyzőknek és kísérő tanáraiknak (iskolánként 1 fő) előző estére kollégiumi szállás igényelhető. Kérjük, hogy szállásigényt a kísérőtanár a versenyfelelősnek legkésőbb 1 héttel a válogató előtt jelezze!

A kísérők részére külön programot nem szerveznek az iskolában.

A válogató időbeosztása:

Megnyitó, regisztráció	8:30
Áramköri installáció Egyszerű irányítástechnikai áramkör építése kapcsolási vázlat alapján. A kész áramkör beüzemelése, mérési feladatok végrehajtása. Meghatározott működési funkció programtechnikai eszközökkel történő megvalósítása. Az áramköri mérés és az irányítástechnikai feladatrész dokumentálása jegyzőkönyvben. (Komplex szakmai vizsga gyakorlati versenytevékenység)	9:00 – 14:00
Szakmai ismeretek A vizsgabizottság által feltett a gyakorlati versenyfeladathoz kapcsolódó szóbeli kérdések megválaszolása. (szóbeli versenytevékenység)	A gyakorlati feladat végrehajtása után.

Ebéd: 14:00 –től.

Az elkészült versenyfeladatok és a szóbeli versenytevékenység az ebédet követően folytatódik. Megjelenés hagyományos utcai viseletben. Munkaruhaként egy köpeny is megfelel.

Minden versenyző az iskolájában megtartott és dokumentált Általános balesetelhárítási oktatásról jegyzőkönyv másolatot kell, hogy hozzon magával a személyi azonosság igazolására alkalmas igazolvánnyal együtt!

Ezek hiányában a verseny nem kezdhető meg!

A gyakorlati feladat elvégzéséhez a házigazda iskola minden szükséges eszközt biztosít.

A szóbeli versenyfeladat az adott gyakorlati feladatsorhoz kapcsolódik, válaszoknál a versenyzőknek felkészülési idő nem áll rendelkezésükre.

ÉPÍTÉSZET SZAKMACSOPORT

Kőműves és hidegburkoló

Ács

Festő, mázoló és tapétázó

Szárazépítő

Magasépítő technikus

szakképesítések

34 582 08 Kőműves és hidegburkoló

Időpontja: 2019.02.16.

Verseny helyszíne: Váci SZC Király Endre Szakgimnáziuma és Szakközépiskola
2600 Vác, Naszály út 8.

Versenyfelelős: Szívós Tamás, telefon:06-20-9237-521 e-mail: szivosteam@gmail.com

A versenyzők regisztrálása 8 órától történik. A verseny zárt rendszerű ezért a kísérőknek a verseny ideje alatt a versenyterületét el kell hagyniuk.

A versenyzőknek a következőket kell magukkal hozniuk a válogató versenyre:

- személyazonosság igazolásához szükséges arcképes igazolványt,
- munkavédelmi oktatásról szóló igazolást /egy hétnél nem régebbi!/,
- munkaruha és védőfelszerelések,
- a feladatok teljesítéséhez szükséges szerszámokat és gépeket /elektromos gépekről érintésvédelmi jegyzőkönyv!/.

Ezek hiányában a verseny nem kezdhető meg!

Téma (versenyfeladat)	Időtartam perc	Elérhető pontszám
Gyakorlati vizsgatevékenység Adott szerkezethez előírt minőségű beton keverésének irányítása, bedolgozása és tömörítése.	90	100
Gyakorlati vizsgatevékenység Adott, előkészített egyszerű felületen hidegburkolat készítése fugázás nélkül.	240	100
Szóbeli vizsgatevékenység A szóbeli központilag összeállított vizsga kérdései a IV. Szakmai követelmények fejezetben megadott modulokhoz tartozó témaköröket tartalmazza.	60	100

A 80 km-nél távolabbról érkező versenyzőknek és kísérő tanáraiknak (iskolánként 1 fő) előző estére kollégiumi szállás igényelhető. Kérjük, hogy szállásigényt a kísérőtanár a versenyfelelősnek legkésőbb 1 héttel a válogató előtt jelezze!

A versenyzőknek gyakorlati kivitelezéshez kapcsolódó és a szakképesítés szóbeli vizsgakövetelményeit magába foglaló kérdésekre kell válaszolnia.

A szóbeli versenyen a versenybizottság a szakmai tartalom mellett a versenyzők előadásmódját, szakmai gondolkodását, elemző képességeit is értékeli.

A válogatóról továbbjutott versenyzők a válogatón elért pontszámokat nem viszik tovább a következő fordulóba.

A szóbeli verseny tartalma:

A versenyzőknek gyakorlati kivitelezéshez kapcsolódó és a szakképesítés szóbeli vizsgakövetelményeit magába foglaló kérdésekre kell válaszolnia.

- a választott technológia indoklása,
- az anyagok jellemzői, kezelési sajátosságok,
- munkavédelem, környezetvédelem és hulladékkezelés,
- vállalkozási, illetve munkajoggal kapcsolatos ismeretek.

A szóbeli versenyen a versenybizottság a szakmai tartalom mellett a versenyzők előadásmódját, szakmai gondolkodását, elemző képességeit is értékeli.

34 582 01 Ács

Időpontja: 2019.02.15.

Verseny helyszíne: Váci SZC Király Endre Szakgimnáziuma és Szakközépiskola
2600 Vác, Naszály út 8.

Versenyfelelős: Szívós Tamás telefon:06-20-9237-521 e-mail: szivosteam@gmail.com

A versenyzők regisztrálása 8 órától történik. A verseny zárt rendszerű ezért a kísérőknek a verseny ideje alatt a versenyterületet el kell hagyniuk. A versenyzők kísérői részére külön programot nem szervezzünk az iskolában. Az étkezéstről, a versenyzőknek és kísérőinek saját maguknak kell gondoskodniuk.

A versenyzőknek a következőket kell magukkal hozniuk a válogató versenyre:

- személyazonosság igazolásához szükséges arcképes igazolványt,
- munkavédelmi oktatásról szóló igazolást /egy hétnél nem régebbi!/,
- munkaruha és védőfelszerelések,
- a feladatok teljesítéséhez szükséges szerszámokat és gépeket/elektromos gépekről érintésvédelmi jegyzőkönyv!/. Ezek hiányában a verseny nem kezdhető meg.

Téma (versenyfeladat)	Időtartam perc	Elérhető pontszám
Szóbeli versenytevékenység Faszerkezetek anyagai, szerkezetei, technológiák és ezek munkavédelmi előírásai. Hagyományos és rendszerzsaluzatokra, állványrendszerekre és homlokzati fémállványokra vonatkozó előírások, utasítások A szóbeli központilag összeállított vizsga kérdései a 4. szakmai követelmények fejezetben megadott témaköröket tartalmazza A zsaluzatok és állványok anyagai, típusok kialakítása, felhasználási területe, szereléstechnológiai, munkavédelmi utasítása, és a zsalu és állványrajzok, anyagkigyűjtések, táblázatok értelmezése	60	100
Gyakorlati versenytevékenység (A) Pillér zsaluzat készítése hagyományos zsaluzattal	90	100
Gyakorlati versenytevékenység (B) Egyszerű sík födémszerkezet kitűzése, zsaluzása rendszerzsaluzattal, és homlokzati fémállvány szerelése, bontása	120	100
Gyakorlati versenytevékenység (D) Gép és szerszám kiválasztása, működtetése, meghatározott faanyag gépi megmunkálása	40	100

A 80 km-nél távolabbról érkező versenyzőknek és kísérő tanáraiknak (iskolánként 1 fő) előző estére kollégiumi szállás igényelhető. Kérjük, hogy szállásigényt a kísérőtanár a versenyfelelősnek legkésőbb 1 héttel a válogató előtt jelezze!

A versenyzőknek gyakorlati kivitelezéshez kapcsolódó és a szakképesítés szóbeli vizsgakövetelményeit magába foglaló kérdésekre kell válaszolnia.

A szóbeli versenyen a versenybizottság a szakmai tartalom mellett a versenyzők előadásmódját, szakmai gondolkodását, elemző képességeit is értékeli.

A válogatóról továbbjutott versenyzők a válogatón elért pontszámokat nem viszik tovább a következő fordulóba.

A szóbeli verseny tartalma:

A versenyzőknek gyakorlati kivitelezéshez kapcsolódó és a szakképesítés szóbeli vizsgakövetelményeit magába foglaló kérdésekre kell válaszolnia.

- a választott technológia indoklása,
- az anyagok jellemzői, kezelési sajátosságok,
- munkavédelem, környezetvédelem és hulladékkezelés,
- vállalkozási, illetve munkajoggal kapcsolatos ismeretek.

A szóbeli versenyen a versenybizottság a szakmai tartalom mellett a versenyzők előadásmódját, szakmai gondolkodását, elemző képességeit is értékeli.

34 582 04 Festő, mázoló, tapétázó

Időpontja: 2019.02.14-16.

Verseny helyszíne: Váci SZC Király Endre Szakgimnáziuma és Szakközépiskola
2600 Vác, Naszály út 8.

Versenyfelelős: Csáki Csaba telefon:30/933-9507 email: csakiszolgbtk@gmail.com

Téma (versenyfeladat)	Időtartam perc	Elérhető pontszám
Festő, mázoló és tapétázó szakmai ismeretek (szóbeli)	40	100
Adott technológiával falfelület festése, díszítése tapétázása (gyakorlat)	300	100
Mázolási készítése (gyakorlat)	120	100

A szóbeli versenyen a versenybizottság a szakmai ismeretek és készségek mellett a személyes, társas, módszerkompetenciák értékelését is elvégzi a szóbeli versenyrészteljesítőkhöz tartozó értékelőlapokon.

A verseny döntőjébe a válogató eredményei alapján a legjobb eredményt elérő versenyzők kerülnek behívásra.

A válogató eredménye alapján a komplex szakmai vizsgakövetelményeket teljesíthetik a szakmai vizsgán előírt követelmény szintet.

Pontszám egyenlőség esetén a gyakorlati válogatón a (10104-12 azonosító részen) több pontot elért versenyző kerül a döntőbe.

Kézi szerszámokat, eszközöket, létrát (magasság: 3,7 és 4,0 m), egyéni védőeszközöket a versenyzők hozzák a verseny helyszínére. Létrákról a verseny előtt egyeztessünk!

A versenyzők a válogatóra hozzák magukkal az egy hétnél nem régebbi munkavédelmi igazolásukat és személyazonosság igazolásához szükséges arcképes igazolványt.

Ezek hiányában a verseny nem kezdhető meg!

A 80 km-nél távolabbról érkező versenyzőknek és kísérő tanáraiknak (iskolánként 1 fő) kollégiumi szállás igényelhető. Kérjük, hogy szállásigényt a kísérőtanár a versenyfelelősnek legkésőbb 1 héttel a válogató előtt jelezze!

34 582 10 Szárazépítő

Időpontja: 2019.02.15.

Verseny helyszíne: Váci SZC Király Endre Szakgimnáziuma és Szakközépiskola
2600 Vác, Naszály út 8.

Versenyfelelős: Wiesner György telefon:06-30-9904-908 e-mail: wiesner@t-email.hu

A válogatón, újabb elméleti és gyakorlati tudásáról kell számot adnia a továbbjutott versenyzőknek.

A versenyzők regisztrálása 8 órától történik. A verseny zárt rendszerű ezért a kísérőknek a verseny ideje alatt a tanműhely területét el kell hagyniuk. A versenyzők kísérői részére külön programot nem szervezzünk az iskolában. Az étkezésről, a versenyzőknek és kísérőinek saját maguknak kell gondoskodniuk.

A versenyzőknek a következőket kell magukkal hozniuk a válogató versenyre:

- személyazonosság igazolásához szükséges arcképes igazolványt,
- munkavédelmi oktatásról szóló igazolást /egy hétnél nem régebbi!/,
- munkaruha és védőfelszerelések,
- a modulok teljesítéshez szükséges szerszámokat és gépeket/elektromos gépekről érintésvédelmi jegyzőkönyv!/.

Ezek hiányában a verseny nem kezdhető meg!

Lebonyolítása:

8.00 – 8.20 regisztráció

8.20 – 8.50 versenyterületek elfoglalása, munkavédelmi oktatás, átöltözés

9.00 –től verseny kezdete

A válogató gyakorlati és szóbeli versenyfeladatokból áll.

A szóbeli feleletre a válogatón kerül sor, a központilag kiadott tételsor alapján.

A szóbeli versenyrésznél felkészülési idő nincs.

A gyakorlati versenyen zárt bőrcipő (bakancs), zárt munkaruházat és sapka használata kötelező!

Téma (versenyfeladat)	Időtartam perc	Elérhető pontszám
Komplex szakmai gyakorlati vizsgatevékenység Belsőépítési szerkezet készítés	360	100
Szárazépítés anyagai, technológiai - szóbeli: Tűzvédelmi borítás készítése (szóbeli)	15	25
Tetőtér és előtét borítások (szóbeli)	15	25

A 80 km-nél távolabbról érkező versenyzőknek és kísérő tanáraiknak (iskolánként 1 fő) estére kollégiumi szállás igényelhető. Kérjük, hogy szállásigényt a kísérőtanár a versenyfelelősnek legkésőbb 1 héttel a válogató előtt jelezze!

A válogatóban a gyakorlati verseny ideje eltér az szvk-ban meghatározottól.

A döntőbe jutáshoz a válogató versenyen elért teljesítmény (gyakorlat, szóbeli) a meghatározó.

A szóbeli verseny tartalma:

A versenyzőknek gyakorlati kivitelezéshez kapcsolódó és a szakképesítés szóbeli vizsgakövetelményeit magába foglaló kérdésekre kell válaszolnia.

- a választott technológia indoklása,
- az anyagok jellemzői, kezelési sajátosságok,
- munkavédelem, környezetvédelem és hulladékkezelés,
- vállalászási, illetve munkajoggal kapcsolatos ismeretek.

A szóbeli versenyen a versenybizottság a szakmai tartalom mellett a versenyzők előadásmódját, szakmai gondolkodását, elemző képességeit is értékeli.

A válogatóról továbbjutott versenyzők a válogatón elért pontszámokat nem viszik tovább a következő fordulóba a rangsor kialakításához.

54 582 03 Magasépítő technikus

Időpontja: 2019. 02. 14-15.

A verseny helyszíne: Győri Műszaki SZC Hild József Építőipari Szakgimnáziuma
9021 Győr, Szent István út 1.

Versenyfelelős: Soós Attila Tel: 06/30/986 0717, E-mail: soos.attila@hild.gyor.hu

A válogatóba behívásra az elődöntő verseny eredményeinek véglegesítése után, a legjobb eredményeket elért versenyzők kerülnek.

Téma (versenyfeladat)	Időtartam perc	Elérhető pontszám
Záró dolgozat készítése. Egyszintes családi lakóépület M=1:100 léptékű terve, alaprajz, kétirányú metszet, négy homlokzat (70 – 120 m ² alapterülettel), helyszínrajzzal, kiegészítve egy alapozási- vagy földmtervvel (M=1: 50), 5 csomóponttal (alapozás, alépítményi szigetelés, földmérészlet, ereszcsozópont, választható részlet (M=1:10)). A terv elkészítése számítógéppel történik. Elkészíti az épület számítógépes költségvetési kiírását, és mennyiségszámítását. (Komplex gyakorlat szerinti 1. feladat) (Kifutó képzések - gyakorlat szerinti „A” feladat)	0	100
Zárolfeladat bemutatása prezentáció keretében. (Komplex gyakorlat szerinti 2. feladat) (Kifutó képzések - gyakorlat szerinti „C” feladat)	15	25
Kitűzés. (Komplex gyakorlat szerinti 4. feladat) (Kifutó képzések - gyakorlat szerinti „B/2” feladat)	90	75
Anyagvizsgálat. (Komplex gyakorlat szerinti 5. feladat) (Kifutó képzések - gyakorlat szerinti „B/3” feladat)	60	50
Alépítményi, felépítményi, szakipari munkák végzése, segédszerkezet készítése. (Komplex gyakorlat szerinti 6. feladat) (Kifutó képzések - gyakorlat szerinti „D” feladat)	240	150
Épületszerkezetek, építéstechnológiák ismertetése, szerkezeti részletek szabadkézi ábrázolásával. Építésszervezési ismeretek Munka- és környezetvédelem Idegen nyelvű szakmai szöveg értelmezése (Komplex szóbeli szerinti feladat) (Kifutó képzések – szóbeli A/1.)	20	100
Vasbeton szerkezetek ismertetése, a technikus feladatai a vasbeton szerkezetek kivitelezésénél, keresztmetszet ellenőrzési feladat. (Kifutó képzések – szóbeli A/2.)	15	50

Megjegyzések:

- A válogatóba jutott versenyzők számára, a „Záró dolgozat készítése” megnevezésű beadandó feladat leadási határideje, a válogató verseny kezdete. Csak az a versenyző kezdheti meg a válogató versenyt, aki a Záró dolgozatot leadta a válogató verseny regisztrációjánál. A feladatot elektronikusan (PDF formátumban, CD-re mentve) és kinyomtatva kell leadni, 2 példányban.
- Az szvk szerint elkészített záró dolgozat bemutatása egy kiselőadás keretében (számítógépes prezentáció) történik, melyet a versenyző a válogatót megelőzően készít el, a válogatón csak a bemutatása történik.
- A záró dolgozat bemutatására nincs felkészülési idő.
- A válogató gyakorlati és szóbeli versenyfeladatok teljesítéséből áll.
- A szóbeli versenyen a versenybizottság a szakmai ismeretek és készségek mellett a személyes, társas, módszerkompetenciák értékelését is elvégzi a szóbeli versenyrész kérdéseire tartozó értékelőlapokon.
- Az egyes versenyfeladatok tartalma az szvk-ban meghatározott vizsgakövetelményekben előírtaknak megfelelően kerül összeállításra.
- A versenyzők válogatón elért eredménye (pontszáma) a döntő eredményébe nem számít bele.

Az első nap programja (2019.02.14. csütörtök):

9:30-10:30 Regisztráció, záró dolgozat leadása.

10:30-11:30 Megnyitó ünnepség.

11:30-11:45 Munkavédelmi oktatás.

11:45-12:45 Ebéd.

12:45-18:00 Szóbeli feladatok megoldása.

- Épületszerkezetek, építéstechnológiák ismertetése, szerkezeti részletek szabadkézi ábrázolásával. Építésszervezési ismeretek. Munka- és környezetvédelem. Idegen nyelvű szakmai szöveg értelmezése.
- Vasbeton szerkezetek ismertetése, a technikus feladatai a vasbeton szerkezetek kivitelezésénél, keresztmetszet ellenőrzési feladat.
- Zárófeladat bemutatása prezentáció keretében.

A második nap programja (2019.02.15. péntek):

08:00-12:00 Gyakorlati feladatok megoldása.

- Alépítményi, felépítményi, szakipari munkák végzése, segédszerkezet készítése. (240 perc)

12:00-13:00 Ebéd.

13:00-16:00 Gyakorlati feladat megoldása.

- Kitűzés. (90 perc)
- Anyagvizsgálat. (60 perc)

A 80 km-nél távolabbról érkező versenyzőknek és kísérő tanáraiknak (iskolánként 1 fő) estére kollégiumi szállás igényelhető. Kérjük, hogy szállásigényt a kísérőtanár a versenyfelelősnek legkésőbb 2 héttel a válogató előtt jelezze!

Kérjük, hogy a versenyzők a válogatóra hozzák magukkal az alábbiakat:

- egy hétnél nem régebbi munkavédelmi igazolás,
- személyazonosító igazolvány,
- diákigazolvány,
- OM azonosító kártya,
- munkaruha,
- a feladatok megoldásához szükséges eszközök (a behívott versenyzőket tájékoztatjuk a szükséges eszközökről).

Ezek hiányában a verseny nem kezdhető meg!

KÖNNYŰIPAR SZAKMACSOPORT

Bördízműves
Férfiszabó
Női szabó
szakképesítések

34 542 01 Bördízműves

Időpontja: 2019. február 21-22.

Verseny helyszíne: Szombathelyi Szolgáltatási SZC Oladi Szakgimnáziuma és Szakközépiskolája Ruhaipari Tanműhelye
(9700 Szombathely, Puskás Tivadar u. 5.)

Versennyel kapcsolatban tájékoztatás kérhető: Birosz Pál Tamás, elérhetőség: 20/4894-381
E-mail: birosz.pal.tamas@szoszszc.szombathely.hu

Megjelenés: 2019. február 21-én 9:45 perckor a ruhaipari tanműhely kijelölt tantermében, a munkavédelmi előírásoknak megfelelő ruházatban.

Kérem, hogy a feltűnő ékszereket (bizzu és testékszereket) minden versenyző hagyja otthon.

A versenyzők személyazonosság igazolásához szükséges arcképes igazolványt, valamint egy hétnél nem régebbi munkavédelmi oktatásról szóló igazolásukat hozzák magukkal!

Ezek hiányában a verseny nem kezdhető meg!

Téma (versenyfeladata)	Időtartam perc	Elérhető pontszám
Bördízműipari termékek gyártása (gyakorlati „A” versenytevékenység)	300	50
Női, férfi- és gyermekkesztyű készítése (gyakorlati „B” versenytevékenység)	180	15
Bőrtárgy készítése (gyakorlati „C” versenytevékenység)	150	15
Szóbeli tételsor alapján: Bőripari anyagok jellemzői, szabás és előkészítő műveletek, Bördízmű termékek gyártása, Női, férfi-és gyermekkesztyűk készítése	15	20

A 80 km-nél távolabbról érkező versenyzőknek és kísérő tanáraiknak (iskolánként 1 fő) 2019. február 21. estére kollégiumi szállás igényelhető. Kérjük, hogy szállásigényt a kísérőtanár a versenyfelelősnek legkésőbb 2 héttel a válogató előtt jelezze!

A válogató során az adott feladatok és részfeladatok megoldására kerül sor.

A munkadarabokhoz szükséges alapanyagokat a versenyszervező biztosítja.

A feladatokhoz szükséges kézi szerszámokat és egyéni védőeszközöket a versenyző hozza magával.

A válogatón elért pontszám és kialakult rangsor alapján jutnak be a versenyzők a döntőbe.

Eszköz szükséglet:

- szabásztőke,
- bukkoló kalapács,
- kalapács,
- szabáshoz fémvonalzó, vonalzó,
- szabáskés, fenőkő
- jelölő eszközök (ár, toll,...)
- kézi ollók,
- ecset(ek),
- kis méretű edény a vizes bázisú ragasztóhoz,
- csiszolópapír

A gyakorlat során, a versenyző által megszokott, alkalmazott és használt anyagokat ragasztáshoz, szélfestéshez, javításhoz.

A **szóbeli menetét** és a szóbeli feladatokat a versenybizottság állapítja meg.

A verseny során csak a folyamatos feleleteket lehet értékelni. Kérem a felkészítőket, erre kiemelten figyeljenek és így készítsék fel a versenyzőket. A vizsgabizottság **nem** kérdez!

A versenyzők döntőbe jutását a versenybizottság a vizsgarészek pontszámai alapján határozza meg.

34 542 04 Férfiszabó

Időpontja: 2019. február 21-22.

Verseny helyszíne: Szombathelyi Szolgáltatási SZC Oladi Szakgimnáziuma és Szakközépiskolája Ruhaiipari Tanműhelye
(9700 Szombathely, Puskás Tivadar u. 5.)

Versennyel kapcsolatban tájékoztatás kérhető: Bukvai Albertné, elérhetőség: 30/411-1708

E-mail: tanm@t-online.hu

Megjelenés: 2019. február 21-én 9:45 perckor a ruhaiipari tanműhely kijelölt tantermében, megfelelő ruházatban.

Kérem, hogy a feltűnő ékszereket (bizsu és testékszereket) minden versenyző hagyja otthon. A versenyzők személyazonosság igazolásához szükséges arcképes igazolványt, valamint egy hétnél nem régebbi munkavédelmi oktatásról szóló igazolásukat hozzák magukkal! Ezek hiányában a verseny nem kezdhető meg!

A válogatóra minden bejutott versenyző hozza magával a komplex vizsga az szvk. 5.3.1. Gyakorlati versenytevékenységhez rendelt, elkészített vizsgaremekét és a vizsgaremek műszaki dokumentációját, melynek bemutatása a gyakorlati versenyfeladat része.

Vizsgaremek:

Műszaki dokumentáció alapján a vizsgaremek készítés önálló bemutatása.

A versenybizottság értékeli a termék korszerű, egyedi elkészítését, a kreativitást, az alapanyag és kellékválasztást, a szabásmintákat és a felfektetési rajzot, az árkalkuláció és számla alaki követelményeit.

A **szóbeli menetet** a versenybizottság állapítja meg.

A szóbeli versenyen a versenybizottság a szakmai ismereteken túl a munka- és környezetvédelmi, vállalkozási, minőségbiztosítási, fogyasztóvédelmi ismereteket is értékeli.

A szóbeli versenytevékenységnél felkészülési idő nincs.

Téma (versenyfeladat)	Időtartam perc	Elérhető pontszám
Textiltermékek összeállítása (szvk szerint „B” gyakorlati vizsgafeladatának felel meg)	150	20
Lakástextil termék készítése (szvk szerint „C” gyakorlati vizsgafeladatának felel meg)	120	10
Férfiruházati termék készítése (szvk szerint „D” gyakorlati vizsgafeladatának felel meg)	300	40
Férfiruhák cikktechnológiája és értékesítése (szóbeli)	15	10
Vizsgaremek bemutatása (szvk szerint „A” gyakorlati vizsgafeladatának felel meg)	15	10
Felfektetési rajz készítése ruhaiipari tervezőprogrammal (szvk szerint „E” gyakorlati vizsgafeladatának felel meg)	45	10

A 80 km-nél távolabbról érkező versenyzőknek és kísérő tanárainknak (iskolánként 1 fő) 2019. február 21. estére kollégiumi szállás igényelhető. Kérjük, hogy szállásigényt a kísérőtanár a versenyfelelősnek legkésőbb 2 héttel a válogató előtt jelezze!

A munkadarabokhoz szükséges alapanyagokat a versenyszervező biztosítja.

A feladatokhoz szükséges ollókat, centimétert, illanókrétát, gombostűt, kézi varrótűt, fércéernát, egyéni védőeszközöket (gyűszű) a versenyző hozza magával.

A válogatón elért pontszám és kialakult rangsor alapján jutnak be a versenyzők a döntőbe.

A válogató gyakorlati versenyén a munkavédelmi szabályoknak megfelelően elkötött hajjal, zárt ruházatban, kényelmes zárt, lapos cipőben, munkára kész állapotban kell megjelenni. A munkavégzés folyamán az egyéni védőfelszereléseket kötelező használni, pl. gyűszű. A gépeknél, vasaló berendezéseknél a munkavédelmi szabályok betartása kötelező.

A versenyzők szabványcsomagot, a műszaki leírást, ill. a feladat elvégzéséhez szükséges jelölőmintákat megkapják. A versenyfeladat elvégzéséhez csak a szervezők által rendelkezésre bocsátott segéd- és kellékanyagokat használhatják.

A válogató verseny megkezdésének időpontja előtt 15 perccel, munkára kész állapotban kell megjelenni.

A verseny során a felsorolt segédeszközökön kívül más nem használható. A versenyen semmi külső segítség nem adható a versenyzőnek. Ennek megszegése a versenyző kizárását vonja maga után.

A döntőbe a válogató pontszámai alapján kialakult rangsor alapján jutnak be a versenyzők.

34 542 06 Női szabó

Időpontja: 2019. február 21-22.

Verseny helyszíne: Szombathelyi Szolgáltatási SZC Oladi Szakgimnáziuma és Szakközépiskolája Ruhaiipari Tanműhelye
(9700 Szombathely, Puskás Tivadar u. 5.)

Versennyel kapcsolatban tájékoztatás kérhető: Bukvai Albertné, elérhetőség: 30/411-1708

E-mail: tanm@t-online.hu

Megjelenés: 2019. február 21-én 9:45 perckor a ruhaiipari tanműhely kijelölt tantermében, megfelelő ruházatban.

Kérem, hogy a feltűnő ékszereket (bizzu és testékszereket) minden versenyző hagyja otthon.

A versenyzők személyazonosság igazolásához szükséges arcképes igazolványt, valamint egy hétnél nem régebbi munkavédelmi oktatásról szóló igazolásukat hozzák magukkal!

Ezek hiányában a verseny nem kezdhető meg!

A válogatóra minden bejutott versenyző hozza magával a komplex vizsga az szvk. 5.3.1. Gyakorlati versenytevékenységhez rendelt, elkészített vizsgaremekét és a vizsgaremek műszaki dokumentációját, melynek bemutatása a gyakorlati versenyfeladat része.

Vizsgaremek:

Műszaki dokumentáció alapján a vizsgaremek készítés önálló bemutatása.

A versenybizottság értékeli a termék korszerű, egyedi elkészítését, a kreativitást, az alapanyag és kellékválasztást, a szabásmintákat és a felfektetési rajzot, az árkalkuláció és számla alaki követelményeit.

A **szóbeli menetet** a versenybizottság állapítja meg.

A szóbeli versenyen a versenybizottság a szakmai ismereteken túl a munka- és környezetvédelmi, vállalkozási, minőségbiztosítási, fogyasztóvédelmi ismereteket is értékeli.

A szóbeli versenytevékenységnél felkészülési idő nincs.

Téma (versenyfeladat)	Időtartam perc	Elérhető pontszám
Textiltermékek összeállítása (szvk szerint „B” gyakorlati vizsgafeladatának felel meg)	150	20
Lakástextil termék készítése (szvk szerint „C” gyakorlati vizsgafeladatának felel meg)	120	10
Női ruházati termék készítése (szvk szerint „D” gyakorlati vizsgafeladatának felel meg)	300	40
Női ruhák cikktechnológiája és értékesítése (szóbeli)	15	10
Vizsgaremek bemutatása (szvk szerint „A” gyakorlati vizsgafeladatának felel meg)	15	10
Felfektetési rajz készítése ruhaiipari tervezőprogrammal (szvk szerint „E” gyakorlati vizsgafeladatának felel meg)	45	10

A 80 km-nél távolabbról érkező versenyzőknek és kísérő tanáraiknak (iskolánként 1 fő) 2019. február 21. estére kollégiumi szállás igényelhető. Kérjük, hogy szállásigényt a kísérőtanárral a versenyfelelősnek legkésőbb 2 héttel a válogató előtt jelezze!

A munkadarabokhoz szükséges alapanyagokat a versenyszervező biztosítja.

A feladatokhoz szükséges ollókat, centimétert, illanókrétát, gombostűt, kézi varrótűt, fércernát, egyéni védőeszközöket (gyűszű) a versenyző hozza magával.

A válogatón elért pontszám és kialakult rangsor alapján jutnak be a versenyzők a döntőbe.

A válogató gyakorlati versenyén a munkavédelmi szabályoknak megfelelően elkötött hajjal, zárt ruházatban, kényelmes zárt, lapos cipőben, munkára kész állapotban kell megjelenni. A munkavégzés folyamán az egyéni védőfelszereléseket kötelező használni, pl. gyűszű. A gépeknél, vasaló berendezéseknél a munkavédelmi szabályok betartása kötelező.

A versenyzők szabványcsomagot, a műszaki leírást, ill. a feladat elvégzéséhez szükséges jelölőmintákat megkapják. A versenyfeladat elvégzéséhez csak a szervezők által rendelkezésre bocsátott segéd- és kellékanyagokat használhatják.

A válogató verseny megkezdésének időpontja előtt 15 perccel, munkára kész állapotban kell megjelenni.

A verseny során a felsorolt segédeszközökön kívül más nem használható. A versenyen semmi külső segítség nem adható a versenyzőnek. Ennek megszegése a versenyző kizárását vonja maga után.

A döntőbe a válogató pontszámai alapján kialakult rangsor alapján jutnak be a versenyzők.

FAIPAR SZAKMACSOPORT

Asztalos
Kárpitos
Faipari technikus
szakképesítések

34 543 02 Asztalos

Időpontja: 2019. február 13.

A verseny helyszíne: BKSZC Kaesz Gyula Faipari Szakgimnáziuma és Szakközépiskolája
1149 Budapest. Egressy út 36.
Iskola elérhetősége: 06/1-363-4236

Versenyfelelős: Dancsó János elérhetőség: 06/30 44 88 209, e-mail: dancsojanos@citromail.hu

- A versenyzők behívására a válogatóba a központi elődöntő versenyének véglegesítése után kerül sor.
- A válogató gyakorlati és szóbeli versenytevékenységek teljesítéséből áll.
- Az egyes versenytevékenységek tartalma az szvk-ban meghatározott vizsgakövetelményekben előírtaknak megfelelően kerülnek összeállításra.
- A szóbeli versenytevékenység a központilag kiadott tételsor „C” feladatai alapján kerül összeállításra, a válaszadás előtt a versenyzőknek felkészülési idő nem áll rendelkezésükre.
- A válogatón kerül sor a vizsgaremek-dokumentációk értékelésére, amelyeket a versenyzőknek az szvk előírásai szerint kell elkészíteni. A dokumentumokat a versenybizottság részére e-mailben a galati01@gmail.com címre kell megküldeni **legkésőbb 2019. február 10-ig. Ennek hiányában az „A” gyakorlati vizsgarészből nem adható felmentés.** A pontos időpontokról a válogatóba jutott tanulók tájékoztatást kapnak.

A 80 km-nél távolabbról érkező versenyzőknek és kísérő tanáraiknak (iskolánként 1 fő) előző estére kollégiumi szállás igényelhető. Kérjük, hogy szállásigényt a kísérőtanár a versenyfelelősnek legkésőbb 1 héttel a válogató előtt jelezze!

Téma (versenyfeladat)	Időtartam perc	Elérhető pontszám
Gyakorlati versenytevékenység (A): Vizsgaremek készítése Megadott dokumentációk alapján a termék (versenyremek) elkészítése. Az elkészült végtermék „összképének” értékelése (felületkezelés, csiszolás, megjelenés).	0	25
Gyakorlati versenytevékenység (B): Gépkezelési feladat Gép és szerszám kiválasztása, működtetése, meghatározott alkatrész gépi megmunkálása.	30	17
Gyakorlati versenytevékenység (C): Famegmunkálási feladat Műszaki rajz és műszaki leírás alapján faipari termék készítése kézi és gépi technológia alkalmazásával.	180	33
Gyakorlati versenytevékenység (D): Asztalosipari szerelési feladat Alkatrészek összeállítása, asztalos szerkezet összeállítása, vasalatok, szerelvények felszerelése.	90	25
Szóbeli versenytevékenység: Munkavédelmi és technológiai ismeretek	15	30

A válogató versenyre a tanulók az alábbi dokumentumokat feltétlen hozzák magukkal:

- a versenyzők személyazonosságának igazolásához szükséges arcképes igazolvány,
- egy hétnél nem régebbi munkavédelmi oktatásról szóló igazolás (külön A4-es lapon, nem az oktatási naplóban),
- elektromos kisgépek érintésvédelmi jegyzőkönyve (iskola által hitelesített másolat is elegendő, amit nem kell visszaadni),
- Vizsgaremek dokumentáció.

Mindezek hiányában a tanuló a versenyen nem vehet részt!

A versenyzők teljesítménye alapján a Versenybizottság javaslatot tesz a teljes, illetve a részleges vizsga alóli felmentésekre, a hatályos szvk-ban található arányok figyelembevételével.

Program:

- érkezés 8.00-ra az iskolába, aki messziről jön, az iskolától kérhet kollégiumi szállást, önköltséges alapon.
- 9.00-tól megnyitó, feladatok ismertetése.
- 9.30-tól baleseti oktatás és a gyakorlati feladatok megkezdése. A gyakorlati feladatokkal párhuzamosan kerül sor a szóbeli versenyfeladat lebonyolítására.
- 13-13.30-ig EBÉD /mindenki saját maga gondoskodik róla/.
- 13.30-tól gyakorlati feladatok folytatása.

Szerszámszükséglet:

- munkaruha
- akkus fúró és csavarbehajtó gép,
- vésőkészlet 6-os, 8-as, 10-es, 16-os, 20-as,
- kalapács, fakalapács,
- illesztőfűrész,

- csiszolófa, csiszolópapír,
- félgömbölyű és lapos faráspoly durva és finom is,
- harapófogó,
- derékszög, colstok,
- párhuzamvonalzó,
- HB-s grafitceruza,
- pillanatszorító 2 db. 400-as, 2 db. 600-as, vagy 700 mm-es,
- elektromos gépekről érintésvédelmi jegyzőkönyv (iskola által hitelesített másolat)
- balesetvédelmi oktatási jegyzőkönyv (külön lapon, nem az oktatási naplóban).

Figyelem, csak éles és jól karbantartott szerszámokkal versenyezhet a versenyző!

34 542 05 Kárpitos

Időpontja: 2019. február 13.

A verseny helyszíne: BKSZC Kaesz Gyula Faipari Szakgimnáziuma és Szakközépiskolája
1149. Budapest. Egressy út 36.
Iskola elérhetősége: 06/1-363-4236

Versenyfelelős: Dancsó János elérhetőség: 06/30 44 88 209, e-mail: dancsojanos@citromail.hu

A versenyzők válogatóba történő behívására a központi elődöntő után, a legjobb eredményt elérték kerülnek.

A válogató gyakorlati verseny, mely az egész tananyagot érintő tevékenységek teljesítéséből áll. Egy egyszerűbb, komplex kárpitos termék elkészítése, javítását tartalmazza.

A válogatóba jutott tanulóknak egy szabadon választott, hagyományos vagy korszerű technológiával készített vizsgaremeket (ülóbútor) kell a Versenybizottságnak bemutatni a teljes műszaki dokumentációval együtt, valamint a Versenybizottság által feltett kérdésekre szóban válaszolni. A dokumentumokat a versenybizottság részére a regisztrációnál kell átadni. A vizsgaremek lehetőleg – a könnyebb mozgathatóság miatt – szék, karszék, vagy kisfotel legyen. A válogatóra a terméknek csak a fotóját kell bemutatni, a továbbjutott tanulók a döntőre reprezentálás, értékelés miatt az elkészített vizsgaremeket is hozzák magukkal.

Figyelem! A vizsgaremek készítés nem része az szvk-nak, de a válogató értékeléséhez szükséges.

Téma (versenyfeladat)	Időtartam perc	Elérhető pontszám
Hagyományos vagy korszerű kárpitozású párnázat készítése (Komplex szakmai gyakorlati versenytevékenység)	420	100
A biztonságos munkafolyamathoz szükséges gépek, eszközök, anyagok (Komplex szakmai szóbeli versenytevékenység)	30 (15+15)	30

A 80 km-nél távolabbról érkező versenyzőknek és kísérő tanáraiknak (iskolánként 1 fő) előző estére kollégiumi szállás igényelhető. Kérjük, hogy szállásigényt a kísérőtanár a versenyfelelősnek legkésőbb 1 héttel a válogató előtt jelezze!

A szóbeli verseny tartalma:

A versenyzőnek gyakorlati munkadarab kivitelezéséhez kapcsolódó és a szakképesítés szóbeli vizsgakövetelményeit magába foglaló kérdésekre kell válaszolnia:

- a választott technológia munkavédelmi előírásai,
- az alapanyagokra vonatkozó környezet- és tűzvédelmi előírások,
- az alkalmazott gépek, szerszámok, eszközök munka-, környezet- és tűzvédelmi előírásai.

A versenyzők személyazonosságának igazolásához szükséges arcképes igazolványt, valamint egy hétnél nem régebbi munkavédelmi oktatásról szóló igazolásukat hozzák magukkal!

Mindezek hiányában a tanuló a versenyen nem vehet részt!

A versenyzők teljesítménye alapján a Versenybizottság javaslatot tesz a teljes, illetve a részleges vizsga alóli felmentésekre, a hatályos szvk-ban található arányok figyelembevételével.

Program:

- érkezés 8.00-ra az iskolába, aki messziről jön, az iskolától kérhet kollégiumi szállást, önköltséges alapon.
- 9.00-tól megnyitó, feladatok ismertetése.
- 9.30-tól baleseti oktatás és a gyakorlati feladatok megkezdése. A gyakorlati feladatokkal párhuzamosan kerül sor a szóbeli versenyfeladat lebonyolítására.
- 13-13.30-ig EBÉD /mindenki saját maga gondoskodik róla/.
- 13.30-tól gyakorlati feladatok folytatása.

Szerszámzükséglet:

Javasolt szerszámjegyzék a válogatóhoz és a döntőhöz:

- kárpitos kalapács, kárpitos szegező pisztoly,
- hevederfeszítő,
- egyenes egyhegyű tű,
- egyenes kéthegyű tű,
- nagy és közepes görbetű,
- kis görbetű,
- anyagigazító tű,
- kitűző tű,
- szeghúzó,
- fabunkó,
- csípő és harapó fogó,
- olló,
- kés,
- mérőszalag, kréta, ceruza, filctoll, vonalzó.

54 543 01 Faipari technikus

Időpontja: 2019. február 13.

A verseny helyszíne: BKSZC Kaesz Gyula Faipari Szakgimnáziuma és Szakközépiskolája

1149. Budapest. Egressy út 36.

Iskola elérhetősége: 06/1-363-4236

Versenyfelelős: Dancsó János elérhetőség: 06/30 44 88 209, e-mail: dancsojanos@citromail.hu

- A versenyzők behívására a válogatóba a központi elődöntő versenyének véglegesítése után kerül sor.
- A válogató gyakorlati és szóbeli versenytevékenységek teljesítéséből áll.
- Az egyes versenytevékenységek tartalma az szvk-ban meghatározott vizsgakövetelményekben előírtaknak megfelelően kerülnek összeállításra.
- A szóbeli versenytevékenység a központilag kiadott tételsor „C” feladatai alapján kerül összeállításra, a válaszadás előtt a versenyzőknek felkészülési idő nem áll rendelkezésükre.
- A válogatón kerül sor a vizsgaremek-dokumentációk értékelésére, amelyeket a versenyzőknek az szvk előírásai szerint kell elkészíteni. A dokumentumokat a versenybizottság részére e-mailben a galati01@gmail.com címre kell megküldeni **legkésőbb 2019. február 10-ig**. Ennek hiányában az „A” és „B” gyakorlati vizsgarészből nem adható felmentés. A pontos időpontokról a válogatóba jutott tanulók tájékoztatást kapnak.

Téma (versenyfeladat)	Időtartam perc	Elérhető pontszám
Gyakorlati versenytevékenység (A): Bútor- vagy épületasztalos ipari vizsgaremek és műszaki dokumentációjának elkészítése. Műszaki rajz és műszaki leírás alapján komplex faipari termék (versenyretek) készítése kézi és gépi technológia alkalmazásával	285	67
Gyakorlati versenytevékenység (B): A vizsgaremek és a műszaki dokumentáció bemutatása. A versenyző az elkészített „versenyretekét” bemutatja a versenybizottságnak	15	33
Szóbeli versenytevékenység Faipari technikus szakmai ismeretek	15	50

A válogató versenyre a tanulók az alábbi dokumentumokat feltétlen hozzák magukkal:

- a versenyzők személyazonosságának igazolásához szükséges arcképes igazolvány,
- egy hétnél nem régebbi munkavédelmi oktatásról szóló igazolás (külön A4-es lapon, nem az oktatási naplóban),
- elektromos kisgépek érintésvédelmi jegyzőkönyve (iskola által hitelesített másolat is elegendő, amit nem kell visszaadni),
- Vizsgaremek dokumentáció.

Mindezek hiányában a tanuló a versenyen nem vehet részt!

A 80 km-nél távolabbról érkező versenyzőknek és kísérő tanáraiknak (iskolánként 1 fő) előző estére kollégiumi szállás igényelhető. Kérjük, hogy szállásigényt a kísérőtanár a versenyfelelősnek legkésőbb 1 héttel a válogató előtt jelezze!

A versenyzők teljesítménye alapján a Versenybizottság javaslatot tesz a teljes, illetve a részleges vizsga alóli felmentésekre, a hatályos szvk-ban található arányok figyelembevételével.

Program:

- érkezés 8.00-ra az iskolába, aki messziről jön, az iskolától kérhet kollégiumi szállást, önköltséges alapon.
- 9.00-tól megnyitó, feladatok ismertetése.
- 9.30-tól baleseti oktatás és a gyakorlati feladatok megkezdése. A gyakorlati feladatokkal párhuzamosan kerül sor a szóbeli versenyfeladat lebonyolítására.
- 13-13.30-ig EBÉD /mindenki saját maga gondoskodik róla/.
- 13.30-tól gyakorlati feladatok folytatása.

Szerszámszükséglet:

- munkaruha,
- akkus fűrő és csavarbehajtó gép,
- vésőkészlet 6-os, 8-as, 10-es, 16-os, 20-as,
- kalapács, fakalapács,
- illesztőfűrész,
- csiszolófa, csiszolópapír,
- félgömbölyű és lapos faráspoly durva és finom is,
- harapófogó,
- derékszög, colstok,
- párhuzamvonalzó,
- HB-s grafitceruza,
- pillanatszorító 2 db. 400-as, 2 db. 600-as, vagy 700 mm-es,
- elektromos gépekről érintésvédelmi jegyzőkönyv (iskola által hitelesített másolat)
- balesetvédelmi oktatási jegyzőkönyv (külön lapon, nem az oktatási naplóban)

Figyelem, csak éles és jól karbantartott szerszámokkal versenyezhet a versenyző!

KERESKEDELEM-MARKETING, ÜZLETI ADMINISZTRÁCIÓ SZAKMACSOPORT

Eladó (29/2016. (VIII. 26.) NGM rendelet szerint indult képzésben részt vevők számára)
Kereskedő (29/2016. (VIII. 26.) NGM rendelet szerint indult képzésben részt vevők számára)
Logisztikai és szállítmányozási ügyintéző (29/2016. (VIII. 26.) NGM rendelet szerint indult képzésben részt vevők számára)
szakképesítések

34 341 01 Eladó

Időpontja: 2019. 02.19. 10 óra
Verseny helyszíne: Spar Supermarket 1069 Budapest Nyugati tér 1-2,
BGSZC Terézvárosi Kereskedelmi és Közgazdasági Szakgimnáziuma és Szakközépiskolája 1064 Budapest, Szondi utca 41.
Versenyfelelős: Szatmári Viktória telefon: 06-30/ 904-24-79;
e-mail: szatmariviktoria13@gmail.com

Téma (versenyfeladat)	Időtartam perc	Elérhető pontszám
Gyakorlati tevékenység		
<u>Az áruk forgalmazása, értékesítése.</u>		
Élőmunka kereskedelmi egységben, eladás pulton. A vevő tájékoztatása, kiszolgálása, csak magyar nyelven.	15	100
Az értékesített termékről kitölt egy bizonylatot.	15	10
<u>Szóbeli tevékenység</u>		
A rész: Élelmiszerek és vegyiárak forgalmazása: Válaszadás a vizsgakövetelmények alapján összeállított, előre kiadott tételsorokból húzott kérdésekre A vizsgafeladat ismertetése: A szóbeli központilag összeállított vizsga kérdései a 4. Szakmai követelmények fejezetben megadott követelménymodulok alábbi témaköreit tartalmazzák:		
- Az élelmiszer termékek választékáról a vevő tájékoztatása, felhasználására, tárolására vonatkozó tanácsadás.	25	100
- A vegyi áru termékek választékáról a vevő tájékoztatása, felhasználására, tárolására vonatkozó tanácsadás.		
B rész: Műszaki cikkek forgalmazása. Válaszadás a vizsgakövetelmények alapján összeállított, előre kiadott tételsorokból húzott kérdésekre A vizsgafeladat ismertetése: A szóbeli központilag összeállított vizsga kérdései a 4. Szakmai követelmények fejezetben megadott követelménymodulok alábbi témaköreit tartalmazzák. A műszaki termékek választékáról a vevő tájékoztatása, vásárlói döntésben való segítése. A vásárló tájékoztatása a műszaki cikkek értékesítéséhez kapcsolódó szolgáltatásokról, az igénybevétel feltételeiről.	25	100

Értékelésre kerül a versenyzők: (a 100 pont tartalmazza)

- megjelenése, személyi és munkahelyi higiéniája,
- kommunikációs készsége,
- kapcsolatteremtő készsége,
- udvariassága,
- önállósága.

A versenyfeladatban meghatározott: élőmunka kereskedelmi egységben, **eladás pulton**. A vevő tájékoztatása, kiszolgálása, magyar nyelven **valós bolti környezetben**, történik.

A verseny lebonyolítása az **érvényes szóbeli tételek** alapján történik (a versenyzőre vonatkozó szakmai és vizsgakövetelmény szerint).

A **válogatóból** csak azok a versenyzők **juthatnak** tovább, akik **Az áruk forgalmazása, értékesítése (Gyakorlati tevékenység)**, elérhető pontszám legalább 60 %-t, **A** Élelmiszerek és vegyiáruk forgalmazása, valamint Műszaki cikkek forgalmazása (**szóbeli tevékenység**) az elérhető pontszám **60 %-át elérték mind A rész, mind a B rész versenyfeladatban.**

A versenybizottság az elért eredmények alapján rangsorolja a versenyzőket a továbbjutáshoz, de a MKIK határozza meg a továbbjutók keret számát. (A minimális pontszám elérésének követelménye alól az MKIK felmentést adhat.)

A versenyzők fordítsanak figyelmet:

- megjelenésre, személyi és munkahelyi higiéniára,
- kommunikációra és kapcsolatteremtésre,
- udvariasságra és az önállóságra.

Pulton történő kiszolgálásnál figyeljenek a versenyzők:

- vásárló megszólítása,
- kiszolgálása,
- eszközhasználat,
- áru ellenértékének kiszámítása,
- csomagolás, elkészítés.

Minden versenyző hozza magával személyi azonosításra alkalmas hivatalos dokumentumát.

A versenyfeladatban meghatározott tevékenység elvégzése **bolti környezetben** történik.

Minden eladó versenyző hozza magával az érvényes egészségügyi könyvét és egy hétnél nem régebbi munkavédelmi oktatásról szóló igazolást. E nélkül kizárja magát a versenyből.

Minden versenyző hozzon magával fehér köpenyt (felirat nélkül) és sapkát.

54 341 01 Kereskedő

Időpontja: 2019.02.19. 11 óra

Verseny helyszíne: BGSZC Terézvárosi Kereskedelmi és Közgazdasági Szakgimnáziuma és Szakközépiskolája 1064 Budapest, Szondi utca 41.

Versenyfelelős: Szatmári Viktória telefon: 06-30/ 904-24-79;
e-mail: szatmariviktoria13@gmail.com

Téma (versenyfeladat)	Időtartam perc	Elérhető pontszám
<p>1. Gyakorlati versenytevékenység „A” (magyar nyelven) Áruforgalommal kapcsolatos munkavégzés kereskedelmi egységben/tanboltban. Az alábbi témakörökből tetszőlegesen választott legalább három témakört feldolgozó feladatléírás alapján a vizsgázó által húzott áruforgalomi munkatevékenység elvégzése, szóban történő bemutatása és egy bizonylat kitöltése:</p> <ul style="list-style-type: none">- mennyiségi áruátvétel,- minőségi áruátvétel,- árváltozás/ leltározás- visszáruzás- áruátadás más boltban- árufeltöltés, árumozgató eszközök használata- áruelőkészítési és árukihelyezési feladatok- pénztárnyitás- pénztárgépkezelés, ellenérték elszámolás- pénztárzárás	20	100

<p>2.Szóbeli versenytevékenység</p> <p>A) Versenyfeladat: Kereskedelmi marketing A piac, típusai, szereplői A piackutatás, céljai, módszerei A piac elemei, működési mechanizmusa A piac elemzésének módszerei A piacszegmentálás módszerei A fogyasztói szokások felmérésének módszerei A termékpolitika és termékfejlesztés fogalma, célja, módszerei A termék-életgörbe szakaszai Az árpolitika, árstratégia és ártaktika, módszerei, eszközei A beszerzési és eladási csatornák jelentősége, szereplői A reklámtevékenység megtervezésének szempontjai, folyamata A reklám- és értékesítési akciók szervezésének szempontjai, folyamata Az értékesítést ösztönző módszerek A PR alapvető eszközei, funkciói A személyes eladás módszerei A szponzorálás, célja, fajtái</p>	25	50
<p>B) Versenyfeladat: Árufőcsoportok forgalmazása Az élelmiszer termékek választékáról a vevő tájékoztatása, felhasználására, tárolására vonatkozó tanácsadás A vegyi áru termékek választékáról a vevő tájékoztatása, felhasználására, tárolására vonatkozó tanácsadás A műszaki termékek választékáról a vevő tájékoztatása, vásárlói döntésben való segítése. A vásárló tájékoztatása a műszaki cikkek értékesítéséhez kapcsolódó szolgáltatásokról, az igénybevétel feltételeiről. A bútorok választékáról a vevő tájékoztatása, vásárlói döntésben való segítése. A vásárló tájékoztatása a bútorok értékesítéséhez kapcsolódó szolgáltatásokról, az igénybevétel feltételeiről. A lakástextíliák választékáról a vevő tájékoztatása, anyagszükséglet meghatározása, kezelési tanácsadás A ruházati és lábbeli termékek választékáról a vevő tájékoztatása, méretjelölésének értelmezése, kezelési-, használati tanácsadás</p>	25	50

Értékelésre kerül (a 100 pont tartalmazza) minden szakmacsoportban a versenyzők:

- megjelenése, személyi és munkahelyi higiéniája,
- kommunikációs készsége,
- kapcsolatteremtő készsége,
- udvariassága,
- önállósága.

A verseny lebonyolítása az **érvényes szóbeli tételek** alapján történik (a versenyzőre vonatkozó szakmai és vizsgakövetelmény szerint).

A válogatóból azok a versenyzők **juthatnak** tovább, akik a válogató verseny egyes részterületein elérhető összes pontszám 60%-át elérték.

A versenybizottság az elért eredmények alapján rangsorolja a versenyzőket a továbbjutáshoz, de a MKIK határozza meg a továbbjutók keret számát. (A minimális pontszám elérésének követelménye alól az MKIK felmentést adhat.)

A versenyzők fordítsanak figyelmet:

- megjelenésre, személyi és munkahelyi higiéniaira,
- kommunikációra és kapcsolatteremtésre,
- udvariasságra és az önállóságra.

Minden versenyző hozza magával személyi azonosításra alkalmas hivatalos dokumentumát.

Minden kereskedő versenyző hozza magával az érvényes egészségügyi könyvét és egy hétnél nem régebbi munkavédelmi oktatásról szóló igazolást. E nélkül kizárja magát a versenyből.

Minden versenyző hozzon magával számológépet, fehér köpenyt (felirat nélkül) és sapkát.

54 841 11 Logisztikai és szállítmányozási ügyintéző

Időpontja: 2019. 02. 22-23.

Verseny helyszíne: BGSZC Belvárosi Gazdasági Szakgimnáziuma 1074 Budapest, Dohány utca 65.

Versenyfelelős: Szatmári Viktória telefon: 06-30/ 904-24-79;

e-mail: szatmariviktoria13@gmail.com

Téma (versenyfeladat)	Időtartam perc	Elérhető pontszám (súlypont)
<p>Adott szállítmányozási feladat végrehajtásának tervezése, költségek elszámolása, alapvető logisztikai tevékenységek. (gyakorlati tevékenység A)</p> <p>A versenyző megtervezi egy adott szállítmányozási feladat megoldását. A feladat megoldásánál a tanult módszerek alapján meghatározza a fuvardíjat, gazdaságossági számításokat végez, és kiegészítő logisztikai feladatokat ismertet. KOMPLEX ELMÉLETI ÉS SZÁMÍTÁSI FELADATOK MEGOLDÁSA</p>	180	100 (20)
<p>Közlekedés-szállítási alapok (gyakorlati tevékenység B)</p> <p>A versenyző a „Közlekedés-szállítási alapok” követelménymodul témaköreiből összeállított komplex feladatot old meg számítógépen vagy számítógép használata mellett. KOMPLEX ELMÉLETI ÉS SZÁMÍTÁSI FELADATOK MEGOLDÁSA</p>	120	100 (10)
<p>Raktározási feladatok. (gyakorlati tevékenység C)</p> <p>A versenyző egy raktározási esettanulmány alapján elemzi az adott raktár áruátvételi, tárolási, kommissiózási rendszerét, azok jellemzőit, a kapcsolódó árukezelési szabályokat, az árumozgások dokumentumainak tartalmi követelményeit. KOMPLEX ELMÉLETI ÉS SZÁMÍTÁSI FELADATOK MEGOLDÁSA</p>	120	100 (10)
<p>Logisztikai, szállítmányozási feladatok. (szóbeli tevékenység A)</p> <p>A logisztikai rendszer felépítése Lean elvek érvényesítése A logisztikai információs rendszer elemei és eszközei A kiszolgálási színvonal és mérése A disztribúciós csatornák sajátosságai A rendelés feldolgozás folyamata A beszállítói kapcsolatok kezelésének feladatai, beszerzési folyamatok A termelésirányítás rendszere A készletezési döntések összetevői, a készletek típusai, a készletértékelés elvei Az anyagmozgató rendszerek jellemzői és eszközei Minőségbiztosítási rendszerek, a minőségtanúsítás módja Szavatosság, jótállás és termékfelelősség Makro logisztika, optimális szállítási mód meghatározása Szállítmányozás fogalma, szerepe az áruforgalom lebonyolításában Nemzetközi fuvarozási egyezmények Az egyes fuvarozási alágazatok jellemzői, eszközrendszerük Szállítmánybiztosítás INCOTERMS 2010</p>	30 perc (felkészülési idő 15 perc, válaszadási idő 15 perc)	100 (20)

<p>Raktározás menedzsment. (szóbeli tevékenység B)</p> <p>A raktározás szerepe az ellátási láncban A raktár-technológia összetevői Automatikus áruazonosítás és árukövetés Az áruátvételi módszerek és alkalmazásuk jellemzői Tárolási módok és alkalmazási feltételeik Raktári anyagmozgatási feladatok, és eszközeik A kommissiózás folyamata és eszközrendszere A raktározás során használt mérőeszközök Raktári árumozgások és a készletnyilvántartás bizonylatai, és kezelésük A számítógépes raktárirányítás szoftverei és eszközei A lean menedzsment eszközrendszere Minőségbiztosítási szabványok A raktározás munka-, tűz- és környezetvédelmi követelményei A tárolóeszközök ellenőrzésének és karbantartásának szabályai Mérőeszközök hitelesítésének, kalibrálásának szabályai A veszélyes áruk, élelmiszerek, gyógyszerek tárolásának szabályozása</p>	<p>30 perc (felkészülési idő 15 perc, válaszadási idő 15 perc)</p>	<p>100 (10)</p>
<p>Raktározás. (szóbeli tevékenység C)</p> <p>A logisztikai lánc raktártípusai Raktári folyamatmodulok, A raktár-technológia fogalma, összetevői A raktárirányítás informatikai rendszere Tárolási módok és jellemzőik FIFO, LIFO és FEFO tárolási rendszerek Az áruátvétel módszerei és szabályai A leltározás folyamata, a leltározás dokumentumai Selejtezés és leértékelés végrehajtásának szabályai Raktári anyagmozgató berendezések működtetése Mérőeszközök alkalmazásának szabályai A kommissiózás folyamata és eszközrendszere Áruazonosító rendszerek értelmezése A veszélyes áru kezelése, tárolása Élelmiszerek kezelése, tárolása</p>	<p>30 perc (felkészülési idő 15 perc, válaszadási idő 15 perc)</p>	<p>100 (10)</p>

A verseny lebonyolítása az adott időpontban érvényes, szóbeli tétel alapján történik (a versenyzőre vonatkozó szakmai és vizsgakövetelmény szerint).

A válogatóból azok a versenyzők juthatnak tovább, akik a válogató versenytevékenységeiben elérhető pontszám legalább **60%-át elérték minden egyes versenyfeladatban.** (A minimális pontszám elérésének követelménye alól az MKIK felmentést adhat.)

A válogatóban elért eredmény az egyes versenyfeladatokban elért eredmények súlyozott számtani átlaga alapján kerül kiszámításra.

A válogató első napján (2019.02.22 pénteken) a versenyzők az Adott szállítmányozási feladat végrehajtásának tervezése, költségek elszámolása, alapvető logisztikai tevékenységek (gyakorlati tevékenység A), a Közlekedés-szállítási alapok (gyakorlati tevékenység B), valamint a Raktározási feladatok (gyakorlati tevékenység C) versenyfeladatokat fogják teljesíteni.

A válogató második napján (2019.02.23 szombaton) a versenyzők a Logisztikai, szállítmányozási feladatok (szóbeli tevékenység A), a Raktározás menedzsment (szóbeli tevékenység B), valamint a Raktározás (szóbeli tevékenység C) versenyfeladatokat fogják teljesíteni.

A versenyzők kollégiumi elhelyezéséről a versenyszervezők gondoskodnak.

A döntőbe jutás sorrendjének meghatározásánál kizárólag a válogatóban elért eredmények kerülnek beszámításra, a szakmai és vizsgakövetelményekben meghatározott súlyok alapján.

Minden versenyző hozza magával személyi azonosításra alkalmas hivatalos dokumentumát.

Használható segédeszközök:

- számológép (kérjük, minden versenyző hozzon magával),
- térkép (kérjük, minden versenyző hozzon magával).

A versenyzők fordítsanak figyelmet:

- olvasható írásképre,
- az okmányokban történő helyes javításra.

VENDÉGLÁTÁS-IDEGENFORGALOM SZAKMACSOPORT

Cukrász
Pincér
Szakács
Vendéglátásszervező
szakképesítések

34 811 01 Cukrász

Időpontja: 2019. február 23. szombat

A verseny helyszíne: Pesti Barnabás Élelmiszeripari Középiskola cukrász tanműhelye
Budapest 1148 Almádi utca 3-5

Az öltöző teremszáma és regisztráció teremszáma a portán ki lesz függesztve.

Versenyfelelős: Gyenge Csaba mobil: 0620-4297001, e-mail: gyengecs111@gmail.com

2019. cukrász SZKTV válogató verseny időbeosztása		
február 23.	Tevékenység	Rendelkezésre álló idő
7.30- 8.00	Helyszínre érkezés, átöltözés munkaruhába Regisztráció munkaruhában, számhúzás,	30 perc
8.00-8.15	Gyakorlati feladatok ismertetése felkészülés a szaknyelvi feladatra	15 perc
8.15 – 9.15	A versenybizottság által kiválasztott termék idegen nyelvű technológiai bemutatása	60 perc
9.15- 9.30	Baleseti oktatás	15 perc
9.30 -10.00	Szünet	30 perc
10.00-17.00	Cukrászati termékek elkészítése	420 perc
17.00-17.30	Rendrakás, versenyterület kiürítése	60 perc

A válogatóba a versenyzők behívására a központi elődöntő versenyének véglegesítése után a legjobb eredmények alapján kerül sor.

1. A válogató versenyen a versenybizottság által kiválasztott termék technológiáját idegen nyelven be kell mutatni, ez a versenyrész a felmentéshez szükséges.

A szakmai idegen nyelvű versenyrészen elért pontszám a döntőbe jutás pontszámához nem adódik hozzá. A döntőbe jutáshoz viszont kizáró ok, ha a versenyző a megadott feladatrészből nem éri el a minimum pontszámot.

(A minimális pontszám elérésének követelménye alól az MKIK felmentést adhat.)

A Cukrászati termékkészítés (gyakorlat) versenyfeladat ismertetése:	Időtartam perc	Elérhető maximum pontszám	Minimális pontszám
A versenybizottság által kiválasztott termék technológiájának idegen nyelvű bemutatása	30	100	60

A szakmai idegen nyelv pontszáma a 29/2016. (VIII. 26.) NGM rendelettel kiadott szakmai és vizsgakövetelmény szerint indult képzésben részt vevők számára

Cukrász szakmai idegen nyelv, élelmiszerismeret, élelmiszerbiztonság szóbeli versenytevékenységbe 25% arányban a felmentéshez beszámítható.

2. A döntőbejutást a válogató versenyen a gyakorlati termék előállításán elért pontszámok alapján kialakított rangsor határozza meg, de kizáró ok, ha a versenyző a válogató versenyen megadott feladatrészből nem éri el a minimum pontszámot. (A minimális pontszám elérésének követelménye alól az MKIK felmentést adhat.)
3. Pontegyenlőség esetén a gyakorlati termék előállítási versenyfeladatok összesített pontszáma alapján kell eldönteni a sorrendet.

A Cukrászati termékkészítés (gyakorlat) versenyfeladat ismertetése:	Időtartam perc	Elérhető maximum pontszám	Minimális pontszám
1. Uzsonnasütemény vagy teasütemény készítése	420	25	15
2. Kikészített sütemény készítése, tálalása		30	18
3. Adagolt fagylaltkészítmény vagy bonbon készítése, tálalása		20	12
4. Dísz torta készítése, tálalása		25	15
Összesen	420	100	60

A gyakorlati versenytevékenység pontszáma **27/2012. (VIII. 27.) NGM rendelet {12/2013 (III. 28.) NGM rendelet által módosított rendelettel kiadott szakmai és vizsgakövetelmény szerint indult képzésben részt vevők számára 70% arányban a felmentéshez beszámítható.**

A gyakorlati versenytevékenység pontszáma **a 29/2016. (VIII. 26.) NGM rendelettel kiadott szakmai és vizsgakövetelmény szerint indult képzésben részt vevők számára 100%-ban a felmentéshez beszámítható.**

A válogató verseny menete és előírásai:

- a válogató gyakorlati verseny 2019. évi tételsorát a Szakma Sztár Fesztivál honlapján tesszük közzé,
- az idegen nyelvű versenyrésznél minden versenyző egyforma témából vizsgázik,
- az idegen nyelven bemutatott cukrászati terméket a válogató versenyen elkészítendő termékek közül választja ki a bizottság,
- az idegen nyelvű versenyrésznél a versenybizottság nem kérdez, hanem meghallgatja a válaszokat,
- a válogatón minden versenyző meghatározott darabszámú egyforma cukrászati terméket készít,
- a válogató versenyen minden félkész és készterméket és díszítő elemet a helyszínen kell elkészíteni,
- a dísz torta témakörben 3D (térbeli) figurákkal - *amely embert vagy állatot, esetleg képzeletbeli lényt, mesefigurát jelenít meg*- díszített, burkolt tortát kell készíteni,
- a versenyző a dísz torta alapjához 20 cm átmérőjű 8 cm magas kerek hungarocell tortát kap,
- **minden versenyző köteles saját szerszámról, egyedi formákról gondoskodni a cukrászati termékek csak a helyszínen kapott nyersanyagokból készíthetők,**
- a hagyományőrző magyar termékek csak eredeti technológiával készülhetnek,
- a csokoládé nem helyettesíthető bevonómasszával,
- a gyakorlati verseny közben és végén a versenybizottság értékeli:
 - a termékkészítés minőségét,
 - a termék esztétikáját,
 - a termékkészítés higiéniáját,

- a versenyző munkaszervezését.

Minden versenyzőnek hozni kell:

- **A válogató tételsorához tartozó kézi szerszámokat, g-os mérleget**
- **munkaruhát, (kabát, kötény, nadrág, sapka, cipő konyharuha),**
- **egy hétnél nem régebbi munkavédelmi oktatásról szóló igazolást, személyi igazolványt és egészségügyi könyvet!**

Ezek hiányában a verseny nem kezdhető meg.

A válogatón ellátást nem biztosítunk!

A 80 km-nél távolabbról érkező versenyzőknek és kísérő tanáraiknak (iskolánként 1 fő) előző estére kollégiumi szállás igényelhető. Kérjük, hogy szállásigényt a kísérőtanár a versenyfelelősnek legkésőbb 2 héttel a válogató előtt jelezze!

2019 SZKTV cukrász válogatóverseny tételsora

A versenybizottság az alábbi tételek közül választ

Készítsen

1. 10 db búrkiflit
16 szelet gesztenyetortát
4 db fagyaltkelyhet vanília fagyaltból
1 db figurákkal díszített, burkolt díztortát
2. 10 db svájci kiflit
16 szelet oroszkrém tortát
4 db fagyaltkelyhet gyümölcs fagyaltból
1 db figurákkal díszített, burkolt díztortát
3. 10 db 5 db diós- és 5 db mákos pozsonyi kiflit
10 db indiáner fánkot
15 db üreges formába öntött, töltött étcsokoládé bonbont narancsos ganache töltelékkel
1 db figurákkal díszített, burkolt díztortát
4. 10 db vegyes brióst, fonott és csavart technika alkalmazásával
10 db tejszínes képviselő fánkot
15 db nyomózsákkal alakított konyak trüffel bonbont
1 db figurákkal díszített, burkolt díztortát
5. 10 db Rákóczi túróst
10 szelet Dobos- roládot
15 db üreges formába öntött, töltött étcsokoládé bonbont ganache töltelékkel
1 db figurákkal díszített, burkolt díztortát
6. 10 db vágástechnikával készült gyümölcsös blundelt
16 szelet Dobostortát
15 db üreges formába öntött, töltött étcsokoládé bonbont málna ganache töltelékkel
1 db figurákkal díszített, burkolt díztortát
7. 0,5 kg sütés után töltött sós teasüteményt, leveles tésztából
16 szelet Fekete erdő tortát
15 db nyomózsákkal alakított konyak trüffel bonbont
1 db figurákkal díszített, burkolt díztortát

8. 0,5 kg vegyes Néró teasüteményt (vaníliás és csokoládés ízben)
16 szelet Eszterházy-tortát
15 db üreges formába öntött, töltött étcsokoládé bonbont málna ganache töltelékkel
1 db figurákkal díszített, burkolt dísz tortát

Egy cukrászati termék idegen nyelvű technológiai bemutatása:

A versenybizottság a tételsorban szereplő **kikészített sütemények** közül választ.
A versenyző idegen nyelven bemutatja a kiválasztott termék anyaghányadát, és technológiáját.

Jó felkészülést kívánunk!

34 811 03 Pincér

Időpontja: 2019.02.23. (szombat)

Verseny helyszíne: VIK Vendéglátó, Turisztikai, Szépészeti és Üzleti Baptista Középiskola
1078 Budapest, Hernád utca 3.

Pincér verseny kezdete – várható vége: 10:20 – 18:00

Regisztráció:

Kérünk minden versenyzőt, hogy a verseny kezdete előtt fél órával jelenjen meg a regisztrációnál. Hozza magával **érvényes személyi igazolványát, érvényes egészségügyi kiskönyvét és egy 1 hétnél nem régebbi munkavédelmi oktatásról szóló igazolást.**

Ezek hiányában a verseny nem kezdhető meg.

Versenyfelelős: Farkas Attila elérhetőség +36-30/34-35-267, e-mail: farkas.ati@gmail.com.

A válogató célja, hogy a döntőn csak nehezen lebonyolítható versenyfeladatok, kedvezőbb körülmények között kerüljenek lebonyolításra, illetve tovább szűrje a versenyzőket és kiválassza a döntőbe továbbjutó versenyzőket. A válogató feladatai az SZVK elvárásainak figyelembevételével kerülnek meghatározásra.

A válogató időtartama egy nap.

Téma (versenyfeladat)	Időtartam perc	Elérhető pontszám
Szóbeli versenyfeladat Étel- italismeret a. Egy-egy ételcsoportot bemutat, tálalási módjait, tálaláshoz szükséges eszközöket, az ételekhez ajánlható italokkal. b. Egy-egy italcsoport bemutatása, felszolgálásuk és az ehhez szükséges eszközök ismertetése. Egy-egy magyar borvidéket ismertet, jellemzi az ott található szőlő fajtákat, bemutat az adott borvidékről borászatokat, nevesebb borokat. Pincér szakmai idegen nyelv A zsűri által összeállított idegen nyelvű étlap és itallap segítségével idegen nyelven kommunikál a vendégfogadás pillanatától a vendég távozásáig. (köszöntés, helykínálás, ajánlás, étel- italmegrendelés felvétele, elégedettség felmérése, számlázás, elköszönés). A kommunikáció során a különböző igényekkel érkező vendég kívánságait megérti, ez alapján ajánl ételt és italt az étlapról (pl. vegetáriánus vendég, fogyókúrát tartó vendég, csak bizonyos húsféléket fogyasztó vendég, vallási felekezetekhez tartozó vendég, különböző betegségekben szenvedő vendég).	40 (20 perc felkészülés, 20 perc válaszadás)	34
Gyakorlati versenyfeladat Menü összeállítás és felszolgálás A versenyző ötfogásos menüt és hozzá illő italsort állít össze, egy meghatározott alkalomra és időpontra. A versenyző az általa összeállított étel- és italsorhoz 4 oldalas menükártyát készít, számítógépen. A versenyző az általa összeállított étel- és italsorra díszterítést készít 2 főre. Megteríti a zsűri által összeállított 3 fogásos menüsorra, 2 főre, mely nem képezi a versenytevékenység részét, a terítés munkafolyamatára fordított idő nem a versenytevékenység időtartamának része.	210	66

<p>Fogadja a vendégeket, leülteti, menüsört ismerteti, háromfogásos menüsört szolgál fel angol felszolgálási módban, melyből egy fogás esetében a vendég asztalánál különleges éttermi munkát végez.</p> <p>Ezek lehetnek: saláták készítése, vagy halak filézése, vagy húsok szeletelése, vagy szárnyasok trancsírozása, vagy tatár beefsteak keverése, vagy flambírozás, vagy egyéb ételek készítése a vendég előtt.</p> <p>A menüsorhoz italfelszolgálást is végez (koktél, ásványvíz, pezsgő vagy bor, kávé), a koktélt és a kávé a pincér készíti el a versenyen. A menüsor felszolgálása után kiállítja a vendég számára a számlát, melyet gépi vagy manuális számlázással készít el, a versenyszervező által megadott árak és számlázási adatok alapján. A felszolgálás befejeztével felméri a vendégek elégedettségét, elköszön a vendégtől.</p>		
--	--	--

A döntőbe jutást az elért százalékok alapján kialakított rangsor határozza meg. Kizáró ok, ha a versenyző a fentiekben megadott bármelyik versenyfeladatból nem éri el a 60 százalékos minimum teljesítményt. (A minimális szint elérésének követelménye alól az MKIK felmentést adhat.)

A rangsor alapján a legjobb versenyzők juthatnak a döntőbe. Amennyiben azonos teljesítmény miatt a továbbjutó versenyzőket nem lehet egyértelműen kiválasztani, a gyakorlati versenyfeladatának eredménye alapján kerül kiválasztásra a továbbjutó. Amennyiben az is azonos, a versenyzők az elődöntőn nyújtott teljesítményei alapján történik a kiválasztás.

A válogató eredménye csak a döntőbe történő kiválasztást segíti, a döntő verseny rangsorának kialakításában nem játszik szerepet.

Gyakorlati versenyfeladatok:

A válogatón a gyakorlati versenyfeladatokat a versenyzők csak megfelelő munkaruhában, az érvényes egészségügyi könyv bemutatásával kezdhetik meg. A versenyzők csak azonosítóval ellátott kéziszerszámokat, eszközöket hozhatnak magukkal a versenyre.

Kérjük a versenyzőket, hogy csak olyan munkaruhában jelenjenek meg a versenyen, amelyen nincs feltüntetve az iskola, vagy egyéb a versenyző beazonosításra alkalmas név, logó, információ.

Szóbeli versenyrészek

A szóbeli verseny témaköreit a versenybizottság a központi tételsorból választja ki.

A verseny során minden versenyző azonos, a zsűri által kiválasztott tétel alapján ad számot tudásáról.

A versenybizottság nem kérdez, hanem meghallgatja a versenyzőt.

A szóbeli versenyen a versenybizottság a szakmai tartalom és készségek mellett, a versenyzők előadásmódját, szakmai gondolatmenetét és elemzőképességét, kompetenciáit is értékeli a szóbeli versenyrész kérdéshez tartozó értékelő lap szerint.

Sikertelen válaszadás esetén, póttétel húzására nincs lehetőség.

Ellátás:

A versenyzők és az esetleges kísérőik is gondoskodnak saját maguk ellátásáról.

Eredményhirdetés:

Az országos döntőbe való behívás a www.szakmasztar.hu honlap és e-mail mellett, levélben is megtörténik.

34 811 04 Szakács

Időpontja: 2019.02.23. (szombat)

Verseny helyszíne: VIK Vendéglátó, Turisztikai, Szépészeti és Üzleti Baptista Középiskola
1078 Budapest, Hernád utca 3.

Szakács verseny kezdete – várható vége: 10:30 - 19:00

Regisztráció:

Kérünk minden versenyzőt, hogy a verseny kezdete előtt fél órával jelenjen meg a regisztrációnál. Hozza magával **érvényes személyi igazolványát, érvényes egészségügyi könyvét és egy 1 hétnél nem régebbi munkavédelmi oktatásról szóló igazolást.**

Ezek hiányában a verseny nem kezdhető meg.

Versenyfelelős: Farkas Attila elérhetőség +36-30/34-35-267, e-mail: farkas.ati@gmail.com.

A válogató célja, hogy a döntőn csak nehezen lebonyolítható versenyfeladatok, kedvezőbb körülmények között kerüljenek lebonyolításra, illetve tovább szűrje a versenyzőket és kiválassza a döntőbe továbbjutó versenyzőket. A válogató feladatai az SZVK elvárásainak figyelembevételével kerülnek meghatározásra.

A válogató időtartama egy nap.

Téma (versenyfeladat)	Időtartam perc	Elérhető pontszám
Gyakorlati versenyfeladat „A” Ételkészítés alapja A versenyző a kihúzott tétel alapján munkatervet állít össze (időtartam 20 perc, súlyarány 10%). A vételezési jegy alapján leves betéttel, köret, főzelék feltéttel, étel kiegészítő saláta, egyszerű tésztáétel ételcsoportokból kétféle étel elkészítése és tálalása minimum három adagban. (időtartam 120 perc, súlyarány 90%).	140	33
Gyakorlati versenyfeladat „B” Ételkészítési ismeretek A versenyző a kihúzott tétele alapján munkatervet állít össze (időtartam 20 perc, súlyarány 10%). A vételezési jegy alapján két étel elkészítése (meleg előétel, hideg előétel vagy főétel és befejező fogás, lehetőség szerint korszerű konyhatechnológia alkalmazásával), és tálalása minimum három adagban (időtartam 120 perc, súlyarány 90%).	140	33
Szóbeli versenyfeladat Konyhai ismeretek Központi tételsor alapján a technológiai ismeretekből és egy-egy konkrét ételcsoporthoz tartozó ételek készítésének ismertetéséből számol be, valamint szakmai szöveget fordít idegen nyelvből és idegen nyelven kommunikál a versenybizottsággal. A versenyfeladat időtartama: 55 perc	55 (35 perc felkészülé s, 20 perc válaszadás)	34

(felkészülés 35 perc fordítással együtt, válaszadás 15 perc ételkészítés alapjai és ételkészítési ismeretek + 5 perc idegen nyelv).		
A szóbeli versenyrészen belül az értékelés súlyaránya: ételkészítés 80%, idegen nyelv 20%.		

A döntőbe jutást az elért százalékok alapján kialakított rangsor határozza meg. Kizáró ok, ha a versenyző a fentiekben megadott bármelyik versenyfeladattól nem éri el a 60 százalékos minimum teljesítményt. (A minimális szint elérésének követelménye alól az MKIK felmentést adhat.)

A rangsor alapján a legjobb versenyzők juthatnak a döntőbe. Amennyiben azonos teljesítmény miatt a továbbjutó versenyzőket nem lehet egyértelműen kiválasztani, a gyakorlati versenyfeladatának eredménye alapján kerül kiválasztásra a továbbjutó. Amennyiben az is azonos, a versenyzők az elődöntőn nyújtott teljesítményei alapján történik a kiválasztás.

A válogató eredménye csak a döntőbe történő kiválasztást segíti, a döntő verseny rangsorának kialakításában nem játszik szerepet.

Gyakorlati versenyfeladatok:

A válogatón a gyakorlati versenyfeladatokat a versenyzők csak megfelelő munkaruhában, az érvényes egészségügyi könyv bemutatásával kezdhetik meg.

Kérjük a versenyzőket, hogy csak olyan munkaruhában jelenjenek meg a versenyen, amelyen nincs feltüntetve az iskola, vagy egyéb a versenyző beazonosításra alkalmas név, logó, információ.

Minden versenyző köteles gondoskodni a munkájához szükséges kéziszerszámról (kések, egyedi formákról, stb.). A versenyzők csak azonosítóval ellátott kéziszerszámokat, eszközöket hozhatnak magukkal a versenyre, nyersanyagot, félkész vagy készterméket nem.

Szóbeli versenyrészek

A verseny során minden versenyző azonos, a zsűri által kiválasztott tétel alapján ad számot tudásáról.

A versenybizottság nem kérdez, hanem meghallgatja a versenyzőt.

A szóbeli versenyen a versenybizottság a szakmai tartalom és készségek mellett, a versenyzők előadásmódját, szakmai gondolatmenetét és elemzőképességét, kompetenciáit is értékeli a szóbeli versenyrész kérdéshez tartozó értékelő lap szerint.

Sikertelen válaszadás esetén, póttétel húzására nincs lehetőség.

A gyakorlati versenyfeladat után, a szóbeli versenyfeladat megkezdése előtt, a versenyzőknek lesz idejük átöltözni az alkalomhoz illő ruházatba.

Ellátás:

A versenyzők és az esetleges kísérőik is gondoskodnak saját maguk ellátásáról.

Eredményhirdetés:

Az országos döntőbe való behívás a www.szakmasztar.hu honlap és e-mail mellett, levélben is megtörténik.

Egyéb információk

Válogató és Döntő Szakács és Vendéglátásszervező gyakorló tételsor

Az alábbi tételekben található ételek közül kerülnek kiválasztásra a versenyfeladatot alkotó menüsor ételei

1.
 - Jókai Bableves
 - Pisztráng filé, ruccola risottóval, roppanós kerti zöldségekkel
 - Varga béles, forraltboros meggy raguval
2.
 - Camembert, diós bundában, párolt körtével balzsamos málna szósszal
 - Sertésszűzpecsenye Colbert módra, burgonya pürével, pecsenyelével
 - Csokoládé felfújt, narancs mártással
3.
 - Burgonyakrémleves, sajtos zöldfűszeres krutonnal
 - Marha Stefánia vadasan, szalvéta gombóccal
 - Diplomata puding, karamellizált dióval
4.
 - Tejfölös gomba leves
 - Kijevi jércemell, pomm duchess, balzsamos salátalevekekkel
 - Meggyes rétes, vanília mártással
5.
 - Orja leves
 - Pirított borjúmáj magyarosan
 - Stíriai metélt
6.
 - Palóc leves
 - Dorozsmai Molnár ponty
 - Crème brulée, erdei gyümölcsraguval
7.
 - Lazacfilé hidegen, avokádó guacamole, frissen kevert saláta
 - Sertés karaj Dubarry módra, vajás pecsenyelé, párolt rizs
 - Máglyarakás
8.
 - Pirított garnéla, fehérboros zellerpürével, feketelencsével, petrezselyem olajjal
 - Vörösboros gombás szarvas pörkölt, tarhonyával, tejfölös uborkasalátával
 - Farsangi fánk barackízzel
9.
 - Kacsa máj-hab, tokaji szamorodni zselé, sült alma
 - Borjúcomb sült, francia rakott burgonyával, erdei gombamártással
 - Citromos túrótorta, karamell szósz
10.
 - Ponty halászlé, filézett pontyból
 - Kacsamell filé „Rosé” lila káposzta krémmel, pirított polentával, zöldborsóval, pecsenyelével
 - Csúsztatott palacsinta, puncs mártással

54 811 01 Vendéglátásszervező

Időpontja: 2019.02.24. (vasárnap)

Verseny helyszíne: VIK Vendéglátó, Turisztikai, Szépészeti és Üzleti Baptista Középiskola
1078 Budapest, Hernád utca 3.

Vendéglátásszervező verseny kezdete – várható vége: 8:00 – 18:15

Regisztráció:

Kérünk minden versenyzőt, hogy a verseny kezdete előtt fél órával jelenjen meg a regisztrációnál. Hozza magával **érvényes személyi igazolványát, érvényes egészségügyi könyvét és egy 1 hétnél nem régebbi munkavédelmi oktatásról szóló igazolást.**

Ezek hiányában a verseny nem kezdhető meg.

Versenyfelelős: Farkas Attila elérhetőség +36-30/34-35-267, e-mail: farkas.ati@gmail.com.

A válogató célja, hogy a döntőn csak nehezen lebonyolítható versenyfeladatok, kedvezőbb körülmények között kerüljenek lebonyolításra, illetve tovább szűrje a versenyzőket és kiválassza a döntőbe továbbjutó versenyzőket. A válogató feladatai az SZVK elvárásainak figyelembevételével kerülnek meghatározásra.

A válogató időtartama egy nap.

Téma (versenyfeladat)	Időtartam perc	Elérhető pontszám
Gyakorlati versenyfeladat I. Termelő és értékesítő feladat végrehajtása Egy vendég részére gyorséttermi, hidegkonyhai, reggeli, uzsonna étel, és reggeli, vagy uzsonna ital adagolása, tálalása, elcsomagolása. Az étkezés befejezésekor elkészíti a gépi nyugtát, és „fizeteti” a vendéget. Az üzletben található gépeket, sütő-főző berendezéseket üzembe, illetve üzemben kívül helyezi.	30	20
Szóbeli versenyfeladat Vendéglátó eladó feladatai és Vendéglátás gazdálkodás, szervezés, marketing A szóbeli vizsgatevékenység tételsora a következő témaköröket tartalmazza: Vendéglátó vállalkozások lényege és jellemzői, élelmiszer és italismeret, különböző kávékészítési, kávédíszítési eljárások, teakészítési, teaszertartási ismeretek, koktél, jégkása, frappé, és turmixital készítési ismeretek, cukrászdai és kávéházi felszolgálat szabályai, élelmiszerbiztonsági szabályok, vendégkommunikáció, etikett, protokoll szabályok. A vendéglátó gazdálkodás szabályai, a vendéglátó üzletek szervezésének jogszabályi háttere. Higiéniai, munka-, tűz- és környezetvédelmi szabályok. A vendéglátás marketing eszközei, a marketinggel kapcsolatos üzletvezetői tevékenységek.	35 (20 perc felkészülés, 15 perc válaszadás)	20

<p>Gyakorlati versenyfeladat II. Üzleti előrendeléshez kapcsolódó ügyviteli, termelési és értékesítési feladat végrehajtása két csoportban párhuzamosan Háromfogásos menüt készít, amely hideg vagy meleg előétel vagy leves, főétel körettel, mártással, salátával és desszertet tartalmaz. Ez a zsűri által meghatározott menüsorokból tételhúzással végzi. Valamint 4 fogásos alkalmi menü összeállítás, a zsűri által megadott alkalmakra, italajánlattal. Menükártya megtervezése, elkészítése, nyomtatása Az összeállított menü díszasztalának megterítése Az előkészített 20 db eszköz felismerése A másik csoport által elkészített háromfogásos menüre az asztal átterítése, vendég fogadása, ültetése, vízzel kínálása, menü ismertetése idegen nyelven. A menü felszolgálása, italkínálással, kávékészítéssel és felszolgálással. A vendégek részére két adag sütemény becsomagolása elvitelre.</p>	450	60
---	-----	----

A döntőbe jutást az elért százalékok alapján kialakított rangsor határozza meg. Kizáró ok, ha a versenyző a fentiekben megadott bármelyik versenyfeladatból nem éri el a 60 százalékos minimum teljesítményt. (A minimális szint elérésének követelménye alól az MKIK felmentést adhat.)

A rangsor alapján a legjobb versenyzők juthatnak a döntőbe. Amennyiben azonos teljesítmény miatt a továbbjutó versenyzőket nem lehet egyértelműen kiválasztani, a gyakorlati, interaktív versenyfeladatának eredménye alapján kerül kiválasztásra a továbbjutó. Amennyiben az is azonos, a versenyzők az elődöntőn nyújtott teljesítményei alapján történik a kiválasztás.

A válogató eredménye csak a döntőbe történő kiválasztást segíti, a döntő verseny rangsorának kialakításában nem játszik szerepet.

Gyakorlati versenyfeladatok:

Megoldásuk számítógépen és/vagy papír alapon történik. Windows, Microsoft Office, Explorer/Mozilla/Chrome használatával.

A válogatón a gyakorlati versenyfeladatokat a versenyzők csak megfelelő munkaruhában, az érvényes egészségügyi könyv bemutatásával kezdhetik meg.

Kérjük a versenyzőket, hogy csak olyan munkaruhában jelenjenek meg a versenyen, amelyen nincs feltüntetve az iskola, vagy egyéb a versenyző beazonosításra alkalmas név, logó, információ.

Minden versenyző köteles gondoskodni a munkájához szükséges kéziszerszámról (kések, egyedi formákról, stb.). A versenyzők csak azonosítóval ellátott kéziszerszámokat, eszközöket hozhatnak magukkal a versenyre, nyersanyagot, félkész vagy készterméket nem.

Szóbeli versenyrészek

A szóbeli verseny témaköreit a versenybizottság a központi tételsorból választja ki.

A verseny során minden versenyző azonos, a zsűri által kiválasztott tétel alapján ad számot tudásáról.

A versenybizottság nem kérdez, hanem meghallgatja a versenyzőt.

A szóbeli versenyen a versenybizottság a szakmai tartalom és készségek mellett, a versenyzők előadásmódját, szakmai gondolatmenetét és elemzőképességét, kompetenciáit is értékeli a szóbeli versenyrész kérdéshez tartozó értékelő lap szerint.

Sikertelen válaszadás esetén, póttétel húzására nincs lehetőség.

Ellátás:

A versenyzők és az esetleges kísérőik is gondoskodnak saját maguk ellátásáról.

A 80 km-nél távolabbról érkező versenyzőknek és kísérő tanáraiknak (iskolánként 1 fő) előző estére kollégiumi szállás igényelhető. Kérjük, hogy szállásigényt a kísérőtanár a versenyfelelősnek legkésőbb 9 nappal a válogató előtt jelezze!

Eredményhirdetés:

Az országos döntőbe való behívás a www.szakmasztar.hu honlap és e-mail mellett, levélben is megtörténik.

Egyéb információk

Válogató és Döntő Szakács és Vendéglátásszervező gyakorló tételsor

Az alábbi tételekben található ételek közül kerülnek kiválasztásra
a versenyfeladatot alkotó menüsor ételei

1.
 - Jókai Bableves
 - Pisztráng filé, ruccola risottóval, roppanós kerti zöldségekkel
 - Varga béles, forraltboros meggy raguval
2.
 - Camembert, diós bundában, párolt körtével balzsamos málna szósszal
 - Sertésszűzpecsenye Colbert módra, burgonya pürével, pecsenyelével
 - Csokoládé felfújt, narancs mártással
3.
 - Burgonyakrémleves, sajtos zöldfűszeres krutonnal
 - Marha Stefánia vadasan, szalvéta gombóccal
 - Diplomata puding, karamellizált dióval
4.
 - Tejfölös gomba leves
 - Kijevi jércemell, pomm duchess, balzsamos salátalevekekkel
 - Meggyes rétes, vanília mártással
5.
 - Orja leves
 - Pirított borjúmáj magyarosan
 - Stíriai metélt
6.
 - Palóc leves
 - Dorozsmai Molnár ponty
 - Crème brulée, erdei gyümölcsraguval
7.
 - Lazacfilé hidegen, avokádó guacamole, frissen kevert saláta

- Sertés karaj Dubarry módra, vajjas pecsenyelé, párolt rizs
 - Máglyarakás
- 8.
- Pirított garnéla, fehérboros zellerpürével, feketelencsével, petrezselyem olajjal
 - Vörösboros gombás szarvas pörkölt, tarhonyával, tejfölös uborkasalátával
 - Farsangi fánk barackízzel
- 9.
- Kacsa máj-hab, tokaji szamorodni zselé, sült alma
 - Borjúcomb sült, francia rakott burgonyával, erdei gombamártással
 - Citromos túrótorta, karamell szósz
- 10.
- Ponty halászlé, filézett pontyból
 - Kacsamell filé „Rosé” lila káposzta krémmel, pirított polentával, zöldborsóval, pecsenyelével
 - Csúsztatott palacsinta, puncs mártással

EGYÉB SZOLGÁLTATÁSOK SZAKMACSOPORT

Fodrász
Kozmetikus
szakképesítések

54 815 01 Fodrász

Időpontja: 2019.02.16. szombat

Verseny helyszíne: Erzsébet Királyné Szépzészeti Szakközépiskola
1203 Budapest, Kossuth Lajos u. 35.

Versenyfelelős: Szécsényi István, elérhetőség: 06-30/280-1630

A versenyzők személyazonosság igazolásához szükséges arcképes igazolványt, valamint egy hétnél nem régebbi Érintésvédelmi Igazolást és a Munkavédelmi oktatásról szóló igazolásukat hozzák magukkal!

Ezek hiányában a válogatót nem kezdhetik meg!

Időbeosztás:

9.00-9.20 Regisztráció

9.30-9.50 Munkavédelem és elsősegélynyújtás, környezetvédelem, tűzvédelem

10.00-10.20 Borotválás teljes arcfelületen, modellen

10.40-11.40 Női alaphajvágás Kompakt forma hajvágás, szárítás modellen vagy babafejen

12.00-14.30 Női hajfestés, melír-blanche alkalmazásával, hajvágás, hajszáritás a hajfestés modelljén, babafején

15.00-15.30 Dauer csavarás babafejen

Téma (versenyfeladat)	Időtartam perc	Elérhető pontszám
Női frizurakészítés 1. vf.: Női alaphajvágás Kompakt forma hajvágás, szárítás modellen vagy babafejen	60	30
Fodrász vegyszeres műveletek 2. vf.: Női hajfestés, melír-blanche alkalmazásával, hajvágás, hajszáritás a hajfestés modelljén, babafején	40+hatóidő+40	25+25
Fodrász manuális alpműveletek 3. vf.: Borotválás teljes arcfelületen, modellen	20	10
4. vf: Dauer csavarás babafejen	30	10

A 80 km-nél távolabbról érkező versenyzőknek és kísérő tanáraiknak (iskolánként 1 fő) előző estére kollégiumi szállás igényelhető. Kérjük, hogy szállásigényt a kísérőtanár a versenyfelelősnek legkésőbb 1 héttel a válogató előtt jelezze!

Női frizura készítés

1. vf: Női alaphajvágás: 1. Kompakt forma hajvágás szárítása modellen vagy babafejen.

A versenyfeladat ismertetése: A női alap hajvágási művelet során legyen látható a fejterület tudatos és precíz felosztása. Az anatómiai pontok, - A és B átló- és a geometriai meghatározások segítségével a hajnövéssel párhuzamosan 1-1,5 cm szélességben alakítsa ki a vezető passzét, aminek segítségével meghatározza a haj hosszát és irányát. Balesetmentesen végezze a hajvágás műveletét, a hajterületek leválasztását és ellenőrzését. 4 cm hajvágás kötelező a vezető passzéból a vizsgabizottság előtt. A haj puhítása nem megengedett, a frizura kialakítását csak tompa vágással lehet elkészíteni. A vizsgabizottság a hajvágást felválasztásokkal ellenőrzi.

Női alaphajvágás: 1. Kompakt egyhossz forma kialakítása csak ollóval

Készítendő egy olyan forma, melynél a haj természetes esésében nem keletkezik átmenet. A frizura külső vonala lehet vízszintes, az arc felé hosszabbodó, illetve rövidülő, de csak szimmetrikus lehet. A minimum 4 cm vágás után a tarkóhaj maximum nyakszirtközépig érhet. A hajszáritással hangsúlyozza a formajegyeket. Hajsimító nem alkalmazható. A vizsgabizottság a hajvágást felválasztásokkal ellenőrzi.

A modell megjelenése:

A nyakszirt közepétől legalább 4 cm-rel hosszabb nem átmenetes haj, babafej esetében szintén.

A feladat elvégzéséhez megfelelő modellről, babafejről a versenyző gondoskodik!

Fufrus modell, babafej megengedett!

Eszközalkalmazás:

Hajvágó olló, fésűk, törülközők, vizező, beterítő kendők, csipeszek, nyakszirt kefe, babafej tartó, hajszáritó, hajszáritó kefe- Denman kefe.

A feladat elvégzéséhez szükséges eszközökről, termékekről a versenyző gondoskodik!

Értékelés szempontok:

Objektív szempontok:

- a vezető tincsmeghatározása,
- a fejterület tudatos és precíz felosztása,
- a leválasztások és a meghatározott szögek alkalmazása,
- a kiemelés nélküli hajvágás alkalmazása,
- a szimmetria kialakítása,
- a hajszáritás a formának megfelelően.

Balesetvédelmi szempontok:

A vonatkozó munka-, tűz-, baleset-, és egészségvédelmi előírások.

Elektromos kisgépek érintésvédelmi igazolása.

A vizsgafeladat időtartama: 60 perc

Fodrász vegyszeres műveletek

2. vf: A vizsgafeladat megnevezése: Női hajfestés, melír-blanche alkalmazásával, hajvágás, hajszáritás a Kompakt forma hajvágás modelljén, vagy babafején.

A vizsgafeladat ismertetése: Hajfestést kell végezni a 2) Kompakt forma vizsgafeladat modelljén, vagy babafejen, ahol az alapszínhez képest 2 színmélységgel világosabbra kell festeni, vagy legalább 70%-os ősz haj festését kell elvégezni divatszínre. A hajfestéssel egy időben legalább 10 melírfóliát kell elhelyezni lapmelír technológiával és Blanche-termék alkalmazásával világosítani. A Blanche készítmény alkalmazását nem kell a hajtótól elkezdni. A melírozott tincseken a színárnyalást, színbiztosítást oxidációs festékekkel, vagy oxidációs színezővel kell elvégezni. A színeképzést követően a hajvágás alkalmával szükséges a Kompakt formából átmenetet képezni, illetve, bármely hajvágó eszközzel történő vágást, puhítást végezni, majd formára szárítani. Fizikai formaváltoztatók – hajsimitó, kreppelő, hullámosító stb. - alkalmazása megengedett. Minden finish termék alkalmazható. A modell, babafej megjelenése feleljen meg az aktuális trendeknek.

A modell megjelenése:

A kompakt hajvágás modellen, legalább két színmélységben, vagy 70% ősz haj 1cm lenövésű, hajszíne legyen. Melír mentes legyen a hajtömeg! Negatív bőrpróba dokumentálása.

Eszköz alkalmazás:

Professzionális hajfestékek, oxidációs színezők, blanchok, oxidálószeresek, festett haj kezeléséhez samponok, ápolók festőmérleg, festőtálak, ecsetek, beterítők, védőkesztyűk, törülközők

Értékelés szempontok:

- a hajszín helyes diagnosztizálása,
- a termékek precíz alkalmazása,
- a hatóidők pontos meghatározása,
- az egységes hajszínek folt, megfolyás mentes kialakítása,
- a hajmosások, ápolások helyes elvégzése.

Hajvágó olló, fésűk, törülközők, vizező, beterítő kendők, csipeszek, nyakszirt kefe, babafej tartó.

A feladat elvégzéséhez szükséges eszközökről, termékekről a versenyző gondoskodik!

Értékelés szempontok:

Objektív szempontok:

- a fejterület tudatos és precíz felosztása,
- a vezető tincsmeghatározása,
- hajvágás folyamán a leválasztások precizitása.

Subjektív szempontok:

- hajszáritás a formának megfelelően,
- hajszín harmóniája,
- összhatás a modell teljes megjelenésében, - forma szín.

Balesetvédelmi szempontok:

Az alkalmazott vegyszerek keverési és hatóidőbeli szabályok, előírások, bőrpróba.

A vonatkozó munka-, tűz-, baleset-, és egészségvédelmi előírások.

Elektromos kisgépek érintésvédelmi igazolása.

A vizsgafeladat időtartama: hajfestés, melír technológia 40 perc + hatóidő + hajvágás, szárítás 40 perc.

Fodrász manuális alpműveletek

3. vf.: Borotválás teljes arcfelületen, modellen

A vizsgafeladat ismertetése: Pihés modell nem alkalmas, minimum egynapos szakállal rendelkezzen a modell. A modell helyes előkészítése a művelethez. A technológiai folyamat során bizonyítsa a helyes borotva fogásokat. A műveletet sérülésmentesen, kiborotválás nélkül kell elvégezni. Az egyes és kettes borotva fogások alkalmazása kötelező, a többi borotva fogás csak akkor, ha szükséges. Arcon szőrzet nem maradhat.

A modell megjelenése: Minimum egy napos nem foltos arcszörzettel, nem pihés modell!

Eszközalkalmazás: Félpengés borotva pengével, borotva ecset, tál, krém, beterítő kendő, kis kendő, stift.

Értékelés szempontok:

- a modell helyes előkészítése,
- a szükséges habmennyiség biztosítása a borotválás folyamatában,
- helyes borotva fogások alkalmazása,
- borotválás utáni befejező műveletek alkalmazása.

A vizsgafeladat időtartama: 20 perc

4. vf.: Dauer csavarás babafejen

A vizsgafeladat ismertetése: A 40 darab műanyag gumicsavaró iránya, vastagsága igazolja, hogy a csavarás után a frizura jellegének megfelelően alakult volna ki a tartós hullám – dauervizet nem kell alkalmazni. Arányos, egyenletes csavarás, tiszta felválasztás, dauerpapír, dauertűk segítségével, törés-, pipamentes haj kialakítása a babafejen. A fennmaradó haj formára fésült legyen.

A modell megjelenése: A kívánt formára levágott hajú babafej.

Eszközalkalmazás: Babafej, babafej tartó állvány, 40db műanyag dauer csavaró, bontó fésű, still fésű, dauer papír, dauer tűk, vizező, törülköző

Értékelés szempontok:

- arányos, egyenletes csavarás,
- pipa mentes csavarás,
- tiszta felválasztás,
- 100-110 fokos csavarási szög bizonyítása,
- dauertűk alkalmazása, törésmentes kialakítás.

A vizsgafeladat időtartama: 30 perc

A gyakorlati válogató összesített eredménye alapján kerül meghatározásra a döntőn részt vevő versenyzők létszáma.

A korábban elért pontok a döntőn nem kerülnek beszámításra.

54 815 02 Kozmetikus

Időpontja: 2019.02.16.

Kezdés: 9.30 óra

Regisztráció: 8.30 órától

**Verseny helyszíne: Zalaegerszegi SZC Keszthelyi Asbóth Sándor Szakgimnáziuma,
Szakközépiskolája és Kollégiuma
8360 Keszthely, Gagarin u. 2-4.**

Versenyfelelős: Péntek Bernadett, elérhetőség: 30/ 64 88 679

A versenyzők személyazonosság igazolásához szükséges arcképes igazolványt, modellnyilatkozatot, valamint egy hétnél nem régebbi munkavédelmi oktatásról szóló igazolásukat hozzák magukkal! Ezek hiányában a verseny nem kezdhető meg.

Téma (versenyfeladat)	Időtartam perc	Elérhető pontszám
<p>Komplex szóbeli feladatsor</p> <p>1. A versenyfeladat ismertetése: A szóbeli versenytevékenység központilag összeállított vizsgakérdései az szvk 5.3.3. szakmai követelmények fejezetben szereplő szakmai követelménymodulok témaköreinek mindegyikét tartalmazza. Értékelése is ennek megfelelően történik.</p>	<p>40 (20 perc felkészülés, 20 perc válaszadás)</p>	100
<p>Komplex gyakorlati feladatsor</p> <p>1. A versenyfeladat ismertetése: Idegen modell diagnosztizálása és kezelési terv készítése. A versenyző diagnosztizáló lapon készíti a kezelési tervet, 2 oldal terjedelemben (1 oldal diagnosztika, 1 oldal kezelési terv), amely tartalma: Az alap és kombinált bőrtípusok és a kozmetikai rendellenességek, elemi elváltozások, szövetszaporulatok meghatározása a szubjektív és objektív tünetek alapján. A meghatározott bőrtípus teljes kozmetikai kezelés sorrendjének, alapelveinek, céljának meghatározása. Az alkalmazott professzionális kozmetikumok összetételének, hatóanyagainak megnevezése és bőrre gyakorolt hatása valamint az otthoni ápoláshoz adott javaslatok (gyakorlati „A” feladat az szvk szerint). Értékelési szempontok:</p> <ul style="list-style-type: none"> - a diagnosztikai rész pontossága, megfelelése, - a bőrtípusnak megfelelő kezelési terv összeállítása, - hatóanyagok ismerete, - az anyagok bőrre kifejtett hatásának ismerete, - kommunikáció, <p>kreativitás.</p>	<p>30 perc / versenyző a felkészülésre, 10 perc az ismertetésre</p>	100
<p>Komplex gyakorlati feladatsor</p> <p>2. A versenyfeladat ismertetése: Kozmetikában alkalmazott elektrokozmetikai alap-</p>	<p>10 perc / versenyző, felkészülési idő</p>	50

Téma (versenyfeladat)	Időtartam perc	Elérhető pontszám
<p>készülékek szakszerű üzembe helyezése, beállítása és működésének bemutatása saját modellen. A készülék gyakorlati alkalmazása az adott bőrtípus/rendellenesség esetében. A készülék alkalmazásának javallatait, ellenjavallatait. A versenyzőnek a következő készülékek egyikéből kell beszámolnia tételhúzás alapján: gőzölő/vagy vaposon, mikrodermabrázió / vagy hidroabrázió/ vagy frimátor, iontoforézis, ultrahang, vio, hideg-meleg arcvasaló/vagy termovasaló.(gyakorlati „C” feladat az szvk szerint)</p> <p>Értékelési szempontok:</p> <ul style="list-style-type: none"> - tételnek megfelelő gép felismerése, - technika és technológia ismerete, - megfelelő üzembe helyezés, <p>indikációk és kontraindikációk ismerete.</p>	nincs	
<p>3. A versenyfeladat ismertetése: Tartós szempilla- és szemöldökfestés, szemöldök korrekció sorsolt modellen.(gyakorlati „B” feladat az szvk szerint)</p> <p>Értékelési szempontok:</p> <ul style="list-style-type: none"> - higiénikus munkaterület kialakítása, - a versenyző professzionális megjelenése (köröm, munkaruha, haj, ékszer stb.), - a modell diszkrét és empatikus kezelése, - a kezelendő felület előkészítése, - kontraindikációk ismerete, - bőrpróba, festőkönyv, - alátét megfelelése és felhelyezése, - megfelelő technikai műveletek alkalmazása, - a munka tisztasága, - megfelelő színválasztás, - megfelelő anyagkikeverés, konzisztencia (nem csomós, nem híg a festék), - határozott vonalvezetés, optimális szemöldökforma kialakítása, szimmetria, - a környező bőrfelület tisztasága, festékmentessége - hatóidő betartása, - megfelelő festékeltávolítás, - szabályos eszköztartás, bőrlefogás, - fertőtlenítés, - forma kialakítás, - szőreltávolítási irány, <p>utókezelés.</p>	40 perc	50

A 80 km-nél távolabbról érkező versenyzőknek és kísérő tanáraiknak (iskolánként 1 fő) előző estére kollégiumi szállás igényelhető. Kérjük, hogy szállásigényt a kísérőtanár a versenyfelelősnek legkésőbb 1 héttel a válogató előtt jelezze!

Információk:

- Modell szakmabeli és tetovált nem lehet. A modellen minden versenyfeladat elvégezhető legyen, a versenyző felelőssége a kontraindikációk kizárása.

- A versenyzők összesen egy modellt hozhatnak magukkal a gyakorlati válogatóra. Fontos, hogy a modellek 18. életévüket betöltött nők lehetnek.
- A szemöldök szedhető állapotban kell, hogy legyen.
- A tartós szempilla-és szemöldökfestéshez, szemöldök korrekcióhoz a versenyzők egymás modelljeit használják, így az a versenyző felel a kontraindikációk kizárásáért, aki a modell hozta. A bőrpróbát a versenyzők Refectocil festékekkel végezzék a szabálynak megfelelően, erről festőkönyvet hozzanak a versenyre. Ha a hozott modell alkalmatlan a feladat végrehajtására, a bizottság pótmoddelt biztosít. Ebben az esetben 5 pontot levon attól a versenyzőtől, aki a modellt hozta.
- A feladatok végrehajtásához használt eszközökről és anyagokról a versenyzők gondoskodnak.
- Az elődöntőből hozott pontszámok a felmentés tekintetében beszámításra kerülnek, viszont a válogató eredményeinek vonatkozásában nem, tehát a rangsorolást nem befolyásolja.
- A versenyző a modelljéről magával hoz egy előre kitöltött diagnosztikai lapot, melyet a regisztrációkor lead. A versenyfelelős a válogatóba jutott versenyzők részére küldi az erre vonatkozó formanyomtatványt, melyet géppel, 12-es méretű, Time New Roman betűtípussal kérünk kitölteni. Kézzel kitöltött diagnosztikai lapot nem fogad el a bizottság, 5 pont levonás jár ebben az esetben a versenyzőnek.

INFORMATIKAI SZAKMACSOPORT

CAD-CAM informatikus

Gazdasági informatikus

Infokommunikációs hálózatépítő és üzemeltető

Műszaki informatikus

Informatikai rendszerüzemeltető

Szoftverfejlesztő

Távközlési technikus

szakképesítések

54 481 01 CAD-CAM informatikus

A válogató gyakorlati és szóbeli versenytevékenységből áll. A szóbeli feleletekre a válogatón kerül sor, a központilag kiadott tételsor alapján.

A gyakorlati feladatok megoldása számítógépes környezetben, szimulációs szoftverek alkalmazásával történik.

Időpontja: 2019.02. 22-23.

Verseny helyszíne: Budapesti Műszaki SZC Újpesti Két Tanítási Nyelvű Műszaki Szakközépiskolája (1041 Budapest, Görgey Artúr utca 26.)

www.umszki.hu

Szállás: BMSZC Bolyai János Műszaki Szakgimnázium és Kollégium

1134 Budapest, Angyalföldi út 2. Telefon: 06-1/3-208-209

A távolabbról érkező versenyzőknek és kísérő tanáraiknak (iskolánként 1 fő) estére kollégiumi szállás igényelhető. Kérjük, hogy szállásigényt a kísérőtanár a versenyfelelősnek legkésőbb 2 héttel a válogató előtt jelezze!

Versenyfelelős: Csontó Béla, elérhetőség: email: csonto.bela@bmszc.hu tel.: 06-30-513-4531 vagy 06-30-425-1020

Minden versenyző hozzon magával személyi azonosság igazolására alkalmas igazolványt, egy hétnél nem régebbi munkavédelmi oktatásról igazolást!

Ezek hiányában a verseny nem kezdhető meg.

1. nap (2019.02.22.)

11.45 - 12.15 Regisztráció

12.15 – 13.00 Technikai tájékoztató, szakértők, vizsgabizottság bemutatása. Versenyterületek elfoglalása, kódolás, balesetvédelmi oktatás. Minden versenyző köteles magával hozni az egy hétnél nem régebbi munkavédelmi oktatásról szóló igazolást, melyet a verseny helyszínén köteles leadni.

13.00 – 18.00 Gyakorlati versenytevékenységek (B, C, D)

18.00 Vacsora

2. nap (2019.02.23.)

8.00 – 10.00 Gyakorlati versenytevékenység: A) Záródolgozat elkészítése és bemutatása

10.00 – 13.00 Szóbeli versenytevékenység

13.00 – 13.30 Ebéd

Hazautazás

Versenytevékenységek

Téma (versenyfeladat)	Időtartam perc	Elérhető pontszám
Gyakorlati versenytevékenység		
A) Záródolgozat elkészítése és bemutatása	10	100
B) CAD szoftver használata	90	100
C) CNC program készítése	90	100
D) CNC gépkezelés	90	100
Szóbeli versenytevékenység		
A számítógépes tervezéshez és gyártáshoz kapcsolódó szakmai ismeretek (felkészülési idő 30 perc, válaszadási idő 15 perc)	45	100
	összesen:	500

A válogatóban a gyakorlati versenyrészek ideje eltérhet az szakmai és vizsgakövetelményben meghatározottól.

A döntőbe jutáshoz a válogató versenyen elért teljesítmény (gyakorlat, szóbeli) a meghatározó.

A válogatóba jutott tanulónak záródolgozat készítése (szakmai és vizsgakövetelmény alapján) és beküldése, a válogató verseny rész elkezdésének feltétele. Az elődöntő versenyről továbbjutott versenyzőnek a záródolgozatot a szakmai versenyfelelős részére (legkésőbb 1 héttel a válogató verseny előtt) elektronikusan (PDF) megküldeni kötelező!

A válogató versenyre a záró dolgozatot nyomtatott formában 2 példányban kell átadni a versenybizottságnak!

A versenyzők a szervezők részéről biztosított szoftvertől eltérő szoftver verziót is használhatnak, de ennek jogtisztá változatát a rendező iskolának a verseny kezdetén át kell adni vagy feltelepített módon, laptopon a helyszínen a versenyzőt küldő intézménynek biztosítani kell!

54 481 02 Gazdasági informatikus

A válogató gyakorlati és szóbeli versenytevékenységből áll. A szóbeli feleletekre a válogatón kerül sor, a központilag kiadott tételsor alapján.

A gyakorlati feladatok megoldása számítógépes környezetben, szimulációs szoftverek alkalmazásával történik.

Időpontja: 2019.02. 22.

Verseny helyszíne: Budapesti Műszaki SZC Újpesti Két Tanítási Nyelvű Műszaki Szakközépiskolája (1041 Budapest, Görgey Artúr utca 26.)
www.umszki.hu!

Versenyfelelős: Csontó Béla, elérhetőség: email: csonto.bela@bmszc.hu tel: 06-30-513-4531 vagy 06-30-425-1020

Minden versenyző hozzon magával személyi azonosság igazolására alkalmas igazolványt, egy hétnél nem régebbi munkavédelmi oktatásról igazolást!

Ezek hiányában a verseny nem kezdhető meg.

1. nap (2019.02.22.)

09.30 - 09.45 Regisztráció

09.45-10.00 Technikai tájékoztató, versenyterületek elfoglalása, kódolás, balesetvédelmi oktatás. Minden versenyző köteles magával hozni az egy hétnél nem régebbi munkavédelmi oktatásról szóló igazolást, melyet a verseny helyszínén köteles leadni.

10.00-12.30 Gyakorlati versenytevékenységek (B, C)

12.30-13.00 Ebéd

13.00 – 15.00 Gyakorlati versenytevékenység: A) Záródolgozat elkészítése és bemutatása

15.00 – 17.00 Szóbeli versenytevékenység

Hazautazás

Versenytevékenységek

Téma (versenyfeladat)	Időtartam perc	Elérhető pontszám
Gyakorlati versenytevékenység		
A) Záródolgozat elkészítése és bemutatása	30	100
B) Informatikai szakmai angol nyelvismeret	30	100
C) Projekt-feladat megoldása és dokumentálása projektmenedzsment szoftverrel.	120	100
Szóbeli versenytevékenység		
Válaszadás a vizsgakövetelmények alapján összeállított, előre kiadott tételsorokból húzott kérdésekre. (felkészülési idő 30 perc, válaszadási idő 20 perc)	50	100
	összesen:	400

A válogatóban a gyakorlati versenyrészek ideje eltérhet az szakmai és vizsgakövetelményben meghatározottól.

A döntőbe jutáshoz a válogató versenyen elért teljesítmény (gyakorlat, szóbeli) a meghatározó.

A válogatóba jutott tanulónak záródolgozat készítése (szakmai és vizsgakövetelmény alapján) és beküldése, a válogató versenyrész elkezdésének feltétele. Az elődöntő versenyről továbbjutott versenyzőnek a záródolgozatot a szakmai versenyfelelős részére (legkésőbb 1 héttel a válogató verseny előtt) elektronikusan (PDF) megküldeni kötelező!

A válogató versenyre a záró dolgozatot nyomtatott formában 2 példányban kell átadni a versenybizottságnak!

A versenyzők a szervezők részéről biztosított szoftvertől eltérő szoftver verziót is használhatnak, de ennek jogtisztá változatát a rendező iskolának a verseny kezdetén át kell adni vagy fellepített módon, laptopon a helyszínen a versenyzőt küldő intézménynek biztosítani kell!

54 481 03 Infokommunikációs hálózatépítő és üzemeltető

A válogató gyakorlati és szóbeli versenytevékenységből áll. A szóbeli feleletekre a válogatón kerül sor, a központilag kiadott tételsor alapján.

Időpontja: 2019.02. 22.

Verseny helyszíne: Budapesti Műszaki SZC Újpesti Két Tanítási Nyelvű Műszaki Szakközépiskolája (1041 Budapest, Görgey Artúr utca 26.)
www.umszki.hu

Versenyfelelős: Csontó Béla, elérhetőség: email: csonto.bela@bmszc.hu tel.: 06-30-513-4531 vagy 06-30-425-1020

Minden versenyző hozzon magával személyi azonosság igazolására alkalmas igazolványt, egy hétnél nem régebbi munkavédelmi oktatásról igazolást!

Ezek hiányában a verseny nem kezdhető meg.

1. nap (2019.02.22.)

09.30 - 09.45 Regisztráció

09.45-10.00 Technikai tájékoztató, versenyterületek elfoglalása, kódolás, balesetvédelmi oktatás. Minden versenyző köteles magával hozni az egy hétnél nem régebbi munkavédelmi oktatásról szóló igazolást, melyet a verseny helyszínén köteles leadni.

10.00 – 14.00 Gyakorlati versenytevékenységek (A, B)

14:00 – 14:30 Ebéd

14.30 – 16.30 Szóbeli versenytevékenység

Hazautazás

Versenytevékenységek

Téma (versenyfeladat)	Időtartam perc	Elérhető pontszám
Gyakorlati versenytevékenység (A) A versenyfeladat megnevezése: Hálózatszerelés és mérés.	120	100
Gyakorlati versenytevékenység (B) A versenyfeladat megnevezése: Infokommunikációs hálózat kiépítése és installálása.	120	100
Szóbeli versenytevékenység A versenyfeladat megnevezése: Válaszadás a vizsgakövetelmények alapján összeállított, előre kiadott tételsorokból húzott kérdésekre. (felkészülési idő 20 perc, válaszadási idő 10 perc)	30	100
összesen:		300

A válogatóban a gyakorlati versenyrészek ideje eltérhet a szakmai és vizsgakövetelményben meghatározottól.

A döntőbe jutáshoz a válogató versenyen elért teljesítmény (gyakorlat, szóbeli) a meghatározó.

A versenyzők a szervezők részéről biztosított szoftvertől eltérő szoftver verziót is használhatnak, de ennek jogtisztá változatát a rendező iskolának a verseny kezdetén át kell adni vagy feltelepített módon, laptopon a helyszínen a versenyzőt küldő intézménynek biztosítani kell!

54 481 05 Műszaki informatikus

A válogató gyakorlati és szóbeli versenytevékenységből áll. A szóbeli feleletekre a válogatón kerül sor, a központilag kiadott tételsor alapján.

Időpontja: 2019.02. 22-23.

Verseny helyszíne: Budapesti Műszaki SZC Újpesti Két Tanítási Nyelvű Műszaki Szakközépiskolája (1041 Budapest, Görgey Artúr utca 26.)
www.umszki.hu

Szállás: BMSZC Bolyai János Műszaki Szakgimnázium és Kollégium
1134 Budapest, Angyalföldi út 2. Telefon: 06-1/3-208-209

A távolabbról érkező versenyzőknek és kísérő tanáraiknak (iskolánként 1 fő) estére kollégiumi szállás igényelhető. Kérjük, hogy szállásigényt a kísérőtanár a versenyfelelősnek legkésőbb 2 héttel a válogató előtt jelezze!

Versenyfelelős: Csontó Béla, elérhetőség: email: csonto.bela@bmszc.hu tel.: 06-30-513-4531 vagy 06-30-425-1020

Minden versenyző hozzon magával személyi azonosság igazolására alkalmas igazolványt, egy hétnél nem régebbi munkavédelmi oktatásról igazolást!

Ezek hiányában a verseny nem kezdhető meg.

1. nap (2019.02.22.)

11.45 - 12.15 Regisztráció

12.15 – 13.00 Technikai tájékoztató, szakértők, vizsgabizottság bemutatása. Versenyterületek elfoglalása, kódolás, balesetvédelmi oktatás. Minden versenyző köteles magával hozni az egy hétnél nem régebbi munkavédelmi oktatásról szóló igazolást, melyet a verseny helyszínén köteles leadni.

13.00 – 15.30 Gyakorlati versenytevékenység: A) Záródolgozat védeése

15.30 – 18.00 Szóbeli versenytevékenység

18:00 Vacsora

2. nap (2019.02.23.)

8.00 – 13.00 Gyakorlati versenytevékenységek (B, C)

13.00 – 13.30 Ebéd

Hazautazás

Versenytevékenységek

Téma (versenyfeladat)	Időtartam perc	Elérhető pontszám
Gyakorlati versenytevékenység A vizsgafeladat megnevezése: A) Záródolgozat elkészítése és bemutatása.	10	100
A vizsgafeladat megnevezése: B) Műszaki informatikai rendszerek számonkérése.	240	100
A vizsgafeladat megnevezése: C) Informatikai szakmai angol nyelvismeret.	30	100
Szóbeli versenytevékenység Válaszadás a vizsgakövetelmények alapján összeállított, előre kiadott tételsorokból húzott kérdésekre. (felkészülési idő 15 perc, válaszadási idő 10 perc)	25	100
	összesen:	400

A válogatóban a gyakorlati versenyrészek ideje eltérhet az szakmai és vizsgakövetelményben meghatározottól.

A döntőbe jutáshoz a válogató versenyen elért teljesítmény (gyakorlat, szóbeli) a meghatározó.

A válogatóba jutott tanulónak záródolgozat készítése (szakmai és vizsgakövetelmény alapján) és beküldése, a válogató versenyrész elkezdésének feltétele. Az elődöntő versenyről továbbjutott versenyzőnek a záródolgozatot a szakmai versenyfelelős részére (legkésőbb 1 héttel a válogató verseny előtt) elektronikusan (PDF) megküldeni kötelező!

A válogató versenyre a záró dolgozatot nyomtatott formában 2 példányban kell átadni a versenybizottságnak!

A versenyzők a szervezők részéről biztosított szoftvertől eltérő szoftver verziót is használhatnak, de ennek jogtiszta változatát a rendező iskolának a verseny kezdetén át kell adni vagy feltelepített módon, laptopon a helyszínen a versenyzőt küldő intézménynek biztosítani kell!

54 481 06 Informatikai rendszerüzemeltető

A válogató írásbeli, gyakorlati és szóbeli versenytevékenységből áll. A szóbeli feleletekre a válogatón kerül sor, a központilag kiadott tételsor alapján.

Időpontja: 2019.02. 22-23.

Verseny helyszíne: **Budapesti Műszaki SZC Újpesti Két Tanítási Nyelvű Műszaki Szakközépiskolája** (1041 Budapest, Görgey Artúr utca 26.)
www.umszki.hu

Szállás: BMSZC Bolyai János Műszaki Szakgimnázium és Kollégium
1134 Budapest, Angyalföldi út 2. Telefon: 06-1/3-208-209

A távolabbról érkező versenyzőknek és kísérő tanáraiknak (iskolánként 1 fő) estére kollégiumi szállás igényelhető. Kérjük, hogy szállásigényt a kísérőtanár a versenyfelelősnek legkésőbb 2 héttel a válogató előtt jelezze!

Versenyfelelős: Csontó Béla, elérhetőség: email: csonto.bela@bmszc.hu tel.: 06-30-513-4531 vagy 06-30-425-1020

Minden versenyző hozzon magával személyi azonosság igazolására alkalmas igazolványt, egy hétnél nem régebbi munkavédelmi oktatásról igazolást!

Ezek hiányában a verseny nem kezdhető meg.

1. nap (2019.02.22.)

11.45 - 12.15 Regisztráció

12.15 – 13.00 Technikai tájékoztató, szakértők, vizsgabizottság bemutatása. Versenyterületek elfoglalása, kódolás, balesetvédelmi oktatás. Minden versenyző köteles magával hozni az egy hétnél nem régebbi munkavédelmi oktatásról szóló igazolást, melyet a verseny helyszínén köteles leadni.

13.00 – 15.00 Írásbeli versenytevékenység (B)

15.00 – 18.00 Gyakorlati versenytevékenységek (C)

18.00 Vacsora

2. nap (2019.02.23.)

8.00 – 12.00 Gyakorlati versenytevékenységek (A,B,D)

12.00 – 12.30 Ebéd

12.30-16.30 Szóbeli versenytevékenységek (A, B)

Hazautazás

Versenytevékenységek

Téma (versenyfeladat)	Időtartam perc	Elérhető pontszám
Írásbeli versenytevékenység (B) Programozás és adatbázis-kezelés.	120	100
Gyakorlati versenytevékenységek		
(A) A versenyfeladat megnevezése: Hálózatok konfigurálása I.	90	100
(B) A versenyfeladat megnevezése: Hálózatok konfigurálása II.	90	100
(C) A versenyfeladat megnevezése: Hálózati operációs rendszerek és felhőszolgáltatások.	180	100
(D) A versenyfeladat megnevezése: Komplex hálózati szolgáltatási környezet kiépítése.	60	100
Szóbeli versenytevékenységek		
(A) A versenyfeladat megnevezése: Információtechnológiai alapok. (felkészülési idő 10 perc, válaszadási idő 10 perc)	20	100
(B) A versenyfeladat megnevezése: Informatikai szakmai angol nyelvismeret. (felkészülési idő 10 perc, válaszadási idő 10 perc)	20	100
	összesen:	700

A válogatóban a gyakorlati versenyrészek ideje eltérhet az szakmai és vizsgakövetelményben meghatározottól.

A döntőbe jutáshoz a válogató versenyen elért teljesítmény (írásbeli, gyakorlati, szóbeli) a meghatározó.

A versenyzők a szervezők részéről biztosított szoftvertől eltérő szoftver verziót is használhatnak, de ennek jogtiszta változatát a rendező iskolának a verseny kezdetén át kell adni vagy feltelepített módon, laptopon a helyszínen a versenyzőt küldő intézménynek biztosítani kell!

54 213 05 Szoftverfejlesztő

A válogató írásbeli, gyakorlati és szóbeli versenytevékenységből áll. A szóbeli feleletekre a válogatón kerül sor, a központilag kiadott tételsor alapján.

Időpontja: 2019.02. 22-23.

Verseny helyszíne: Budapesti Műszaki SZC Újpesti Két Tanítási Nyelvű Műszaki Szakközépiskolája (1041 Budapest, Görgey Artúr utca 26.)
www.umszki.hu

Szállás: BMSZC Bolyai János Műszaki Szakgimnázium és Kollégium
1134 Budapest, Angyalföldi út 2. Telefon: 06-1/3-208-209

A távolabbról érkező versenyzőknek és kísérő tanáraiknak (iskolánként 1 fő) estére kollégiumi szállás igényelhető. Kérjük, hogy szállásigényt a kísérőtanár a versenyfelelősnek legkésőbb 2 héttel a válogató előtt jelezze!

Versenyfelelős: Csontó Béla, elérhetőség: email: csonto.bela@bmszc.hu tel.: 06-30-513-4531 vagy 06-30-425-1020

Minden versenyző hozzon magával személyi azonosság igazolására alkalmas igazolványt, egy hétnél nem régebbi munkavédelmi oktatásról igazolást!

Ezek hiányában a verseny nem kezdhető meg.

1. nap (2019.02.22.)

11.45 - 12.15 Regisztráció

12.15 – 13.00 Technikai tájékoztató, szakértők, vizsgabizottság bemutatása. Versenyterületek elfoglalása, kódolás, balesetvédelmi oktatás. Minden versenyző köteles magával hozni az egy hétnél nem régebbi munkavédelmi oktatásról szóló igazolást, melyet a verseny helyszínén köteles leadni.

13.00 – 18.00 Gyakorlati versenytevékenységek: (A, B)

18.00 Vacsora

2. nap (2019.02.23.)

8.00 – 10.00 Írásbeli versenytevékenység

10.00 – 12.00 Gyakorlati versenytevékenység: C) Záródolgozat bemutatása és megvédése

12.00 - 12.30 Ebéd

12.30 – 16.30 Szóbeli versenytevékenységek (A, B)

Hazautazás

Versenytevékenységek

Téma (versenyfeladat)	Időtartam perc	Elérhető pontszám
Írásbeli versenytevékenység Programozás és adatbázis-kezelés	120	100
Gyakorlati versenytevékenységek		
(A) A vizsgafeladat megnevezése: Komplex alkalmazás készítése	180	100
(B) A vizsgafeladat megnevezése: Webalkalmazás készítése	120	100
(C) A vizsgafeladat megnevezése: Záródolgozat bemutatása és megvédése	15	100
Szóbeli versenytevékenységek		
(A) A vizsgafeladat megnevezése: Szoftverfejlesztés és Webfejlesztés I. (felkészülési idő 15 perc, válaszadási idő 10 perc)	25	100
(B) A vizsgafeladat megnevezése: Informatikai szakmai angol nyelvismeret. (felkészülési idő 15 perc, válaszadási idő 10 perc)	25	100
	összesen:	600

A válogatóban a gyakorlati versenyrészek ideje eltérhet a szakmai és vizsgakövetelményben meghatározottól.

A döntőbe jutáshoz a válogató versenyen elért teljesítmény (gyakorlat, szóbeli) a meghatározó.

A válogatóba jutott tanulónak záródolgozat készítése (szakmai és vizsgakövetelmény alapján) és beküldése, a válogató verseny rész elkezdésének feltétele. Az elődöntő versenyről továbbjutott versenyzőnek a záródolgozatot a szakmai versenyfelelős részére (legkésőbb 1 héttel a válogató verseny előtt) elektronikusan (PDF) megküldeni kötelező!

A válogató versenyre a záró dolgozatot nyomtatott formában 2 példányban kell átadni a versenybizottságnak!

A versenyzők a szervezők részéről biztosított szoftvertől eltérő szoftver verziót is használhatnak, de ennek jogtisztá változatát a rendező iskolának a verseny kezdetén át kell adni vagy feltelepített módon, laptopon a helyszínen a versenyzőt küldő intézménynek biztosítani kell!

54 523 05 Távközlési technikus

A válogató írásbeli, gyakorlati és szóbeli versenytevékenységből áll. A szóbeli feleletekre a válogatón kerül sor, a központilag kiadott tételsor alapján.

Időpontja: 2019.02. 22.

Verseny helyszíne: Budapesti Műszaki SZC Újpesti Két Tanítási Nyelvű Műszaki Szakközépiskolája (1041 Budapest, Görgey Artúr utca 26.)
www.umszki.hu

Versenyfelelős: Barabás Gábor elérhetőség: +36/30/ 630 1121; gabor.barabas@umszki.hu

Minden versenyző hozzon magával személyi azonosság igazolására alkalmas igazolványt, egy hétnél nem régebbi munkavédelmi oktatásról igazolást!

Ezek hiányában a verseny nem kezdhető meg.

1. nap (2019.02.22.)

09.30 - 09.45 Regisztráció

09.45-10.00 Technikai tájékoztató, versenyterületek elfoglalása, kódolás, balesetvédelmi oktatás. Minden versenyző köteles magával hozni az egy hétnél nem régebbi munkavédelmi oktatásról szóló igazolást, melyet a verseny helyszínén köteles leadni.

10.00 – 12.00 Szóbeli versenytevékenység

12.30 - 13.00 Ebéd

13.00 – 16.00 Gyakorlati versenytevékenység

Hazautazás

Versenytevékenységek

Téma (versenyfeladat)	Időtartam perc	Elérhető pontszám
Gyakorlati versenytevékenység Távközlési rendszerek üzemeltetése	180	100
Szóbeli versenytevékenység A versenyfeladat megnevezése: Válaszadás a vizsgakövetelmények alapján összeállított, előre kiadott tételsorokból húzott kérdésekre. (felkészülési idő 20 perc, válaszadási idő 10 perc)	30	100
	összesen:	200

A válogatóban a gyakorlati versenyrészek ideje eltérhet a szakmai és vizsgakövetelményben meghatározottól. A döntőbe jutáshoz a válogató versenyen elért teljesítmény (gyakorlat, szóbeli) a meghatározó. A versenyzők a szervezők részéről biztosított szoftvertől eltérő szoftver verziót is használhatnak, de ennek jogtisztta változatát a rendező iskolának a verseny kezdetén át kell adni vagy feltelepített módon, laptopon a helyszínen a versenyzőt küldő intézménynek biztosítani kell!

KÖZLEKEDÉSI SZAKMACSOPORT

A közlekedési verseny fordulói és részei

A versenyek fordulói

A versenycsoportokban (Közlekedés-üzemvitel, Közlekedés-technika, Járműfényező, Közlekedés-gépész) indult versenyzők írásbelije alapján kerülnek be a legjobb eredményt elért diákok a válogatóba, függetlenül attól, hogy mely szakképesítésben indultak, továbbjutásuk a százalékos eredményüktől függ. A válogatón legjobban szereplő versenyzők jutnak a döntőbe, pontegyenlőség esetén, a gyakorlaton elért százalékos teljesítmény alapján kell eldönteni a sorrendet, a válogatón is a százalékos eredmények alapján jutnak tovább a döntőbe.

Az önálló szakképesítésenkénti versenyek esetében is igaz, hogy az adott versenyrészen elért teljesítmény alapján juthatnak tovább illetve kerül meghatározásra a rangsor, természetesen a vizsga mentességhez az írásbeli, szóbeli és gyakorlati részen elért eredményük alapján kapják meg a felmentéshez szükséges igazolást.

A szakképesítésekhez rendelt vizsgatevékenységek és ezek súlya, a verseny egészében, a szakmai és vizsgakövetelmények előírásai alapján kerülnek meghatározásra, beszámításra.

Gyakorlati versenytevékenység

A gyakorlati feladatban szereplő tevékenységekre adott pontszámok alapján %-osan kell meghatározni a versenyzők teljesítményét, és az egyes feladatrészek %-os beszámítása a szakképesítésre adott szakmai és vizsgakövetelmény szerint kerül kialakításra.

Szóbeli versenytevékenység

A szóbeli versenytevékenység során a szakmai és vizsgakövetelményekben (továbbiakban szvk) meghatározott szakmai követelménymodulok vizsgarészeihez rendelt szóbeli vizsgatevékenység témaköreihez szorosan kapcsolódó kérdések megválaszolására kerül sor.

A versenybizottság a szóbeli versenytevékenységen a szakmai tartalom mellett a versenyzők előadásmódját, szakmai gondolkodását és elemző képességét, kompetenciáit is értékeli a szóbeli versenytevékenység kérdéshez tartozó értékelőlapon.

2018/2019. tanévi Országos Szakmai Tanulmányi Verseny

S.sz.	Komplex tanulmányi versenyek	A verseny részei és versenytevékenység		
		Elődöntő	Válogató	Döntő
1.	Autótechnikus verseny			
	55 525 01 Autótechnikus	írásbeli	gyakorlati, szóbeli	gyakorlati
2.	Autóelektronikai műszerész verseny			
	54 525 01 Autóelektronikai műszerész	írásbeli	gyakorlati, szóbeli	gyakorlati
3.	Autószerelő verseny			
	54 525 02 Autószerelő	írásbeli	gyakorlati, szóbeli	gyakorlati
4.	Közlekedés-üzemvitel versenycsoport			
	54 841 02 Közúti közlekedésüzemvitel-ellátó	írásbeli	gyakorlati, szóbeli	gyakorlati
	54 841 05 Vasútforgalmi szolgálattelvő	írásbeli	gyakorlati, szóbeli	gyakorlati
5.	Közlekedés-technika versenycsoport			
	54525 10 Repülőgép-szerelő	írásbeli	gyakorlati, szóbeli	gyakorlati
	55 525 03 Alternatív gépjárműhajtási technikus	írásbeli	gyakorlati, szóbeli	gyakorlati

2018/2019. tanévi Szakma Kiváló Tanulója Verseny

S.sz.	Komplex tanulmányi versenyek	A verseny részei és versenytevékenység		
		Elődöntő	Válogató	Döntő
1.	Karosszerialakatos verseny			
	34 525 06 Karosszerialakatos	írásbeli	gyakorlati, szóbeli	gyakorlati
2.	Járműfényező versenycsoport			
	34 525 03 Járműfényező	írásbeli	gyakorlati, szóbeli	gyakorlati
3.	Közlekedés-gépész versenycsoport			
	34 525 02 Gépjármű mechatronikus	írásbeli	gyakorlati, szóbeli	gyakorlati
	34 521 01 Autógyártó	írásbeli	gyakorlati, szóbeli	gyakorlati

55 525 01 Autótechnikus

A 35/2016. (VIII. 31.) NFM rendelettel kiadott szakmai és vizsgakövetelmény szerint indult képzésben résztvevők számára.

Időpontja: 2019.02. 28-03.01.

Verseny helyszíne: AUDI HUNGARIA Zrt.

9027 Győr, Berkenyefa sor 2.

Versenyt megelőzően az AUDI HUNGARIA Zrt. lehetőséget biztosít az eszközök, berendezések megismerésére.

Kérjük, részvételi szándékukat adrienn.farkas@audi.hu e-mail címen jelezzék.

2019.02.26-ig Minden versenyző, kísérő, vizsgabizottsági résztvevő adatainak a fenti e-mail címre be kell érkeznie (Név, Személyi igazolvány szám) valamint érkezés és távozás időpontok.

Minden versenyző hozzon magával személyi azonosság igazolására alkalmas igazolványt, egy hétnél nem régebbi munkavédelmi oktatásról igazolást!

Ezek hiányában a verseny nem kezdhető meg.

0. nap (2019.02.27)

13.00 – 17.00 Megtekinthetők megismerhetők a versenyterületek, eszközök, berendezések **(nem kötelező program)**

1. nap (2019.02.28.)

07.00 – 07.30 Regisztráció, belépés

07.45 – 08.30 Technikai tájékoztató, szakértők, vizsgabizottság bemutatása. Versenyterületek elfoglalása, kódolás, balesetvédelmi oktatás. Minden versenyző köteles magával hozni az egy hétnél nem régebbi munkavédelmi oktatásról szóló igazolást, melyet a verseny helyszínén köteles leadni.

08.30 – 12.00 Gyakorlati versenytevékenység (Ellenőrzés)

12.15 – 15.15 Szóbeli versenytevékenység

2. nap (2019.03.01.)

07.00 – 09.15 Gyakorlati versenytevékenység (Motor vizsgálat)

09.30 – 11.30 Gyakorlat (Elektronika)

Hazautazás

A válogató gyakorlati és szóbeli versenyfeladatokból áll.

A szóbeli feleletre a válogatón kerül sor, a központilag kiadott tételsor alapján.

A szóbeli versenytevékenységnél felkészülési idő nincs.

A válogató szóbeli versenytevékenység során az szvk-ban meghatározott szóbeli vizsgatevékenység témaköreihez szorosan kapcsolódó kérdések megválaszolására kerül sor.

A versenybizottság a szóbeli versenytevékenységen a szakmai tartalom mellett a versenyzők előadásmódját, szakmai gondolkodását és elemző képességét, kompetenciáit is értékeli.

A gyakorlati versenyen zárt bőrcipő (bakancs), zárt munkaruházat és sapka használata kötelező.

Téma (versenyfeladat)	Időtartam perc	Elérhető pontszám
Gyakorlati versenytevékenység (A): Műszaki vizsgára felkészítés A rendelkezésre bocsátott jármű hatósági vizsga előtti hibafeltárása műszeresen és szemrevételezéssel, a feltárt hibák dokumentálása, a jármű hibásnak ítélt világító és fényjelző berendezéseinek hatósági előírásoknak megfelelő javítása alkatrészcsere, vagy egyéb javítással.	60	100
Gyakorlati versenytevékenység (B): Belsőégésű motor fődarab vizsgálata, ellenőrzése, beállítása A rendelkezésre bocsátott Otto vagy dízelmotor ellenőrzése műszeresen, minősítése, szükség szerinti beállítása majd ismételt minősítése, a vizsgálat, beállítás dokumentálása.	60	100
Gyakorlati versenytevékenység (C): Korszerű járműszerkezet vizsgálata, javítása Elektronikusan irányított fődarab, egység vagy rendszer ellenőrzése műszeresen és szemrevételezéssel, minősítése, a hibás jeladók, beavatkozók, vezetékhalózat cseréje vagy javítása, a fődarab, egység vagy rendszer beállítása majd ismételt minősítése, a javítás dokumentálása.	120	200
Szóbeli versenytevékenység: Járműfenntartás, járműtechnika	15	100

A döntőbe jutáshoz a válogató versenyen elért teljesítmény (gyakorlat, szóbeli) a meghatározó. Pontegyenlőség esetén, a gyakorlaton elért százalékos teljesítmény alapján kell eldönteni a sorrendet.

Értékelési szempontok

Gyakorlati verseny:

- az adott javítástechnológia szakszerű alkalmazása,
- szerkezeti ismeretek,
- szakszerű szerszámhasználat,
- rendezett munkakörnyezet.

54 525 01 Autóelektronikai műszerész

A 35/2016. (VIII. 31.) NFM rendelettel kiadott szakmai és vizsgakövetelmény szerint indult képzésben résztvevők számára.

Időpontja: 2019.02. 28-03.01.

Verseny helyszíne: AUDI HUNGARIA Zrt.

9027 Győr, Berkenyefa sor 2.

Versenyt megelőzően az AUDI HUNGARIA Zrt. lehetőséget biztosít az eszközök, berendezések megismerésére.

Kérjük, részvételi szándékukat adrienn.farkas@audi.hu e-mail címen jelezzék.

2019.02.26-ig Minden versenyző, kísérő, vizsgabizottsági résztvevő adatainak a fenti e-mail címre be kell érkeznie (Név, Személyi igazolvány szám) valamint érkezés és távozás időpontok.

Minden versenyző hozzon magával személyi azonosság igazolására alkalmas igazolványt, egy hétnél nem régebbi munkavédelmi oktatásról igazolást!

Ezek hiányában a verseny nem kezdhető meg.

0. nap (2019.02.27)

13.00 – 17.00 Megtekinthetők megismerhetők a versenyterületek, eszközök, berendezések (**nem kötelező program**)

1. nap (2019.02.28.)

07.00 – 07.30 Regisztráció, belépés

07.45 – 08.30 Technikai tájékoztató, szakértők, vizsgabizottság bemutatása. Versenyterületek elfoglalása, kódolás, balesetvédelmi oktatás. Minden versenyző köteles magával hozni az egy hétnél nem régebbi munkavédelmi oktatásról szóló igazolást, melyet a verseny helyszínén köteles leadni.

08.30 – 12.45 Gyakorlati versenytevékenység (Fődarab szerelés)

2. nap (2019.03.01.)

07.15 – 14.45 Gyakorlati versenytevékenység (Javítás)

11.15 – 14.45 Szóbeli versenytevékenység közben gyakorlat (Diagnosztika)

Hazautazás

A szóbeli feleletre a válogatón kerül sor, a központilag kiadott tételsor alapján.

A szóbeli versenytevékenységnél felkészülési idő nincs.

A válogató szóbeli versenytevékenység során az szvk-ban meghatározott szóbeli vizsgatevékenység témaköreihez szorosan kapcsolódó kérdések megválaszolására kerül sor.

A versenybizottság a szóbeli versenytevékenységen a szakmai tartalom mellett a versenyzők előadásmódját, szakmai gondolkodását és elemző képességét, kompetenciáit is értékeli.

A gyakorlati versenyen zárt bőrcipő (bakancs), zárt munkaruházat és sapka használata kötelező.

Téma (versenyfeladat)	Időtartam perc	Elérhető pontszám
Gyakorlati versenytevékenység: Járműszerkezeti egységek szerelése, autóelektronika gyakorlata, járműdiagnosztikai vizsgálatok A jármű nem villamos szerkezeti egységein, rendszerein egy vagy több szerelési művelet elvégzése, ellenőrzési, beállítási, diagnosztikai feladatok végrehajtása. Autóvillamossági fődarab, egység vagy rendszer hibájának megállapítása, a hiba javítása, ismételt ellenőrzése, a munkafolyamat adminisztrálása. A rendelkezésre bocsátott diagnosztikai programmal vagy márkaszpecifikus műszerrel a jármű beazonosítása, hibatároló lekérdezése, az eredmények értelmezése, összehasonlítása a gyártó adataival, minősítése. Érzékelők, jeladók, beavatkozók méréssel való ellenőrzése, mérési jegyzőkönyv készítése.	240	400
Szóbeli versenytevékenység: Autóelektronikai műszerész szakmai ismeretek	15	100

A válogatón a gyakorlati verseny ideje eltér az szvk-ban meghatározottól.

A döntőbe jutáshoz a válogató versenyen elért teljesítmény (gyakorlat, szóbeli) a meghatározó. Pontegyenlőség esetén, a gyakorlaton elért százalékos teljesítmény alapján kell eldönteni a sorrendet.

Értékelési szempontok

- az adott javítástechnológia szakszerű alkalmazása,
- szerkezeti ismeretek,
- szakszerű szerszámhasználat,
- rendezett munkakörnyezet.

54 525 02 Autószerelő

A 35/2016. (VIII. 31.) NFM rendelettel kiadott szakmai és vizsgakövetelmény szerint indult képzésben résztvevők számára.

Időpontja: 2019.02. 28-03.01.

Verseny helyszíne: AUDI HUNGARIA Zrt.

9027 Győr, Berkenyefa sor 2.

Versenyt megelőzően az AUDI HUNGARIA Zrt. lehetőséget biztosít az eszközök, berendezések megismerésére.

Kérjük, részvételi szándékukat adrienn.farkas @audi.hu e-mail címen jelezzék.

2019.02.26-ig Minden versenyző, kísérő, vizsgabizottsági résztvevő adatainak a fenti e-mail címre be kell érkeznie (Név, Személyi igazolvány szám) valamint érkezés és távozás időpontok.

Minden versenyző hozzon magával személyi azonosság igazolására alkalmas igazolványt, egy hétnél nem régebbi munkavédelmi oktatásról igazolást!

Ezek hiányában a verseny nem kezdhető meg.

0. nap (2019.02.27.)

13.00 – 17.00 Megtekinthetők megismerhetők a versenyterületek, eszközök, berendezések (**nem kötelező program**)

1. nap (2019.02.28.)

07.00 – 07.30 Regisztráció, belépés

07.45 – 08.30 Technikai tájékoztató, szakértők, vizsgabizottság bemutatása. Versenyterületek elfoglalása, kódolás, balesetvédelmi oktatás. Minden versenyző köteles magával hozni az egy hétnél nem régebbi munkavédelmi oktatásról szóló igazolást, melyet a verseny helyszínén köteles leadni.

08.30 – 16.45 Gyakorlati versenytevékenységek (Motorszerelés, Fődarab szerelés)

2. nap (2019.03.01.)

07.00 – 12.15 Szóbeli versenytevékenység közben gyakorlati tevékenység (Diagnosztika)

Hazautazás

A válogató gyakorlati és szóbeli versenyfeladatokból áll.

A szóbeli feleletre a válogatón kerül sor, a központilag kiadott tételsor alapján.

A szóbeli versenytevékenységnél felkészülési idő nincs.

A válogató szóbeli versenytevékenység során az szvk-ban meghatározott szóbeli vizsgatevékenység témaköreihez szorosán kapcsolódó kérdések megválaszolására kerül sor.

A versenybizottság a szóbeli versenytevékenységen a szakmai tartalom mellett a versenyzők előadásmódját, szakmai gondolkodását és elemző képességét, kompetenciáit is értékeli.

A gyakorlati versenyen zárt bőrcipő (bakancs), zárt munkaruházat és sapka használata kötelező.

Téma (versenyfeladat)	Időtartam perc	Elérhető pontszám
<p>Gyakorlati versenytevékenység: Járműkarbantartás, járműszerkezet javítása és járműdiagnosztika</p> <p>Egy gyári előírású, futás kilométerhez kötött revízió műveletsor elvégzése. Adatbázisból állítsa össze a munka műveleti elemeit. Határozza meg a felhasználandó alkatrészeket, segéd- és üzemanyagokat, vizsgáló eszközöket, műszereket, célszerszámokat. Végezze el a revíziót, dokumentálja a munkavégzést. A rendelkezésre bocsátott gépjármű fődarab ellenőrzése, minősítése, szükség szerinti szétszerelése, a hibás alkatrészek cseréje vagy javítása, a javítást követően a fődarab összeszerelése, beállítása majd ismételt minősítése, a javítás dokumentálása. Hibásan működő fődarab, egység, rendszer vagy alkatrész azonosítása, hiba megállapítás méréssel, a hiba kijavítása alkatrészcserével vagy beállítással, működésének ellenőrzése, mérési jegyzőkönyv készítése.</p>	240	400
<p>Szóbeli versenytevékenység: Autószerelő szakmai ismeretek</p>	15	100

A válogatón a gyakorlati verseny ideje eltér az szvk-ban meghatározottól.

A döntőbe jutáshoz a válogató versenyen elért teljesítmény (gyakorlat, szóbeli) a meghatározó. Pontegyenlőség esetén, a gyakorlaton elért százalékos teljesítmény alapján kell eldönteni a sorrendet.

Értékelési szempontok

- az adott javítástechnológia szakszerű alkalmazása,
- szerkezeti ismeretek,
- szakszerű szerszámhasználat,
- rendezett munkakörnyezet.

Közlekedés-üzemvitel versenycsoport

A versenyen részt vevő szakképesítés

54 841 02 Közúti közlekedésüzemvitel-ellátó

54 841 05 Vasútforgalmi szolgáltató

A versenyek részei

54 841 02 Közúti közlekedésüzemvitel-ellátó

A 35/2016. (VIII. 31.) NFM rendelettel kiadott szakmai és vizsgakövetelmény szerint indult képzésben résztvevők számára.

Időpontja: 2019.02.16.

Verseny helyszíne: Újpesti Két Tanítási Nyelvű Műszaki Szakközépiskola és Szakiskola
1041 Budapest, Görgey Artúr u. 26.

Érdeklődni lehet Reider László szakértőnél 70/33-70-116.

A versenyzők eredménye a válogatón elért gyakorlati és szóbeli versenyfeladat (versenycsoporton belüli) teljesítése alapján kerül megállapításra. Pontegyenlőség esetén a gyakorlati pontszám dönt.

Gyakorlati- és szóbeli versenytevékenységhez kapcsolódó versenyfeladatok teljesítéséből áll.

Téma (versenyfeladat)	Időtartam perc	Elérhető pontszám
Gyakorlat A) Közlekedés-szállítási alapok (10%) A „Közlekedés-szállítási alapok” követelménymodul témaköreiből összeállított komplex feladat megoldása számítógépen, vagy számítógép használat mellett. Közlekedés-üzemvitel - személydíjszabási, menetrend-kezelési feladatok: - menetrendszerű közúti autóbusz-közlekedés, - menetrendszerű vasúti közlekedés, - balatoni hajózás, - városi közlekedés, - menetrendi felvilágosítás, közös vonalszám keresés. Közlekedési ismeretek – menetellenállások a közúti közlekedésben, kiborulási, kicsúszási határsebesség számítása. Közlekedés-gazdaságtan – statisztikai feladatok (viszonyszámok, számított és helyzeti középértékek). Közlekedési földrajz – útvonaltervezés (internet segítségével).	120	120

<p>Gyakorlat B) Adott közúti fuvarozási, szállítási feladat végrehajtásának tervezése, költségek elszámolása, fuvarlevelek és egyéb dokumentumok kiállítása (20%)</p> <p>A versenyző megtervezi egy adott áru fuvarozási feladat megoldását. A feladat megoldásánál a tanult módszerek alapján megtervezi a rendelkezésre álló eszközök legjobb kihasználtságát, díjtételt alakít ki, és gazdaságossági számításokat végez.</p> <p>A versenyző a tanult módszerek alapján megtervezi egy menetrend szerint közlekedő autóbusz közlekedési vállalat eszközeinek optimális felhasználását és ennek dokumentálását. Önköltség számítás a közúti közlekedésben.</p> <p>Munkatermelékenység számítása a közúti közlekedésben.</p> <p>Közlekedés-statisztikai számítások (viszonyszámok, középértékek, szórás, szóródás).</p> <p>Autóbusz-menetrendszerkesztés vonalas ábra alapján:</p> <ul style="list-style-type: none"> - betérés nélküli és betérős viszonylatra, - csak „oda” illetve „oda” és „vissza” irányra szerkesztve, - a menetrendi mezők helyes kialakítása. <p>Különjáratok, illetve menetrendszerű járatok díjszabása.</p> <p>Üzemi szakszámítást igénylő feladatok (gépjárműállomány, gépnapok, teljesítmények, kapacitások, kapacitáskihasználási tényezők).</p> <p>Feladatok motorméretezésre, nyomatékra, üzemanyag-fogyasztásra, fékezésre.</p> <p>Óradíjas, kilométerdíjas, órákilométer-díjas díjszámítások a közúti áru fuvarozásban.</p> <p>Döntés-előkészítés a közúti közlekedésben (elosztási feladat, körjárat-szerkesztés).</p> <p>Szükséges tehergépkocsik és rakodógépek számának meghatározása.</p> <p>Okmánytöltés (CMR, tehergépkocsi menetlevél, autóbusz menetlevél különjáratra, menetrendszerű járatra).</p>	180	180
<p>Szóbeli A) Közlekedés-szállítási alapok (10%)</p> <p>Témakörei:</p> <p>Közlekedési alapismeretek</p> <p>Közlekedési földrajz</p> <p>Közlekedésbiztonság és -védelem</p> <p>Közlekedés üzemvitel</p> <p>Közlekedés-gazdasági és jogi ismeretek</p>	45	50
<p>Szóbeli B) Közúti közlekedésüzemvitel-ellátó feladatai (20%)</p> <p>Témakörei:</p> <p>Árutovábbítási technológia</p> <p>Személyszállítási technológia</p> <p>Gépjármű-szerkezetten és üzemeltetés</p> <p>Közúti közlekedési földrajz</p> <p>Közlekedési logisztika</p> <p>Külkereskedelmi- és vámismeretek</p>	45	50

A válogató szóbeli versenytevékenység során az szvk-ban meghatározott szóbeli vizsgatevékenység témaköreihez szorosan kapcsolódó kérdések megválaszolására kerül sor.

54 841 05 Vasútforgalmi szolgálattevő

35/2016. (VIII. 31.) NFM rendelettel kiadott szakmai és vizsgakövetelmény szerint indult képzésben résztvevők számára.

Időpontja: 2019.02.16.

Verseny helyszíne: Újpesti Két Tanítási Nyelvű Műszaki Szakközépiskola és Szakiskola
1041 Budapest, Görgey Artúr u. 26.

Versenyfelelős: Tóthné Lódri Gizella Tel.: 06-30-336 8942 e-mail:tothne.lodri.gizella@bgok.hu

A válogató gyakorlati és szóbeli versenyfeladatokból áll.

A szóbeli feleletre a válogatón kerül sor, a központilag kiadott tételsor alapján.

A szóbeli versenytevékenységnél felkészülési idő nincs.

A válogató szóbeli versenytevékenység során az szvk-ban meghatározott szóbeli vizsgatevékenység témaköreihez szorosan kapcsolódó kérdések megválaszolására kerül sor.

A versenybizottság a szóbeli versenytevékenységen a szakmai tartalom mellett a versenyzők előadásmódját, szakmai gondolkodását és elemző képességét, kompetenciáit is értékeli.

Téma (versenyfeladat)	Időtartam perc	Elérhető pontszám
<p>Írásbeli versenytevékenység: Közlekedési alapismeretek modul, Vasútüzemi ismeretek modul, Pályavasúti berendezések ismerete modul, Vasúti jelzési ismeretek modul, Vasúti forgalmi ismeretek modul</p> <p>A vizsgázó a Közlekedési alapismeretek témaköreiből összeállított komplex feladatot old meg. A vizsgázó a Vasútüzemi ismeretek témaköreiből összeállított komplex feladatot old meg. A vizsgázó a Pályavasúti berendezések ismeretek témaköreiből összeállított komplex feladatot old meg.</p> <p>Vasúti jelzési ismeretek témaköreiből összeállított komplex feladatot old meg. Vasúti forgalmi ismeretek témaköreiből összeállított komplex feladatot old meg. Különböző forgalmi szituációkban megoldási javaslatokat tesz. Írásbeli rendelkezést állít ki.</p>	120	100
<p>Szóbeli versenytevékenység: Forgalmi szolgálattevő szakmai ismeretek</p> <p>A szóbeli vizsgatevékenység központilag összeállított vizsga kérdései a 4. Szakmai követelmények pontban meghatározott szakmai követelménymodulok témakörei közül:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vágányút beállítás elrendelésének módja, tartalmi elemi, - a sorompó berendezések meghibásodása esetén megteendő intézkedések, - a tolatás engedélyezése élőszóban, - a vonatok részére az engedélyek, hozzájárulások, előjelentések, előre látható indulási idők, visszajelentések közlése, szükség esetén tanú bevonás az engedélykérésbe. 	15	100

A válogató szóbeli versenytevékenység során az szvk-ban meghatározott szóbeli vizsgatevékenység témaköreihez szorosan kapcsolódó kérdések megválaszolására kerül sor.

A döntőbe jutáshoz a válogató versenyen elért teljesítmény (írásbeli, szóbeli, gyakorlati) a meghatározó, figyelembe véve a versenycsoporton belüli eredményeket. Pontegyenlőség esetén, a gyakorlaton elért százalékos teljesítmény alapján kell eldönteni a sorrendet.

Értékelési szempontok

Szóbeli verseny:

- a vágányút beállítás elrendelése,
- a sorompó berendezések meghibásodása,
- a tolatás engedélyezése,
- a vonatok közlekedésével kapcsolatos közlemények.

Gyakorlati verseny:

- közlekedési alapismeretek,
 - vasútüzemi ismeretek,
 - pályavasúti berendezések ismeretek,
 - vasúti jelzési ismeretek,
- témakörökből összeállított komplex feladatok megoldása.

Közlekedés-technika versenycsoport

A versenyen részt vevő szakképesítések

54 525 10 Repülőgép-szerelő

55 525 03 Alternatív gépjárműhajtási technikus

54 525 10 Repülőgép-szerelő

A 12/2013. (III. 29.) NFM rendelettel kiadott szakmai és vizsgakövetelmények szerint indult képzésben résztvevők számára.

Időpontja: 2019.02. 20. 8h

Verseny helyszíne: 1211. Budapest, Weissmanfréd út 203. Tanhangár

Gyakorlati- és szóbeli versenytevékenységhez kapcsolódó versenyfeladatok teljesítéséből áll.

Téma (versenyfeladat)	Időtartam perc	Elérhető pontszám
Gyakorlat A) Légijárművek hajtómű- és rendszer berendezéseinek végzett javítási, ellenőrzési és minősítési feladatok (30%) A versenyfeladat ismertetése: Meghatározott javítási feladatok elvégzése, a berendezés hiba-felvételezése, minősítése, az elvégzett munkák dokumentálása.	180	300
Gyakorlat B) :Légijárműveken végzendő előkészítési, ápolási, karbantartási feladatok. Földi működéspróbák, rendszerellenőrzések és adminisztrálásuk (20%) A versenyfeladat ismertetése: Meghatározott feladatok elvégzése a forgalmi karbantartás területéről, az elvégzett feladatok dokumentálása, a légijármű minősítése, valamint feladatok elvégzése a földi rendszerpróbák területéről, az elvégzett feladatok dokumentálása.	120	200

A versenyzők eredménye a gyakorlati versenyfeladat teljesítése alapján kerül megállapításra. A verseny helyezési sorrendje a válogatón elért (versenycsoporton belül) eredmény alapján kerül kialakításra.

55 525 03 Alternatív gépjárműhajtási technikus

A 35/2016. (VIII. 31.) NFM rendelettel kiadott szakmai és vizsgakövetelmény szerint indult képzésben résztvevők számára.

Időpontja: 2019.02. 28-03.01.

Verseny helyszíne: AUDI HUNGARIA Zrt.

9027 Győr, Berkenyefa sor 2.

Versenyt megelőzően az AUDI HUNGARIA Zrt. lehetőséget biztosít az eszközök, berendezések megismerésére.

Kérjük, részvételi szándékukat adrienn.farkas @audi.hu e-mail címen jelezzék.

2019.02.26-ig Minden versenyző, kísérő, vizsgabizottsági résztvevő adatainak a fenti e-mail címre be kell érkeznie (Név, Személyi igazolvány szám) valamint érkezés és távozás időpontok.

Minden versenyző hozzon magával személyi azonosság igazolására alkalmas igazolványt, egy hétnél nem régebbi munkavédelmi oktatásról igazolást!

Ezek hiányában a verseny nem kezdhető meg.

0. nap (2019.02.27)

13.00 – 17.00 Megtekinthetők megismerhetők a versenyterületek, eszközök, berendezések **(nem kötelező program)**

1. nap (2019.02.28.)

07.00 – 07.30 Regisztráció, belépés

07.45 – 08.30 Technikai tájékoztató, szakértők, vizsgabizottság bemutatása. Versenyterületek elfoglalása, kódolás, balesetvédelmi oktatás. Minden versenyző köteles magával hozni az egy hétnél nem régebbi munkavédelmi oktatásról szóló igazolást, melyet a verseny helyszínén köteles leadni.

08.30 – 09.00 Szóbeli versenytevékenység

12.45 – 16.00 Gyakorlat versenytevékenység

2. nap (2019.03.01.)

07.00 – 12.15 Gyakorlati versenytevékenység

Hazautazás

A válogató gyakorlati és szóbeli versenyfeladatokból áll.

A szóbeli feleletre a válogatón kerül sor, a központilag kiadott tételsor alapján.

A szóbeli versenytevékenységnél felkészülési idő nincs.

A gyakorlati versenyen zárt bőrcipő (bakancs), zárt munkaruházat használata kötelező.

Téma (versenyfeladat)	Időtartam perc	Elérhető pontszám
Gyakorlati versenytevékenység (A): Hatósági vizsgára felkészítés A rendelkezésre álló alternatív hajtású gépjármű hatósági vizsga előtti hibafeltárása szemrevételezéssel és műszeresen, az adatbázis alapján feltárt hibák minősítése és dokumentálása.	90	100
Gyakorlati versenytevékenység (B): Alternatív gépjárművek vizsgálata, javítása	150	300

Alternatív hajtású gépjármű villamos hajtásához tartozó fődarab, egység vagy rendszer ellenőrzése műszeresen és szemrevételezéssel, annak minősítése, a hibás érzékelők, menetszabályzók, beavatkozók, vezetékhalózat cseréje, a fődarab, egység vagy rendszer beállítása majd ismételt minősítése, a javítás dokumentálása.		
Szóbeli versenytevékenység: Alternatív gépjárműhajtások	15	100

A válogatón a gyakorlati verseny ideje eltér az szvk-ban meghatározottól.

A válogató szóbeli versenytevékenység során az szvk-ban meghatározott szóbeli vizsgatevékenység témaköreihez szorosan kapcsolódó kérdések megválaszolására kerül sor.

A versenybizottság a szóbeli versenytevékenységen a szakmai tartalom mellett a versenyzők előadásmódját, szakmai gondolkodását és elemző képességét, kompetenciáit is értékeli.

A döntőbe jutáshoz a válogató versenyen elért teljesítmény (gyakorlat, szóbeli) a meghatározó, figyelembe véve a versenycsoport eredményeit. Pontegyenlőség esetén, a gyakorlaton elért százalékos teljesítmény alapján kell eldönteni a sorrendet.

Értékelési szempontok

- munkavédelmi előírások betartása,
- szakszerű szerszámhasználat,
- rendezett munkakörnyezet,
- elvégzett munka minősége,
- feltárt hibák.

Szakma Kiváló Tanulója Verseny

A versenyen részt vevő szakképesítések, versenycsoportok:

1. Járműfényező versenycsoport

34525 03 Járműfényező

2. Karosszerialakatos verseny

34525 06 Karosszerialakatos

3. Közlekedés gépész versenycsoport

34525 02 Gépjármű mechatronikus

34 521 01 Autógyártó

34 525 06 Karosszerialakatos

A 35/2016. (VIII. 31.) NFM rendelettel kiadott szakmai és vizsgakövetelmény szerint indult képzésben résztvevők számára.

Időpontja: 2019.02. 28-03.01.

Verseny helyszíne: AUDI HUNGARIA Zrt.

9027 Győr, Berkenyefa sor 2.

Versenyt megelőzően az AUDI HUNGARIA Zrt. lehetőséget biztosít az eszközök, berendezések megismerésére.

Kérjük, részvételi szándékukat adrienn.farkas@audi.hu e-mail címen jelezzék.

2019.02.26-ig Minden versenyző, kísérő, vizsgabizottsági résztvevő adatainak a fenti e-mail címre be kell érkeznie (Név, Személyi igazolvány szám) valamint érkezés és távozás időpontok.

Minden versenyző hozzon magával személyi azonosság igazolására alkalmas igazolványt, egy hétnél nem régebbi munkavédelmi oktatásról igazolást!

Ezek hiányában a verseny nem kezdhető meg.

0. nap (2019.02.27)

13.00 – 17.00 Megtekinthetők megismerhetők a versenyterületek, eszközök, **berendezések (nem kötelező program)**

1. nap (2019.02.28.)

07.00 – 07.30 Regisztráció, belépés

07.45 – 08.30 Technikai tájékoztató, szakértők, vizsgabizottság bemutatása. Versenyterületek elfoglalása, kódolás, balesetvédelmi oktatás. Minden versenyző köteles magával hozni az egy hétnél nem régebbi munkavédelmi oktatásról szóló igazolást, melyet a verseny helyszínén köteles leadni.

08.30 – 16.45 Gyakorlati versenytevékenységek

2. nap (2019.03.01.)

11.15 – 14.30 Szóbeli versenytevékenység közben elsősegély gyakorlat.

Hazautazás

A válogató gyakorlati és szóbeli versenyfeladatokból áll.

A szóbeli feleletre a válogatón kerül sor, a központilag kiadott tételsor alapján.

A szóbeli feleletre a válogatón kerül sor, a központilag kiadott tételsor alapján. A válogató szóbeli versenytevékenység során az szvk-ban meghatározott szakmai követelménymodulok vizsgarészeihez rendelt gyakorlati vizsgatevékenység témaköreihez szorosan kapcsolódó kérdések megválaszolására kerül sor.

A versenybizottság a szóbeli versenytevékenységen a szakmai tartalom mellett a versenyzők előadásmódját, szakmai gondolkodását és elemző képességét, kompetenciáit is értékeli.

A szóbeli versenytevékenységnél felkészülési idő nincs.

A gyakorlati versenyen zárt bőrcipő (bakancs), zárt munkaruházat és védőmaszk használata kötelező.

Téma (versenyfeladat)	Időtartam perc	Elérhető pontszám
Gyakorlati versenytevékenység: Karosszérialakatos javítási feladatok Elsősegélynyújtás, újraélesztés, összetett alkatrész készítése, oldható és nem oldható kötések készítése, a javítandó járművön hibafeltárási, diagnosztizálási műveletek elvégzése, megbontási sorrend (sorrendek) meghatározása, szerelési műveletek elvégzése, összeszerelés végrehajtása, sérült karosszériaelem kézi és kiséges egyengetése, valamint fényezésre történő előkészítése, karosszériaelem korrodált részének javítása vagy cseréje, a szükséges javító rész elkészítése, majd a javítás elvégzése.	360	500
Szóbeli versenytevékenység: Technológiai és vállalkozási ismeretek	15	100

A válogatón a gyakorlati verseny ideje eltér az szvk-ban meghatározottól.

A válogató szóbeli versenytevékenység során az szvk-ban meghatározott szóbeli vizsgatevékenység témaköreihez szorosan kapcsolódó kérdések megválaszolására kerül sor.

A döntőbe jutáshoz a válogató versenyen elért teljesítmény (gyakorlat, szóbeli) a meghatározó. Pontegyenlőség esetén, a gyakorlaton elért százalékos teljesítmény alapján kell eldönteni a sorrendet.

Értékelési szempontok

- az adott javítástechnológia szakszerű előkészítése és kivitele,
- mérettartás,
- esztétika.

Járműfényező versenycsoport

A versenyen részt vevő szakképesítések

34 525 03 Járműfényező

34 525 03 Járműfényező

A 35/2016. (VIII. 31.) NFM rendelettel kiadott szakmai és vizsgakövetelmény szerint indult képzésben résztvevők számára.

Időpontja: 2019.02. 28-02.28.

Verseny helyszíne: AUDI HUNGARIA Zrt.

9027 Győr, Berkenyefa sor 2.

Versenyt megelőzően az AUDI HUNGARIA Zrt. lehetőséget biztosít az eszközök, berendezések megismerésére.

Kérjük, részvételi szándékukat adrienn.farkas@audi.hu e-mail címen jelezzék.

2019.02.26-ig Minden versenyző, kísérő, vizsgabizottsági résztvevő adatainak a fenti e-mail címre be kell érkeznie (Név, Személyi igazolvány szám) valamint érkezés és távozás időpontok különös tekintettel 0-ik napi igény.

Minden versenyző hozzon magával személyi azonosság igazolására alkalmas igazolványt, egy hétnél nem régebbi munkavédelmi oktatásról igazolást!

Ezek hiányában a verseny nem kezdhető meg.

0. nap (2019.02.27)

Helyszín: (Keresd google: AUDI HUNGARIA Zrt. 8-as porta) Kontakt: Marczinek Zoltán Tel: 30/7676334

13.00 – 17.00 Megtekinthetők megismerhetők a versenyterületek, eszközök, berendezések (**nem kötelező program**)

1. nap (2019.02.28.)

07.00 – 07.30 Regisztráció, belépés

07.45 – 08.30 Technikai tájékoztató, szakértők, vizsgabizottság bemutatása. Versenyterületek elfoglalása, kódolás, balesetvédelmi oktatás. Minden versenyző köteles magával hozni az egy hétnél nem régebbi munkavédelmi oktatásról szóló igazolást, melyet a verseny helyszínén köteles leadni.

08.30 – 09.00 Átszállítás Fényező üzembe.

09.30 – 11.45 Gyakorlat 1.

11.45 – 12.45 Szünet

12.45 – 14.15 Gyakorlat 2.

14.15 – 14.45 Szünet

14.45 – 15.45 gyakorlat 3.

15.45 – 18.15 Szóbeli versenytevékenység közben elsősegély gyakorlat.

Hazautazás

A válogató gyakorlati és szóbeli versenyfeladatokból áll.

A szóbeli feeleltre a válogatón kerül sor, a központilag kiadott tételsor alapján. A válogató szóbeli versenytevékenység során az szvk-ban meghatározott szakmai követelménymodulok vizsgarészeihez rendelt gyakorlati vizsgatevékenység témaköreihez szorosan kapcsolódó kérdések megválaszolására kerül sor.

A versenybizottság a szóbeli versenytevékenységen a szakmai tartalom mellett a versenyzők előadásmódját, szakmai gondolkodását és elemző képességét, kompetenciáit is értékeli.

A szóbeli versenytevékenységnél felkészülési idő nincs.

A gyakorlati versenyen zárt bőrcipő (bakancs), zárt munkaruházat és védőmaszk használata kötelező.

Téma (versenyfeladat)	Időtartam perc	Elérhető pontszám
Gyakorlati versenytevékenység: Gépjármű karosszéria, javító, díszítő fényezése Gépjármű karosszéria, karosszéria elem, karosszéria részelem fényezésre történő előkészítése, ami tartalmazza az alkalmazott technológiák során elvégzendő lépéseket (kittkeverések, durva előkészítés, finom előkészítés, töltőalapozás, zsirtalanítások, csiszolások, portalanítások). A fényezés végrehajtása, a fényezéshez szükséges színbeazonosítás, számítógépes festékkeverés, felület-zsirtalanítás, fedőfestés, díszítőfestés a technológiának megfelelő rétegszámban. Gépjármű karosszéria elem visszacsiszolása és polírozása. A gyakorlati feladathoz kapcsolódó elsősegélynyújtás, újraélesztés.	300	420

Gyakorlati versenytevékenység: Polírozás Gépjármű karosszéria elem visszacsiszolása és polírozása	60	80
Szóbeli versenytevékenység: Technológiai és vállalkozási ismeretek	15	100

A válogatón a gyakorlati verseny ideje eltér az szvk-ban meghatározottól.

A válogató szóbeli versenytevékenység során az szvk-ban meghatározott szóbeli vizsgatevékenység témaköreihez szorosan kapcsolódó kérdések megválaszolására kerül sor.

A döntőbe jutáshoz a válogató versenyen elért teljesítmény (gyakorlat, szóbeli) a meghatározó, figyelembe véve a versenycsoporton belüli teljesítményeket. Pontegyenlőség esetén, a gyakorlaton elért százalékos teljesítmény alapján kell eldönteni a sorrendet.

Értékelési szempontok

- az adott szórástechnológia szakszerű előkészítése és kivitele,
- mérettartás,
- esztétika,
- előkészítési munka,
- szakszerű szerszámhasználat,
- rendezett munkakörnyezet.

Közlekedésgépész versenycsoport

A versenyen részt vevő szakképesítések

34 525 02 Gépjármű mechatronikus

34 521 01 Autógyártó

34 525 02 Gépjármű mechatronikus

A 35/2016. (VIII. 31.) NFM rendelettel kiadott szakmai és vizsgakövetelmény szerint indult képzésben résztvevők számára.

Időpontja: 2019.02. 28-03.01.

Verseny helyszíne: AUDI HUNGARIA Zrt.

9027 Győr, Berkenyefa sor 2.

Versenyt megelőzően az AUDI HUNGARIA Zrt. lehetőséget biztosít az eszközök, berendezések megismerésére.

Kérjük, részvételi szándékukat adrienn.farkas@audi.hu e-mail címen jelezzék.

2019.02.26-ig Minden versenyző, kísérő, vizsgabizottsági résztvevő adatainak a fenti e-mail címre be kell érkeznie (Név, Személyi igazolvány szám) valamint érkezés és távozás időpontok.

Minden versenyző hozzon magával személyi azonosság igazolására alkalmas igazolványt, egy hétnél nem régebbi munkavédelmi oktatásról igazolást!

Ezek hiányában a verseny nem kezdhető meg.

0. nap (2019.02.27)

13.00 – 17.00 Megtekinthetők megismerhetők a versenyterületek, eszközök, berendezések **(nem kötelező program)**

1. nap (2019.02.28.)

07.00 – 07.30 Regisztráció, belépés

07.45 – 08.30 Technikai tájékoztató, szakértők, vizsgabizottság bemutatása. Versenyterületek elfoglalása, kódolás, balesetvédelmi oktatás. Minden versenyző köteles magával hozni az egy hétnél nem régebbi munkavédelmi oktatásról szóló igazolást, melyet a verseny helyszínén köteles leadni.

2. nap (2019.03.01.)

07.00 – 09.00 Gyakorlat (Fődarabszerelés)

09.15 – 11.00 Szóbeli versetevékenység és közben elsősegély gyakorlata

11.15 – 13.15 Gyakorlat (Motorszerelés)

13.30 – 15.45 Gyakorlat (Mérés)

Hazautazás

A válogató gyakorlati és szóbeli versenyfeladatokból áll.

A szóbeli feleletre a válogatón kerül sor, a központilag kiadott tételsor alapján.

A szóbeli versenytévékenynél felkészülési idő nincs.

A válogató szóbeli versenytevékenység során az szvk-ban meghatározott szóbeli vizsgatevékenység témaköreihez szorosan kapcsolódó kérdések megválaszolására kerül sor.

A versenybizottság a szóbeli versenytevékenységen a szakmai tartalom mellett a versenyzők előadásmódját, szakmai gondolkodását és elemző képességét, kompetenciáit is értékeli.

A gyakorlati versenyen zárt bőrcipő (bakancs), zárt munkaruházat és sapka használata kötelező.

Téma (versenyfeladat)	Időtartam perc	Elérhető pontszám
Gyakorlati versenytevékenység: Gépjárművek mechanikai és villamos részegységeinek ismerete, diagnosztikája, szerelése A rendelkezésre álló gépjármű, vagy gépjármű részegység ellenőrzése, hibafeltárás, javítási technológia szerinti javítás, dokumentálás. Hatósági vizsgára való megfelelési vizsgálat. A tevékenységhez kapcsolódó elsősegélynyújtás, újraélesztés.	300	300
Szóbeli versenytevékenység: Gépjármű mechatronikai szakmai ismeretek	15	100

A válogatón a gyakorlati verseny ideje eltér az szvk-ban meghatározottól.

A döntőbe jutáshoz a válogató versenyen elért teljesítmény (gyakorlat, szóbeli) a meghatározó, figyelembe véve a versenycsoporton belüli eredményeket. Pontegyenlőség esetén, a gyakorlaton elért százalékos teljesítmény alapján kell eldönteni a sorrendet.

Értékelési szempontok

- az adott javítástechnológia szakszerű alkalmazása,
- szerkezetismeret,
- szakszerű szerszámhasználat,
- rendezett munkakörnyezet.

34 521 01 Autógyártó

A 27/2012. (VIII. 27.) NGM rendelettel kiadott szakmai és vizsgakövetelményt módosító 29/2016. (VIII. 26.) NGM rendelet szerint indult képzésben résztvevők számára.

Időpontja: 2019.02. 28-03.01.

Verseny helyszíne: AUDI HUNGARIA Zrt.

9027 Győr, Berkenyefa sor 2.

Versenyt megelőzően az AUDI HUNGARIA Zrt. lehetőséget biztosít az eszközök, berendezések megismerésére.

Kérjük, részvételi szándékukat adrienn.farkas@audi.hu e-mail címen jelezzék.

2019.02.26-ig Minden versenyző, kísérő, vizsgabizottsági résztvevő adatainak a fenti e-mail címre be kell érkeznie (Név, Személyi igazolvány szám) valamint érkezés és távozás időpontok.

Minden versenyző hozzon magával személyi azonosság igazolására alkalmas igazolványt, egy hétnél nem régebbi munkavédelmi oktatásról igazolást!

Ezek hiányában a verseny nem kezdhető meg.

0. nap (2019.02.27)

13.00 – 17.00 Megtekinthetők megismerhetők a versenyterületek, eszközök, berendezések **(nem kötelező program)**

1. nap (2019.02.28.)

07.00 – 07.30 Regisztráció, belépés

07.45 – 08.30 Technikai tájékoztató, szakértők, vizsgabizottság bemutatása. Versenyterületek elfoglalása, kódolás, balesetvédelmi oktatás. Minden versenyző köteles magával hozni az egy hétnél nem régebbi munkavédelmi oktatásról szóló igazolást, melyet a verseny helyszínén köteles leadni.

2. nap (2019.03.01.)

07.00 – 09.00 Gyakorlat (Lemezalkatrész)

09.15 – 10.15 Gyakorlat (Mérés)

10.15 – 11.00 Szóbeli versenytévékenység

11.15 – 13.15 Gyakorlat (Motorszerelés)

Hazautazás

A válogató gyakorlati és szóbeli versenyfeladatokból áll.

A szóbeli feleletre a válogatón kerül sor, a gyakorlati vizsga közben versenybizottság kérdez a versenyzőtől a gyakorlati tevékenységhez kapcsolódó témakörrel a központilag kiadott tételsor alapján.

A szóbeli versenytévékenységnél felkészülési idő nincs.

A versenybizottság a szóbeli versenytévékenységen a szakmai tartalom mellett a versenyzők előadásmódját, szakmai gondolkodását és elemző képességét, kompetenciáit is értékeli.

A gyakorlati versenyen zárt bőrcipő (bakancs), zárt munkaruházat és sapka használata kötelező.

Téma (versenyfeladat)	Időtartam perc	Elérhető pontszám
<p>Gyakorlati versenytevékenység: Részegységek vizsgálata és ki- vagy beszerelése</p> <p>A gyakorlati feladat során a versenyző egy összetett feladatot old meg gyakorló-oktató motoron, az általa megismert technológia felhasználásával. Adott részegység ki- vagy beszerelés elvégzésével. Az adott részegység kiserelése után vagy beszerelése előtt, a versenyző elvégzi a részegység ellenőrzését, vizsgálatát és a kísérő dokumentáció kitöltését. Összetett lemezalkatrész készítése adott műszaki dokumentáció alapján.</p>	300	300
<p>Szöbéli versenytevékenység: Gépgyártósori gépkezelői, gépszerelői feladatok</p>	15	100

A válogatón a gyakorlati verseny ideje eltér az szvk-ban meghatározottól.

A válogató szóbeli versenytevékenység során az szvk-ban meghatározott szóbeli vizsgatevékenység témaköreihez szorosán kapcsolódó kérdések megválaszolására kerül sor.

A döntőbe jutáshoz a válogató versenyen elért teljesítmény (gyakorlat, szóbeli) a meghatározó, figyelembe véve a versenycsoport eredményeit. Pontegyenlőség esetén, a gyakorlaton elért százalékos teljesítmény alapján kell eldönteni a sorrendet.

Értékelési szempontok

- az adott szerelési munka szakszerű előkészítése és kivitele,
- mérettartás,
- esztétika,
- mérési pontosság,
- szakszerű szerszámhasználat,
- rendezett munkakörnyezet,
- lemezmunka pontossága,
- ütemidő tartása.