



verzió szám: 1.0

FOGLALKOZÁSI NAPLÓ

(segédlet)

20___/20___ tanév

Szőlész - borász

szakma gyakorlati képzéséhez

OKJ szám: 34 541 06

Évfolyam: 2. évfolyam (közismereti oktatás nélkül)

Gazdálkodó szervezet neve: _____

Képzőhely neve, címe: _____

Gyakorlati képzésért felelős neve: _____

Aláírás: _____

Gyakorlati képzés kezdete:

Gyakorlati képzés vége:

Összesített tanulói névsor

sor	A tanuló neve	Az elméleti képzést végző iskola neve
1.		
2.		
3.		
4.		
5.		
6.		
7.		
8.		
9.		
10.		
11.		
12.		
13.		
14.		
15.		
16.		

Anyakönyvi rész

A tanulók adatai

1.

Tanuló neve:							Születési hely, idő:								
Lakcím:							Telefon:								
Törvényes képviselő neve, címe:							Telefon:								
Képző intézmény neve, címe:							Kapcsolattartó neve, elérhetősége:								
Tanuló értékelése:															
Érdemjegyek															
HÓ	IX.	X.	XI.	XII.	I.	Félév	II.	III.	IV.	V.	VI.	Év vége	VII.	VIII.	Összefüggő nyári gyak.
Tantárgy\JEGY															
Megjegyzések:															

Anyakönyvi rész

A tanulók adatai*

2.

Tanuló neve:							Születési hely, idő:								
Lakcím:							Telefon:								
Törvényes képviselő neve, címe:							Telefon:								
Képző intézmény neve, címe:							Kapcsolattartó neve, elérhetősége:								
Tanuló értékelése:															
Érdemjegyek															
HÓ	IX.	X.	XI.	XII.	I.	Félév	II.	III.	IV.	V.	VI.	Év vége	VII.	VIII.	Összefüggő nyári gyak.
Tantárgy\JEGY															
Megjegyzések:															

*(A tanulók létszámának megfelelően bővíthető)

HALADÁSI RÉSZ

A gyakorlati napok dátuma			Tantárgy	Témakör részletezése	Hiányzó(k) neve(i)	Oktató aláírása
Hó-nap	Nap	Ráfordított idő (óra)				
		7	A szőlőtermesztés gyakorlata	Szőlő telepítése Terület előkészítése Talajmintavétel értékelés Kitűzés		
		7	A szőlőtermesztés gyakorlata	Szőlő telepítése Oltványelőkészítés Telepítés módjai		
		7	A szőlőtermesztés gyakorlata	Szőlő telepítése Oltványelőkészítés Telepítés módjai		
		7	A szőlőtermesztés gyakorlata	Szőlő telepítése Oltványelőkészítés Telepítés módjai		
		7	A szőlőtermesztés gyakorlata	Szőlő telepítése Oltványelőkészítés Telepítés módjai		
		7	A szőlőtermesztés gyakorlata	Szőlő telepítése Oltványelőkészítés Telepítés módjai Szőlő éves munkái Oltványápolás-ültetett, iskola Zöldmunkák Tápanyagutánpótlás		
		7	A szőlőtermesztés gyakorlata	Szőlő éves munkái Oltványápolás-ültetett, iskola Zöldmunkák Tápanyagutánpótlás		

		7	A szőlőtermesztés gyakorlata	Szőlő éves munkái Oltványápolás-ültetett, iskola Zöldmunkák Tápanyagutánpótlás		
		7	A szőlőtermesztés gyakorlata	Szőlő éves munkái Oltványápolás-ültetett, iskola Zöldmunkák Tápanyagutánpótlás		
		7	A szőlőtermesztés gyakorlata	Szőlő éves munkái Talajmunkák Növényvédelem Támrendszer karbantartása Meteorológiai előrejelzés rendszere, fagyvédelem		
		7	A szőlőtermesztés gyakorlata	Szőlő éves munkái Talajmunkák Növényvédelem Támrendszer karbantartása Meteorológiai előrejelzés rendszere, fagyvédelem		
		7	A szőlőtermesztés gyakorlata	Szőlő éves munkái Talajmunkák Növényvédelem Támrendszer karbantartása Meteorológiai előrejelzés rendszere, fagyvédelem		
		7	A szőlőtermesztés gyakorlata	Szőlő éves munkái Talajmunkák Növényvédelem Támrendszer karbantartása Meteorológiai előrejelzés rendszere, fagyvédelem		
		7	A szőlőtermesztés gyakorlata	Szőlő éves munkái Talajmunkák Növényvédelem Támrendszer karbantartása Meteorológiai előrejelzés rendszere, fagyvédelem		
		7	A szőlőtermesztés gyakorlata	A szőlő éves munkái Vízutánpótlás, Vadkárelhárítás, kerítések, Biogazdálkodás		
		7	A szőlőtermesztés gyakorlata	A szőlő éves munkái Vízutánpótlás, Vadkárelhárítás, kerítések, Biogazdálkodás		

		7	A szőlőtermesztés gyakorlata	A szőlő éves munkái Vízutánpótlás, Vadkárelhárítás, kerítések, Biogazdálkodás Szőlő metszése Alakító metszés		
		7	A szőlőtermesztés gyakorlata	Szőlő metszése Alakító metszés		
		7	A szőlőtermesztés gyakorlata	Szőlő metszése Alakító metszés		
		7	A szőlőtermesztés gyakorlata	Szőlő metszése Alakító metszés		
		7	A szőlőtermesztés gyakorlata	Szőlő metszése Alakító metszés		
		7	A szőlőtermesztés gyakorlata	A szőlő metszése Termőre metszési módszerek		
		7	A szőlőtermesztés gyakorlata	A szőlő metszése Termőre metszési módszerek		
		7	A szőlőtermesztés gyakorlata	A szőlő metszése Termőre metszési módszerek		

		7	A szőlőtermesztés gyakorlata	A szőlő metszése Termőre metszési módszerek		
		7	A szőlőtermesztés gyakorlata	A szőlő metszése Termésszabályozás		
		7	A szőlőtermesztés gyakorlata	A szőlő metszése Termésszabályozás Szőlő szaporítása Magoncról Alanyvessző termelése		
		7	A szőlőtermesztés gyakorlata	Szőlő szaporítása Magoncról Alanyvessző termelése		
		7	A szőlőtermesztés gyakorlata	Szőlő szaporítása Nemes csapok Zöld oltás		
		7	A szőlőtermesztés gyakorlata	Szőlő szaporítása Bujtás, Sima vesszős szaporítás		
		7	A szőlőtermesztés gyakorlata	Szőlő szaporítása Oltványelőkészítés technológiája		
		7	A szőlőtermesztés gyakorlata	Szőlő szaporítása Oltvány felszedés, tárolás Gazdálkodás, turizmus A szőlőművelés gazdasága		

		7	A szőlőtermesztés gyakorlata	Gazdálkodás, turizmus A szőlőművelés gazdasága		
		7	A szőlőtermesztés gyakorlata	Gazdálkodás, turizmus Vendéglátás		
		7	A szőlőtermesztés gyakorlata	Gazdálkodás, turizmus Vendéglátás		
		7	A szőlőtermesztés gyakorlata	Gazdálkodás, turizmus Borismereti alapfogalmak		
		7	A szőlőtermesztés gyakorlata	Gazdálkodás, turizmus Borismereti alapfogalmak Szőlő szüretelése Szüret előkészítése		
		7	A szőlőtermesztés gyakorlata	Szőlő szüretelése Szüret előkészítése		
		7	A szőlőtermesztés gyakorlata	Szőlő szüretelése Szüret előkészítése		
		7	A szőlőtermesztés gyakorlata	Szőlő szüretelése Szüret lebonyolítása, Feladatok a szőlőben a szüret után		

		7	A szőlőtermesztés gyakorlata	Szőlő szüretelése Szüret lebonyolítása, Feladatok a szőlőben a szüret után		
		7	A szőlőtermesztés gyakorlata Borászati gyakorlat	Szőlő szüretelése Szüret lebonyolítása, Feladatok a szőlőben a szüret után Szőlőfeldolgozás, mustkezelés Feldolgozás logisztikája, fehérbor szőlő feldolgozása		
		7	Borászati gyakorlat	Szőlőfeldolgozás, mustkezelés Feldolgozás logisztikája, fehérbor szőlő feldolgozása		
		7	Borászati gyakorlat	Szőlőfeldolgozás, mustkezelés Kék szőlő feldolgozása		
		7	Borászati gyakorlat	Szőlőfeldolgozás, mustkezelés Kék szőlő feldolgozása		
		7	Borászati gyakorlat	Szőlőfeldolgozás, mustkezelés Bogyófeltárás, cefreképezés, cefreáztatás, Cefrekezelés, cefre hűtése, Léelválasztás, Sajtolás (préselés)		
		7	Borászati gyakorlat	Szőlőfeldolgozás, mustkezelés Mustosztályozás, Törköly felhasználási módjai, Enzimek, élesztők, tápanyagok előkészítése, beadagolása, Must képezése, Musttisztítás, Must hűtése, berendezés használata,		
		7	Borászati gyakorlat	Szőlőfeldolgozás, mustkezelés Édesítő must készítése, Szeszezett must (misztella) készítése, Cukortartalom emelés Erjesztés művelete Irányított erjesztés, Spontán erjesztés		

		7	Borászati gyakorlat	Erjesztés művelete Irányított erjesztés, Spontán erjesztés		
		7	Borászati gyakorlat	Erjesztés művelete Héjon erjesztés technológiája		
		7	Borászati gyakorlat	Erjesztés művelete Rosé borkészítés		
		7	Borászati gyakorlat	Erjesztés művelete Siller borkészítés		
		7	Borászati gyakorlat	Erjesztés művelete Mintavétel, ellenőrző vizsgálatok Egyszerű pincemunkák A fix és mobil fejtővezetékek tisztán tartása és karbantartása, a pincei edények, eszközök tisztántartása és karbantartása, a fémből készült berendezések, gépek tisztán tartása és karbantartása, Egyéb tisztán tartási és karbantartási és ellenőrzési feladatok		
		7	Borászati gyakorlat	Egyszerű pincemunkák A fix és mobil fejtővezetékek tisztán tartása és karbantartása, a pincei edények, eszközök tisztántartása és karbantartása, a fémből készült berendezések, gépek tisztán tartása és karbantartása, Egyéb tisztán tartási és karbantartási és ellenőrzési feladatok		
		7	Borászati gyakorlat	Egyszerű pincemunkák A vasbeton tartályok tisztítása és karbantartása, Az ászokhordók tisztítása és karbantartása		

		7	Borászati gyakorlat	Egyszerű pincemunkák Csapolás, visszacsapolás		
		7	Borászati gyakorlat	Egyszerű pincemunkák A bor mennyiségének megállapítása, a betöltött mennyiség megállapítása Hoffmann-féle hordómérő táblázat segítségével, a folyadék mennyiség megállapítása folyadékmérő órával		
		7	Borászati gyakorlat	Egyszerű pincemunkák Mintavétel Mintavétel lopóval Mintavétel mintázótömlővel Mintavétel mintázókosárral Mintafajták, a mintavétel menete Pinceműveletek Szeparálás A szeparálás helye a borászati technológiában A szeparálás végrehajtása		
		7	Borászati gyakorlat	Pinceműveletek Szeparálás A szeparálás helye a borászati technológiában A szeparálás végrehajtása Borkezelések Derítés Szénkezelések Színezési eljárások		
		7	Borászati gyakorlat	Pinceműveletek Borkezelések Derítés Szénkezelések Színezési eljárások		
		7	Borászati gyakorlat	Pinceműveletek Savtartalom szabályozása, Alkoholtartalom szabályozása, Cukortartalom szabályozása		

		7	Borászati gyakorlat	Pinceműveletek Hőkezelések, Borok melegkezelése (pasztörözés), Hidegkezelés (frigorifizálás)		
		7	Borászati gyakorlat	Pinceműveletek Szűrés, Borok szűrése kovafölddel, Szűrés lapszűrővel, Szűrés membránszűrőkkel Aljborok (híg seprők) szűrése vákuum-dobszűrővel, Seprőszűrés szűrőpréssel		
		7	Borászati gyakorlat	Pezsgőgyártás A pezsgőkészítés gyakorlati feladatai		
		7	Borászati gyakorlat	Pezsgőgyártás Tankpezsgő gyártás		
		7	Borászati gyakorlat	Pezsgőgyártás Palackos erjesztésű pezsgőkészítés –hagyományos eljárással		
		7	Borászati gyakorlat	Pezsgőgyártás Palackos erjesztésű és érlelésű és szűréssel seprőtlenített pezsgő készítése, Pezsgő palackozás műveletei		
		7	Borászati gyakorlat	Pezsgőgyártás Palackos erjesztésű és érlelésű és szűréssel seprőtlenített pezsgő készítése, Pezsgő palackozás műveletei Borturizmus Borkóstolás, borbírálat előírásai módszerei		

		7	Borászati gyakorlat	Borturizmus Borkóstolás, borbírálat előírásai módszerei		
		7	Borászati gyakorlat	Borturizmus Bormarketing gyakorlat Üzemi laboratóriumi gyakorlat Must összetevőinek mérése		
		7	Borászati gyakorlat	Üzemi laboratóriumi gyakorlat Must összetevőinek mérése		
		7	Borászati gyakorlat	Üzemi laboratóriumi gyakorlat Savtartalom meghatározás		
		7	Borászati gyakorlat	Üzemi laboratóriumi gyakorlat Cukortartalom meghatározás		
		7	Borászati gyakorlat	Üzemi laboratóriumi gyakorlat Kénssav tartalom mérése		
		7	Borászati gyakorlat	Üzemi laboratóriumi gyakorlat Próbaderítés készítése, Illósav meghatározás		
		7	Borászati gyakorlat	Üzemi laboratóriumi gyakorlat Hatóanyag tartalom mérése, Oldatkészítés		

		7	Borászati gyakorlat	Üzemi laboratóriumi gyakorlat Hatóanyag tartalom mérése, Oldatkészítés		
		7	Borászati gyakorlat	Üzemi laboratóriumi gyakorlat Alkoholtartalom meghatározás, pH mérés		
		7	Borászati gyakorlat	Élelmiszerhigiéniá, munkavédelem Lélektani balesetelhárítás, Elsősegélynyújtás, Foglalkozási ártalmak és betegségek, Veszélyes anyagok kezelése, megsemmisítése		
		7	Borászati gyakorlat	Élelmiszerhigiéniá, munkavédelem Élelmiszerek előállítása és forgalomba hozatala, környezetvédelem		

		7	Borászati gyakorlat	Élelmiszerhigiéniá, munkavédelem Az elektromosság biztonságtechnikája, Tűzvédelem Munkaszervezési feladatok ellátása A nem megfelelő termék kezelése, Helyesbítő és megelőző tevékenység		
--	--	---	---------------------	--	--	--

		7	Borászati gyakorlat	Munkaszervezési feladatok ellátása A nem megfelelő termék kezelése, Helyesbítő és megelőző tevékenység		
--	--	---	---------------------	--	--	--

		7	Borászati gyakorlat Alapmérések, vizsgálatok gyakorlat	Munkaszervezési feladatok ellátása Minőségügyi bizonylatok kezelése Dokumentációk kezelése, a termék azonosítása, nyomon követése Laboratóriumi balesetelhárítási szabályok, eszközök Eszközök csoportosítása anyaguk szerint, Eszközök használata Alapmérések, alpműveletek Oldatok készítése, Sűrűségmérés különböző módszerekkel		
		7	Alapmérések, vizsgálatok gyakorlat	Alapmérések, alpműveletek Oldatok készítése, Sűrűségmérés különböző módszerekkel Bor alkoholtartalmának meghatározása Malligand-készülékkel		
		7	Alapmérések, vizsgálatok gyakorlat	Must és bor alkotórészeinek meghatározása Vonadékanyag tartalom meghatározás Szőlő kártevőinek vizsgálata Penészgombák vizsgálata, Gombakártevők azonosítása, Rügyboncolás		
		7	Alapmérések, vizsgálatok gyakorlat	Szőlő kártevőinek vizsgálata Penészgombák vizsgálata, Gombakártevők azonosítása, Rügyboncolás Térfogatos elemzések Oxidi-reduktometria		
		7	Alapmérések, vizsgálatok gyakorlat	Térfogatos elemzések Oxidi-reduktometria Kénessavtartalom, K-piroszulfít hatóanyagtartalom, redukáló cukortartalom meghatározás		
		7	Alapmérések, vizsgálatok gyakorlat	Térfogatos elemzések Komplexometria, Víz keménységének meghatározása		
		7	Alapmérések, vizsgálatok gyakorlat	A szőlő érettségének vizsgálata Cukortartalom mérése magyar hitelesített mustfokolóval, Titrálható savtartalom meghatározása		

		7	Alapmérések, vizsgálatok gyakorlat	<p>A szőlő érettségének vizsgálata Próbaszüret kézi refraktométerrel, Érés index meghatározása</p> <p>Borászati előírások, minőségbiztosítás, HACCP, mikrobiológiai vizsgálatok Bortörvény, Tenyésztéses mikrobiológiai vizsgálatok, Bor üledéktartalmának meghatározása</p>		
		7	Alapmérések, vizsgálatok gyakorlat	<p>Borászati előírások, minőségbiztosítás, HACCP, mikrobiológiai vizsgálatok Bortörvény, Tenyésztéses mikrobiológiai vizsgálatok, Bor üledéktartalmának meghatározása</p> <p>Műszeres vizsgálatok Polarimetria, pH mérés</p>		
		7	Alapmérések, vizsgálatok gyakorlat	<p>Borbírálat, borismeret Borbírálati módszerek, Hibás, beteg borok bírálata</p> <p>Talajvizsgálatok A talaj pH értékének meghatározása, Mész tartalom meghatározása, Nitrit-, nitrát-, ammónium tartalom meghatározása</p>		
		7	Alapmérések, vizsgálatok gyakorlat	<p>Talajvizsgálatok A talaj pH értékének meghatározása, Mész tartalom meghatározása, Nitrit-, nitrát-, ammónium tartalom meghatározása</p> <p>Minőségbiztosítás Hamisítások kimutatása</p>		
		7	Alapmérések, vizsgálatok gyakorlat	<p>Próbaderítés A próbaderítés fogalma, végrehajtása</p> <p>Borharmónia kialakítása Savharmónia kialakítása (savtartalom növelése, csökkentése, módszerei)</p>		
		7	Alapmérések, vizsgálatok gyakorlat	<p>Borharmónia kialakítása Savharmónia kialakítása (savtartalom növelése, csökkentése, módszerei)</p> <p>Szintelenítés aktív szénnel</p>		

		7	Alapmérések, vizsgálatok gyakorlat A működtetés gyakorlati feladatai	Palackállósági vizsgálatok Hidegpróba, Melegpróba Rázó próba, Levegő próba Mikrobiológiai vizsgálatok Dokumentáció Engedélykérelmek, engedélyek kitöltése, üzleti terv felépítése		
		7	A működtetés gyakorlati feladatai	Dokumentáció Engedélykérelmek, engedélyek kitöltése, üzleti terv felépítése Pályázatok formái, tartalmi, alaki elvárások		
		7	A működtetés gyakorlati feladatai	Dokumentáció Pályázatok formái, tartalmi, alaki elvárások Értékesítési adminisztráció Nyomtatványok felismerése, kitöltése, alkalmazása, tartalmának ismerete, ÁFA (nettó, bruttó számlaérték) számolása		
		7	A működtetés gyakorlati feladatai	Értékesítési adminisztráció Nyomtatványok felismerése, kitöltése, alkalmazása, tartalmának ismerete, ÁFA (nettó, bruttó számlaérték) számolása Adózási adminisztráció Adónyomtatványok felismerése, kitöltése		
		7	A működtetés gyakorlati feladatai	Nyilvántartások vezetése Készlet- és munkaerő-gazdálkodással kapcsolatos nyilvántartások vezetése, leltárívek tartalma, kitöltése, jelenléti ív felépítése, vezetése		
		2	A működtetés gyakorlati feladatai	Nyilvántartások vezetése Készlet- és munkaerő-gazdálkodással kapcsolatos nyilvántartások vezetése, leltárívek tartalma, kitöltése, jelenléti ív felépítése, vezetése		

HALADÁSI RÉSZ*
(szabadsávós időkeret)**

A gyakorlati napok dátuma			Tantárgy	Témakör részletezése	Hiányzó(k) neve(i)	Oktató aláírása
Hó- nap	Nap	Ráfordí- tott idő (óra)				

**(bővíthető)*

*** (az elméleti képzést biztosító szakképző intézménnyel egyeztetve)*

JELENLÉTI ÍV*

Ssz.	Tanuló neve	Dátum (hónap/nap)	Tanuló aláírása	Dátum (hónap/nap)	Tanuló aláírása	Dátum (hónap/nap)	Tanuló aláírása	Dátum (hónap/nap)	Tanuló aláírása	Dátum (hónap/nap)	Tanuló aláírása	Dátum (hónap/nap)	Tanuló aláírása	Dátum (hónap/nap)	Tanuló aláírása	Dátum (hónap/nap)	Tanuló aláírása	Dátum (hónap/nap)	Tanuló aláírása	Dátum (hónap/nap)	Tanuló aláírása
1		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:	
		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:	
2		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:	
		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:	
3		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:	
		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:	
4		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:	
		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:	
5		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:	
		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:	
6		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:	
		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:	
7		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:	
		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:	
8		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:	
		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:	
9		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:	
		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:	
10		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:	
		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:	
11		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:	
		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:	
12		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:	
		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:	
13		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:	
		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:	
14		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:	
		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:	
15		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:	
		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:	
16		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:		Érk:	
		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:		Táv:	

*gyakorlati napok számának megfelelően bővíthető