

**KÉPZÉSI PROGRAM**  
a Felnőttképzésről szóló 2013. évi LXXVII. tv. 12.§ (1) bekezdésének megfelelően

**1. A képzési program**

1.1.	Képzés megnevezése	Forgatás nélküli talajművelés lehetőségei, eredményei
1.2.	A képzés célja	elméleti és gyakorlati szakmai továbbképzés biztosítása agrárszakterületen
1.3.	A képzés célcsoportja	középfokú agrárszakképzésben dolgozó, szakmai elméleti és gyakorlati oktatók

**2. A képzés során megszerezhető kompetenciák**

2.1.	Képes a vidékfejlesztés és az agrárium területén önálló szakmailag megalapozott álláspont kialakítására és annak átadására.
2.2.	Ismeri, érti és alkalmazza a környezet és természet megóvásának alapelveit, azok vidékfejlesztéssel kapcsolatos előírásait.
2.3.	Képes az emberi egészséget, az élelmiszerlánc-biztonságot támogató, környezetbarát megoldások előnyben részesítésére.
2.4.	Fogékony a környezettudatosság és az emberi egészség iránt, és érzékeny a vidékgazdasággal kapcsolatosan felmerülő problémákra.
2.5.	Felelősségtudata a magatartásával kapcsolatos szakmai, jogi, etikai, egészség szempontú normákat, szabályokat illetően is megnyilvánul.
2.6.	Ismeri a vidékfejlesztési problémák megoldásához szükséges fenntartható agrárgazdálkodási termelési feladatok egészség szempontú meghatározó megoldásait.

**3. A programba való bekapcsolódás feltételei**

3.1.	Iskolai végzettség	az adott területen szakirányú felsőfokú végzettség, (szak) képzettség, vagy felsőfokú végzettség és szakmai képesítés, vagy középfokú végzettség és szakirányú szakképzettség és mestervizsga
3.2.	Szakmai végzettség	az adott szakterületen szakirányú szakmai végzettség
3.3.	Szakmai gyakorlat	-
3.4.	Egészségügyi alkalmasság	-
3.5.	Előzetesen elvárt ismeretek	-
3.6.	Egyéb feltételek	-

**4. A programban való részvétel feltételei**

4.1.	Részvétel követésének módja	a kontaktórákon vezetett, a részt vevő személy jelenlétét igazoló dokumentum alapján
4.2.	Megengedett hiányzás	nem megengedett
4.3.	Egyéb feltételek	-

## 5. Tervezett képzési idő

5.1.	Összes óraszám	16 óra
5.1.1.	Elméleti órák száma	8 óra
5.1.2.	Gyakorlati órák száma	8 óra

## 6. A képzés formájának meghatározása

6.1.	A képzés formája	jelenléti kontaktórák képzés
------	------------------	------------------------------

## 7. A tananyagegységek

	A tananyagegység megnevezése
7.1.	Tarlóhántás, tarlóápolás és alpművelés elméletben és gyakorlatban
7.2.	Magágykészítés és vetéstechnológia elméletben és gyakorlatban

### 7.1. Tananyagegység

7.1.1.	Megnevezése	Tarlóhántás, tarlóápolás és alpművelés elméletben és gyakorlatban
7.1.2.	Célja	A résztvevők elméletben és gyakorlatban egyaránt bővíthetik meglévő alapismereteiket a tarlóhántás, tarlóápolás és alpművelés, a forgatás nélküli talajművelés szakterületen. A nagyüzemi környezetben bemutatásra kerülő talajművelő gépek a piacon jelenleg elérhető legkorszerűbbek közé tartoznak.
7.1.3.	Tartalma	<ul style="list-style-type: none"> <li>- okszerű gazdálkodás: talajélet és talajnedvesség megőrzése,</li> <li>- technológiai átállás feltételei és anyagi vonzata,</li> <li>- természetstechnológiai módszerek és eszközrendszerek,</li> <li>- tarlóhántás tárcsával, illetve szántóföldi kultivátorral,</li> <li>- középmély lazítás,</li> <li>- tarlóápolás mechanikus eszközökkel,</li> <li>- gyakorlati gép- és technológiai bemutató közepes gazdaságban</li> </ul>
7.1.4.	Terjedelme (óraszám)	8 óra (4 óra elmélet, 4 óra gyakorlat)
7.1.5.	Képzési módszerek	elméleti tananyagegység esetén előadó-központú módszerek alkalmazása (előadás, magyarázat, tanbeszélgetés) gyakorlati tananyagegység esetén irányított egyéni (gyakorlati) feladatmegoldás
7.1.6.	Munkaformák	frontális előadás, kooperatív munka, egyéni és csoportmunka
7.1.7.	Beszámítható óraszám	8 óra
7.1.8.	A tananyagegység elvégzéséről szóló igazolás kiadásának feltételei	A tananyagegység óráin való 100%-os részvétel.

### 7.2. Tananyagegység

7.2.1.	Megnevezése	Magágykészítés és vetéstechnológia elméletben és gyakorlatban
7.2.2.	Célja	A képzés sikeres elvégzésével a résztvevő bővítheti meglévő alapismereteit a magágykészítés és vetéstechnológia területein mind elméletben, mind pedig gyakorlatban. Célzott ismeretátadás valósul meg szántóföldi körülmények

		között. A rendelkezésre álló eszközök a konzerváló technológia élvonalát képviselik, a bemutatásra kerülő mulcsvetőgép megfelel a precíziós gazdálkodás feltételrendszerének is.
7.2.3.	Tartalma	<ul style="list-style-type: none"> <li>- nedvességmegőrzés,</li> <li>- magággal szembeni követelmények, magágykészítési technológia,</li> <li>- technológiai hibalehetőségek bemutatása,</li> <li>- vetőgépek bemutatása, vetés szármadaradványos területbe - előnyök, hátrányok,</li> <li>- vetésidő, vetési sebesség, vetésmélység,</li> <li>- gyakorlati gép- és technológiai bemutató</li> </ul>
7.2.4.	Terjedelme (óraszám)	8 óra (4 óra elmélet és 4 óra gyakorlat)
7.2.5.	Képzési módszerek	elméleti tananyagegység esetén előadó-központú módszerek alkalmazása (előadás, magyarázat, tanbeszélgetés) gyakorlati tananyagegység esetén irányított egyéni (gyakorlati) feladatmegoldás
7.2.6.	Munkaformák	frontális előadás, kooperatív munka, egyéni és csoportmunka
7.2.7.	Beszámítható óraszám	8 óra
7.2.8.	A tananyagegység elvégzéséről szóló igazolás kiadásának feltételei	A tananyagegység óráin való 100%-os részvétel.

### 8. Csoportlétszám

8.1.	Maximális csoportlétszám	50 fő
------	--------------------------	-------

### 9. A képzésben részt vevő teljesítményét értékelő rendszer leírása

Szummatív értékelés a tananyagegységek alapján összeállított minimum 10 maximum 16 kérdésből álló feleletválasztós záró teszt elvégzésével, melynek sikeressége legalább 61%-on történő teljesítéshez kötött.

Sikertelen záró teszt esetén a képző biztosítja a javítási lehetőséget. A javítási igény bejelentésére a képzésben résztvevőnek az értékelés kiküldése után 2 nap áll rendelkezésére elektronikus formában, amelyet az értékelést kiküldő e-mail címére kell elküldenie. A javító záró teszt megírására az igénylőnek a képzővel egyeztetett időpontban, az igénybejelentéstől számított legfeljebb 5 nap áll rendelkezésére.

### 10. A képzés zárása

10.1.	A képzés elvégzéséről szóló igazolás kiadásának feltételei	Záró teszt legalább 61%-os teljesítése. A tananyagegységek 100%-án való részvétel.
10.2.	A képzés tanúsítása	Tanúsítvány

### 11. A képzési program végrehajtásához szükséges feltételek

11.1.	Személyi feltételek	Az egyes tananyagegységek vonatkozásában oktatási és/vagy szakmai tapasztalattal rendelkező szakemberek.
11.1.1.	Személyi feltételek biztosításának módja	A személyi feltételek biztosítása a felnőttképzővel munkaviszony, illetve egyéb munkavégzésre irányuló jogviszony keretében történik.
11.2.	Tárgyi feltételek	A szakmai képzés megvalósításához szükséges eszközök,

		berendezések: - rövidtárcsa (Kvermeland Qualidisc, 6 m) - közép mély lazító (Kvermeland DTX, 3 m) - sávművelő (Kvermeland Kultistrip 12 sor) - szántóföldi kultivátor (Vaderstad Cultus) - magágykészítő kompaktor (Kvermeland Tiger, 6 m) - mulcsvetőgép (Kvermeland U-drill ISOBUS, 6 m)
11.2.1.	Tárgyi feltételek biztosításának módja	A szükséges tárgyi feltételeket a képző intézmény tulajdonjog, használati jog, vagy bérleti jogviszony alapján biztosítja.
11.3.	Egyéb speciális feltételek	Igény szerint: oktatói számítógép és projektor, internet hozzáférés.
11.3.1.	Egyéb speciális feltételek biztosításának módja	Képző intézmény tulajdonjog, használati jog, vagy bérleti jogviszony alapján biztosítja.

Pécs, 2022.02.18

A képzési programot készítette:

Név: Dr. Koltai Zoltán

Aláírás: 

Budapest, 2022. március 23

A képzési programot jóváhagyta:

Név: BOZZAY PÉTER

Aláírás: 



A képzési programot előminősítette:

Előminősítés helye: Eger

Előminősítés időpontja: 2022.02.18.

Előminősítő neve: Friedrichné Barna Kármén

Előminősítő nyilvántartási száma: FSZ/2021/000097

Aláírás: 