

TARTALMI ÖSSZEFOGLALÓ

A felsőoktatásban szerezhető képesítések jegyzékéről és az új képzések létesítéséről szóló 65/2021. (XII. 29.) ITM rendelet módosításának eredményeként három új szak jön létre a felsőoktatásunkban, továbbá a mesterségesintelligencia-informatika mesterképzési szak a felsőoktatási szakjegyzék részévé válik.

Az ökológiai gazdálkodási felsőoktatási szakképzési szak létesítése:

Az ökológiai gazdálkodási felsőoktatási szakképzés célja olyan szakemberek képzése, akik korszerű elméleti és gyakorlati ismeretek birtokában képesek fenntartható, környezetkímélő mezőgazdasági és élelmiszer-termelési rendszerek működtetésére. A képzés felkészít az ökológiai növénytermesztés, állattenyésztés és élelmiszer-feldolgozás alapelveinek alkalmazására, a természeti erőforrások felelős használatára, valamint az ökológiai gazdálkodást szabályozó hazai és európai előírások betartására. A végzettek alkalmasak saját ökológiai gazdaság létrehozására és működtetésére, illetve mezőgazdasági és élelmiszeripari vállalkozásoknál szakmai feladatok ellátására, tevékenységükkel hozzájárulnak a fenntartható élelmiszer-termelés elterjedéséhez, a helyi gazdaság fejlődéséhez, a környezet védelméhez, valamint az egészséges, magas minőségű élelmiszerek előállításához és elérhetőségének növeléséhez.

A biotechnológia felsőoktatási szakképzési szak létesítése:

A képzés célja olyan szakemberek felkészítése, akik biotechnológiai gyártási, kutatási, innovációs és oktatási területen, vállalatoknál, kutatóintézetekben és felsőoktatási intézményekben képesek szakszerűen támogatni a szakmai munkát, valamint megfelelő alapokkal rendelkeznek a továbbtanuláshoz. A képzés során a hallgatók átfogó elméleti és gyakorlati ismereteket szereznek a biotechnológia, a molekuláris biológia, a mikrobiológia, a genetika, a biokémia, az analitikai kémia és a bioanalitika területén, valamint megismerik a gyógyszer-, ipari és környezeti biotechnológia alapvető eljárásait, képessé válnak laboratóriumi kísérletek megtervezésére, kivitelezésére és értékelésére, egyszerűbb géntechnológiai, elválasztástechnikai és bioanalitikai módszerek alkalmazására, valamint korszerű informatikai eszközök használatára. Munkájukat a vonatkozó jogi, etikai, minőségbiztosítási és biztonsági előírások betartásával végzik, miközben nyitottak az innovációra, elkötelezettek a folyamatos szakmai fejlődés, a precíz munkavégzés, a környezettudatos szemlélet és a felelősségteljes együttműködés iránt.

A reedukációs szakember mesterképzési szak létrehozása:

A reedukációs szakember mesterképzés célja olyan szakemberek képzése, akik képesek az időskorral, betegségekkel vagy más okokból kialakuló kognitív, szociális és mindennapi életviteli képességvesztések kezelésére, valamint az elvesztett készségek újratanítására. A képzés felkészíti a hallgatókat arra, hogy a rehabilitációs team tagjaként személyre szabott fejlesztési programokat tervezzenek és valósítsanak meg, támogassák az önálló életvezetést, ösztönözzék a fizikai és mentális aktivitást, valamint elősegítsék az aktív idősödést és a mentális egészség megőrzését. A végzett szakemberek munkájukkal hozzájárulnak a rászorulóknak életminőségének javításához, a további képességromlás megelőzéséhez, a szociális kapcsolatok erősítéséhez, valamint az egészségügyi és szociális ellátórendszerekben folyó rehabilitációs és gondozási tevékenységek eredményességének növeléséhez.

A módosítás további célja, hogy a mesterségesintelligencia-informatika mesterképzési szak a felsőoktatási szakjegyzék részévé váljon, és ezzel a szak tekintetében a felsőoktatásért felelős miniszter gyakorolja a szak képzési és kimeneti követelményeinek gondozásával, korszerűsítésével

kapcsolatos feladatokat. A módosítást a képzés iránti jelentős társadalmi és munkaerőpiaci igény indokolja.