



FÖLDMÉRŐ, FÖLDÜGYI ÉS TÉRINFORMATIKAI TECHNIKUS

- Ágazat: Mezőgazdaság és erdészet
- Szakma azonosító száma: 5 0810 17 03
- Belső kód: 0104
- Képzési idő: 5 év
- Tanult idegen nyelv: angol vagy német

A régióban egyedülálló képzésünkben végzett szakemberek képesek geodéziai jellegű terepi adatgyűjtést, számításokat végezni, digitális földmérési térképeket szerkeszteni, földmérési és ingatlan-nyilvántartási alapadatokat, a földügy informatikai rendszerének használatával kezelni, valamint a nemzetgazdaság legkülönbözőbb területein megjelenő térinformatikai részfeladatokat ellátni. Napjainkban igen fontos szakma, hiszen az osztatlan ingatlanok kimérése, ipari parkok, zöldmezős beruházások, civil építkezések, út- és közműépítések megvalósítása, földügyi nyilvántartások, GPS-navigációk működéséhez aktuális térképek készítéséhez kiváló szakemberek szükségesek.

Ajánlott minden fiatal számára, aki szereti a változatos munkát, aki érdeklődik a térképek és a műszaki informatika iránt, szívesen elsajátítja a korszerű eszközök (műholdas helymeghatározás, drónok) kezelését.

A képzés során drónvezetői engedély megszerzését biztosítjuk.

FELVÉTELI MÓDJA

A jelentkező tanulók felső tagozatos valamennyi osztályzatát bekérjük és ezekből a 7. év végi és 8. félévi eredményét vesszük figyelembe magyar nyelv és irodalom, matematika, történelem, idegen nyelv és biológia tantárgyakból. Maximális pontszám: 50 pont

Felmentés miatt hiányzó érdemjegyet a hozott jegyek átlagából számolunk. Pontegyenlőség esetén a felsorolt tantárgyak felső tagozatos osztályzataiból képzett pontszám dönt.

ALKALMASSÁGI KÖVETELMÉNYEK

Foglalkozás-egészségügyi alkalmassági vizsgálat szükséges. A vizsgálatot az iskolaorvos végzi előre megadott időpontban.

EGYÜTTMŰKÖDŐ PARTNERÜNK

Debreceni Egyetem Természetföldrajzi és Geoinformatikai Tanszék

SZAKMALEÍRÁS

A földmérő, földügyi és térinformatikai technikus a munkáját, egy szervezet, vagy vállalkozás munkatársaként, szakmai irányítás mellett végzi. A geomatikus, a Land Manager szolgáltatás típusú tevékenysége során digitális, geodéziai jellegű terepi és webes adatgyűjtést végez. A gyűjtött földmérési, ingatlan-nyilvántartási, térinformatikai adatokat, informatikai eszközökkel az irodában feldolgozza: digitális térképeket szerkeszt, a terepi, jogi, műszaki változásokat a térképek tartalmában érvényesíti. Az ingatlan-nyilvántartási hatóságoknál a földügyi informatikai rendszert használja, adatfeldolgozást és adatszolgáltatást végez. A nemzetgazdaság különböző területein beruházásokkal kapcsolatos felmérési, kitűzési és mozgásvizsgálati méréseket végez. Részt vesz a térinformatikai adatbázisok létrehozásában, kezelésében. Technikusként, alkalmazottként munkát vállal, vagy a geodézia műszaki gyakorlat területén önállóan vállalkozik. A geodéziai, geoinformatikai tevékenységét a szakmai jogszabályok, utasítások előírásainak, a földmérés etikai normáinak betartásával, a természeti és épített környezet megóvásával végzi.