

TÁJÉKOZTATÓ

az építőmérnök (BSc) hallgatók szakmai gyakorlatára

A PTE MIK építőmérnök (BSc) hallgatóinak 6 hetes szakmai gyakorlaton kell részt venniük. A **gyakorlat** a hallgatóink számára a szakágazatokban (ipar, mezőgazdaság, közlekedés, stb.) a szolgáltatásban vagy az önkormányzati tevékenységi körben **mérnöki foglalkoztatást jelent**. A szakmai gyakorlat a képzés igen fontos – az oktatott tantárgyakhoz szervesen kapcsolódó – része, ami lehetőséget biztosít a mérnöki munka gyakorlatban történő átfogó megismerésére, továbbá **előkészíti a záró dolgozat témaválasztását**.

Hallgatóink eddigi tanulmányaik során a tanterv első hat félévének ismeretanyagát sajátították el, többségük szakmai előképzettséggel nem rendelkezik. A gyakorlati idő hasznos eltöltése, a széleskörű gyakorlati ismeretszerzés szempontjából kívánatosnak tartjuk, hogy kvalifikált szakemberek irányítsák a gyakorlati foglalkozást, gondoskodva a biztonságos munkakörülményekről.

A szakmai gyakorlatra a fogadótól az eddigiekben oktatott **alap és szakmai tantárgyak, valamint a differenciált szakmai ismertek tantárgyai** (Mechanika, Tartók statikája, Acélszerkezetek I.-II., Vasbetonszerkezetek I.-II., Végeselemek módszere, Ipari és mezőgazdasági épületek tervezése, Lakóépületek tervezése, Vasbeton és acél hidak) **alkalmazását, számítógéppel segített feldolgozását jelentő témát** és ebben járatos kijelölt/megnevezett konzulenszt **kérünk**.

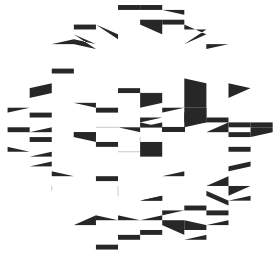
A **gyakorlat fő célja**, hogy az előző években oktatott tantárgyak tematikájához kapcsolódóan hallgatóink **megismerjék** az Önök gazdálkodó egységénél meglévő **számítógéppel támogatott szerkezettervezési feladatokat**. A gyakorlatról **hallgatóinknak írásos beszámolót/tanulmányt kell készíteniük** (beadási határidő 2022. október 1.) melyben a következő témakörökre (ezek egy részére) kell kitérniük:

- a.) Adott szerkezettervezési, illetve szerkezet diagnosztikai feladat átfogó kidolgozása;
- b.) Az adott szerkezettervezési probléma egy részletének rajzi feldolgozása, illetve számítógépes megjelenítése;

Kérjük a hallgató által a gyakorlat végére elkészített írásos beszámolót ellenőrizni, és aláírással ellátni.

A gyakorlaton a hallgatók a számukra kijelölt témát megismerve, a helyi adottságokat tanulmányozva, észrevételeiket, ötleteiket kb. 20-30 oldalas tanulmányban foglalják össze, amely a számítógéppel szerkesztett szöveges rész mellett ábrákat, adatokat, mérési eredményeket, számítógépes programvázatot, diagramokat, rajzokat stb. tartalmaz.

Célszerű, ha a hallgatók a gyakorlatot lakóhelyükön vagy annak közelében töltik el. A fogadó (gazdálkodó) egységet a hallgatók maguk választják, és egyénileg intézik a fogadásukkal kapcsolatos teendőiket. Kérjük – a hallgató szakmai gyakorlatra fogadása esetén – a hallgató



által vitt **Együttműködési Megállapodás 3 példányát és a Fogadónyilatkozat egy példányát kitöltve a hallgató részére átadni szíveskedjenek.**

A gyakorlat időtartama 6 hét, melyet lehetőleg

2022. június 20. - augusztus 19.

között kell a hallgatónak letöltenie (a gyakorlólé hely, vagy a hallgató részéről felmerülő okból a jelzett időszaktól eltérő 6 hetes időtartam is megjelölhető).

A szakmai gyakorlat első napján a **hallgató** egy kari **megbízólevéllel fog** a gyakorlatra **jelentkezni**. A gyakorlat letöltésének igazolását a megbízólevél megfelelő részén **kérjük** majd **aláírni** és azt a **tanszékünkre a gyakorlat letöltése után, de legkésőbb 2022. szeptember 10-ig elküldeni szíveskedjenek**. A gyakorlat idejére a hallgató az egyetemről ösztöndíjat nem kap, de a cég ettől függetlenül – az eddigi gyakorlat szerint a hallgató számára a munkába való beállításuk hasznosságától függően – jutalmat, vagy külön megállapodásuk esetén munkabért is fizethet. A gyakorlat hasznos letöltése érdekében felajánlott közreműködésükért előre is köszönetünket fejezzük ki.

Ezúton tájékoztatom Önt, hogy a Pécsi Tudományegyetem Szakmai gyakorlatra szóló Együttműködési megállapodása 2021. augusztus hónaptól megújult. A gyakorlólé helynek határozott idejű együttműködési megállapodást kell kötnie az egyetemmel, mely elektronikus formátumban letölthető a kari meghajtóról. A dokumentum nagy része írásvédett, amennyiben csak a kipontozott részek kerülnek kitöltésre, úgy nincs szükség jogi ellenjegyzésre. Ha a Fogadó cég részéről az írásvédett részekben is lenne változtatási szándék, akkor a megkötés előtt a szerződést, a változtatási szándékkal együtt kérjük Dr. Kusztor András (kusztor.andras@pte.hu) egyetemi jogász részére megküldeni szíveskedjenek.

Pécs, 2022. január 04.

Dr. Orbán Zoltán sk.
szakfelelős

Melléklet: Fogadónyilatkozat