

## **Gyógyszerészhallgatók gyógyszergyárban végzett Szakmai gyakorlat 1 és 2. kurzusának tematikája**

A gyakorlat időtartama: 1-4 hét (a fogadónyilatkozatban rögzített időtartam), napi 8 óra, amiből 2 óra egyéni felkészülésre fordítható.

A gyógyszerészhallgatónak a gyógyszergyárban végzett Nyári gyakorlat 1. kurzus teljesítése során megfelelően tájékozódnia kell az alábbi területeken:

- a gyógyszergyár működését;
- az gyógyszergyár szervezeti felépítését, a különböző részlegekben folyó munkát.

### **A hallgatóval szemben támasztott követelmények:**

- Fogadja el, írja alá a titoktartási nyilatkozatot!
- A gyakorló helytől való esetleges távolmaradását a képzőhely vonatkozó szabályai értelmében hitelt érdemlően igazolja! A hiányzás pótlása kötelező.
- Kövesse a gyakorlatért felelős személy szakmai útmutatását!

### **A hallgatótól a gyakorlat elvégzése után elvárt képességek:**

- eddigi tanulmányai során megszerzett elméleti ismeretek gyakorlati alkalmazása,
- a gyógyszergyárak működésére vonatkozó rendeletek, szabályok gyakorlati alkalmazásának ismerete;
- a gyógyszergyár munkatársaival, alkalmazottaival való megfelelő kommunikáció;

### **A hallgató feladatai a gyakorlat során:**

A gyakorlati hely profiljának megfelelően a hallgató a gyakorlatért felelős személy felügyeletével illetve irányításával megismerheti, illetve részt vehet az alábbi tevékenységekben (a gyakorlati hely profiljának megfelelően ettől eltérés lehetséges):

1. Gyógyszerfejlesztés, amelynek során megismerheti:
  - az aktuális győgszertrendeket;
  - az originális, generikus, biohasznló készítmények fejlesztését;
  - az iparjogi vonatkozásokat;
  - a technológiai fejlesztés folyamatát;
  - az analitikai eljárásokat, az analitikai fejlesztés folyamatát;
  - a törzskönyvezés folyamatát.
2. Gyógyszergyártás folyamata során ismereteket szerezhet:
  - a hatóanyagok gyártásáról;
  - a gyógyszerkészítmények gyártásáról;
  - a helyes gyógyszergyártás gyakorlatáról.
3. Üzemeltetés / minőségbiztosítás területén megismerheti:
  - a gyógyszeripar működését meghatározó piaci, szabályozó környezet, az alkalmazható minőségügyi rendszereket;
  - a gyógyszergyártáshoz szorosan kapcsolódó kiszolgáló, kísérő tevékenységek (környezetvédelem, logisztika, gyógyszergyári üzemeltetési tevékenységek)

### **Számonkérés:**

Elektronikus munkafüzet vezetése: a tematikához kapcsolódó, vagy a gyakorlatért felelős személy által javasolt gyakorlati probléma megoldásának leírása fél-egy oldal terjedelemben.

Ha a gyógyszergyári gyakorlat időtartama 2 hét, vagy annál rövidebb intervallum, akkor a gyógyszergyári gyakorlatról egy gyakorlati probléma megoldásának leírását kell elvégezni. 2 hetet meghaladó gyógyszergyári gyakorlat esetében 2 gyakorlati probléma megoldásának leírását kell végezni. A munkát a gyakorlatért felelős személy ellenőrzi és 5 fokozatú értékeléssel minősíti. Az elektronikus munkafüzetet a hallgató a képzőhely vonatkozó szabályai szerint juttatja el a Tanulmányi Osztályára. A gyakorlat végén a hallgató összesített gyakorlati munkáját a gyakorlatért felelős személy a minősítő lapon szövegesen értékeli és 3 fokozatú értékeléssel is minősíti. Ezt kinyomtatva, aláírva, a képzőhely vonatkozó szabályai szerint a hallgató juttatja el a Tanulmányi Osztályra. A minősítési lap, és az elektronikus munkafüzet mellett a jelenléti ívet is le kell adni a Tanulmányi Osztályra.

### **Hallgatói értékelés:**

A gyakorlatot követően a képzőhely vonatkozó szabályai szerint a hallgató kitölti a gyakorlóhely és az oktató munkájának véleményezésére szolgáló kérdőívet.