

350085/2015

1/2015 sz. Dékáni utasítás

A Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem Vegyészmérnöki és Biomérnöki Kar Pharmatech Modell Laboratórium

Ideiglenes Ügyrendje

- 1. A szervezeti egység neve:** Pharmatech Modell Laboratórium
(alternatív magyar név: Gyógyszer technológiai Modell Laboratórium)
Székhelye: 1111 Budapest, Szt Gellért tér 4. (Ch épület)
Rövidített név: PML
- 2. A szervezeti egység elnevezése angolul:** Pharmatech Model Laboratory
- 3. Felügyelet:**

PML a BME Vegyészmérnöki és Biomérnöki Kar (a továbbiakban: Kar) területén működő, a Richter Gedeon Nyrt. és a BME Vegyészmérnöki és Biomérnöki Kar által közösen fenntartott interdiszciplináris laboratórium. A közös működtetés kereteit a Richter Gedeon Nyrt. és a Kar között 2014. 07. 21-én létrejött kétoldalú, valamint a Richter Gedeon Nyrt, Dr. Ballagi Pordány András és a Kar között ugyanekkor megkötött háromoldalú együttműködési szerződések rögzítik.

A PML felügyeletét, irányítását és ellenőrzését a Vegyészmérnöki és Biomérnöki Kar dékánja látja el. A laboratórium egyetemi tulajdonban lévő berendezéseivel, eszközeivel kapcsolatos vagyongazdálkodásának kezelésére, felhasználására vonatkozóan a szakirányítást, továbbá az ellenőrzést a Kancellár, illetve megbízottja gyakorolják.

4. Tudományterület:

Biotechnológia, molekuláris biológia, mikrobiológia a csatlakozó határterületi biokémia, a biológiai műveleti témakörök, szerves biológiailag aktív vegyületek szintézise, gyógyszerkémiai alapfolyamatok és technológia, gyógyszerkészítmények formálása.

5. A PML fő feladatai:

A PML egy interdiszciplináris gyógyszer-technológiai modell laboratórium, melynek feladata a biotechnológia, ezen belül kiemelten az emlőssejtes fermentációk kutatása-fejlesztése és oktatása, valamint a kis- és nagymolekulás hatóanyagok előállításától az innovatív készítmények létrehozásáig terjedő teljes kutatási-fejlesztési folyamat integrált szemléletének meghonosítása. Feladata a korszerű szakaszos és folyamatos hatóanyag- és készítmény előállítási módszerek vizsgálata és fejlesztése annak érdekében, hogy a legkorszerűbb minőségbiztosítási elvek (QbD) és ezeket támogató technológiák (pl. PAT) modelleken bemutathatók legyenek, illetve alkalmazhatók legyenek fejlesztési feladatok, például folytonos technológiák modellezésében, megvalósításában.

6. A PML vezetése:

6.1) A PML vezetője: a Vegyészmérnöki és Biomérnöki Kar hivatalban lévő dékánja, jelenleg **Dr. Faigl Ferenc**.

Feladatai:

- a) a PML képviselte, kapcsolattartás a Richter Gedeon Nyrt. PML közös működtetéséért felelős vezetőivel
- b) a szervezeti egységben dolgozó témafelelősök tájékoztatása, munkájának irányítása és ellenőrzése,
- c) a PML gazdálkodásának és adminisztrációjának irányítása,

6.2) A PML témafelelősei:

Dr. Marosi György egyetemi tanár

és

Dr. Ballagi Pordány András szakértő-szaktanácsadó, c. egyetemi tanár.

6.2.1) **Dr. Marosi György feladatai:**

- a) a PML-ben folyó összes tudományos kutatómunka és oktatási tevékenység koordinálása, valamint a publikációs és innovációs tevékenység elősegítése, összehangolása, különös tekintettel a kémiai és készítménytechnológiai vonatkozású tevékenységekre.
- b) együttműködési kötelezettsége van a Richter Gedeon Nyrt. által a PML-hez delegált Dr. Ballagi Pordány András szakértő-tanácsadó, c. egyetemi tanárral, valamint a Richter Gedeon Nyrt. által esetlegesen delegált más kutatókkal, dolgozókkal,
- c) a PML-hez irányított kari dolgozók, doktoránsok, hallgatók PML-ben végzett kémiai és/vagy készítménytechnológiai jellegű munkájának irányítása,
- d) biztosítja a PML-ben tevékenykedő hallgatók eredményes tanulmányi munkájához szükséges szakmai feltételeket,
- e) a PML-ben folyó, megbízáson alapuló és pályázati munkák szakmai irányítása,
- f) az egyetemi (és kari) testületek határozatainak végrehajtása,
- g) javaslatot tesz a PML-t érintő valamennyi személyi kérdésben,
- h) munkairányítói jogkörében értékeli a PML-ban dolgozó kari alkalmazottak munkáját,
- i) felelős a PML-ben dolgozók munkakörülményeinek kialakításáért, a munkafeltételek biztosításáért, a baleset- és munkavédelmi szabályok betartásáért,
- j) felelős azért, hogy a PML-ben dolgozó hallgatók tevékenységük megkezdése előtt minden oktatási félév elején oktatást kapjanak a helyi (PML) munkavédelmi tudnivalókról és az oktatás megtörténtét, a szabályok elfogadásáról és betartásáról szóló nyilatkozatukat aláírásukkal igazolják.
- k) felelős a PML leltárában szereplő, kezelésére bízott vagyontárgyak védelméért.

6.2.2) **Dr. Ballagi Pordány András szakértő-tanácsadó, c. egyetemi tanár feladatai:**

- a) a PML-ben folyó biotechnológiai és ehhez kapcsolódó kísérleti és elméleti kutatási, valamint oktatási tevékenység végzése és szakmai irányítása, összhangban az egyetemi és kari szabályzatokkal, valamint a Richter Gedeon Nyrt., Ballagi Pordány András és a BME Vegyészmérnöki és Biomérnöki Kar között létrejött együttműködési szerződéssel,

