

**Alapanyaggyártási folyamatmérnök órarend  
első két hét C/2 106. terem (gyakorlat helye külön jelölve)**

| ALAPANYAGGYÁRTÁSI FOLYAMATMÉRNÖK MESTERSZAK |              |  |                                   |    |    |     |     |
|---|--------------|--|-----------------------------------|----|----|-----|-----|
| félév                                       | tárgykód     | tárgy  | tárgyfelelős                      | kr | ea | gyk | szk |
| 1   | MFKOT71003L  | Kolloidkémia                                       | Dr. Zákányiné Dr. Mészáros Renáta | 4  | 8  | 8   | k   |
| 1   | MFEET719111L | Portechnológiai szennyezéstudományok               | Dr. Rác Ádám                      | 5  | 12 | 8   | k   |
| 1   | MFFAT719112L | Anyagvizsgáló, analitikai módszerek és értékelésük | Dr. Zajzon Norbert                | 4  | 4  | 12  | gy  |
| 1   | GEFIT611-ML  | Elektrotechnika elemei                             | Dr. Béres Miklós                  | 4  | 8  | 8   | k   |
| 1   | GEVAU601-ML  | Mérés és automatizálás                             | Dr. Trohák Attila                 | 4  | 8  | 8   | gy  |
| 1   | MFEET719113L | Szennyezéshalmazok mintavételezése                 | Dr. Faitli József                 | 2  | 0  | 8   | gy  |
| 1   | MFEET719114L | Szennyezéshalmazok tárolása, szállítása, adagolása | Dr. Faitli József                 | 4  | 8  | 8   | k   |

**1. konzultációs hét:**

| a foglalkozás kezdő időpontja | szept.30 (hétfő) | október 1. (kedd)  | október 2. (szerda) | október 3. (csütörtök) | október 4. (péntek) |
|-------------------------------|------------------|--------------------|---------------------|------------------------|---------------------|
| 8:00                          | Portechn EA      |                    | Portechn G          | Szennyezésh. tár. E    | Elektro E           |
| 9:00                          | Portechn EA      |                    | Portechn G          | Szennyezésh. tár. E    | Elektro E           |
| 10:00                         | Portechn EA.     |                    | Portechn G          | Szennyezésh. tár. E    | Elektro E           |
| 11:00                         | Portechn EA      |                    | Portechn G          | Szennyezésh. tár. E    | Elektro E           |
| 12:00                         |                  |                    |                     |                        | Elektro E           |
| 13:00                         | Anyagvizsg E     | Szennyezésh. minta | Anyagvizsg G        |                        | Elektro E           |
| 14:00                         | Anyagvizsg E     | Szennyezésh. minta | Anyagvizsg G        | Szennyezésh. tár. G    |                     |
| 15:00                         | Anyagvizsg E     | Szennyezésh. minta | Anyagvizsg G        | Szennyezésh. tár. G    |                     |
| 16:00                         | Anyagvizsg E     | Szennyezésh. minta |                     |                        |                     |
| 17:00                         |                  |                    |                     |                        |                     |
| 18:00                         |                  |                    |                     |                        |                     |
| 19:00                         |                  |                    |                     |                        |                     |

**2. konzultációs hét:**

| a foglalkozás kezdő időpontja | november 4 (hétfő) | november 5. (kedd)  | november 6. (szerda) | november 7. (csütörtök) | november 8. (péntek) |
|-------------------------------|--------------------|---------------------|----------------------|-------------------------|----------------------|
| 8:00                          |                    | Portechn sz.tul.    | Kolloidkémia E       |                         | Mérés, aut.E         |
| 9:00                          |                    | Portechn sz.tul.    | Kolloidkémia E       | Kolloidkémia E          | Mérés, aut. E        |
| 10:00                         |                    | Portechn sz.tul.    | Kolloidkémia E       | Kolloidkémia E          | Mérés, aut. E        |
| 11:00                         |                    | Portechn sz.tul.    | Kolloidkémia E       | Kolloidkémia E          | Mérés, aut. E        |
| 12:00                         |                    |                     |                      | Kolloidkémia E          |                      |
| 13:00                         |                    | Szennyezésh. tár. E | Anyagvizsg G         |                         |                      |
| 14:00                         | Elektro E          | Szennyezésh. tár. E | Anyagvizsg G         | Portechn EA             |                      |
| 15:00                         | Elektro E          | Szennyezésh. tár. E | Anyagvizsg G         | Portechn EA             |                      |
| 16:00                         | Elektro G          | Szennyezésh. tár. E | Szennyezésh. tár. G  |                         |                      |
| 17:00                         | Elektro G          |                     | Szennyezésh. tár. G  |                         |                      |
| 18:00                         | Elektro G          |                     | Szennyezésh. tár. G  |                         |                      |
| 19:00                         |                    |                     |                      |                         |                      |

### 3. konzultációs hét: terem: A4 203 vagy gyakorlati óra helye

| a foglalkozás kezdő időpontja | november 18 (hétfő) | november 19 (kedd) | november 20 (szerda) | november 21 (csütörtök) | november 22. (péntek) |
|-------------------------------|---------------------|--------------------|----------------------|-------------------------|-----------------------|
| 8:00                          |                     | Portechn GY.       | Kolloidkémia G       |                         | Mérés, aut E          |
| 9:00                          |                     | Portechn GY.       | Kolloidkémia G       | Kolloidkémia G          | Mérés, aut E          |
| 10:00                         |                     | Portechn Gy.       | Kolloidkémia G       | Kolloidkémia G          | Mérés, aut E          |
| 11:00                         |                     | Portechn Gy.       | Kolloidkémia G       | Kolloidkémia G          | Mérés, aut E          |
| 12:00                         |                     |                    |                      | Kolloidkémia G          | Mérés, aut. E         |
| 13:00                         |                     | Anyagvizsg G       | Anyagvizsg G         |                         | Mérés, aut. E         |
| 14:00                         | Elektro G           | Anyagvizsg G       | Anyagvizsg G         | Portechn EA             | Mérés, aut. G         |
| 15:00                         | Elektro G           | Anyagvizsg G       | Anyagvizsg G         | Portechn EA             | Mérés, aut. G         |
| 16:00                         | Elektro G           | Szemcsh.minta      | Szemcseh. tárG       | Szemcsh. minta          | Mérés, aut. G         |
| 17:00                         | Elektro G           | Szemcsh.minta      | Szemcseh. tárG       | Szemcsh. minta          | Mérés, aut. G         |
| 18:00                         | Elektro G           |                    | Szemcseh. tárG       |                         | Mérés, aut. G         |
| 19:00                         |                     |                    |                      |                         | Mérés, aut. G         |

**Oktatás típusa:** Hibrid (Előadás táblánál vagy számítógépen, amelyet jelenléttel és on-line is lehet követni)  
A tényleges verziót minden oktatóval külön lehet egyeztetni.

**Vastag keret jelentése:** Gyakorlati órák, amelyek személyes jelenléteket igényelnek!

**Általános követelmény:** 20 %-nál nem több órai hiányzás. Személyes jelenléteket igénylő gyakorlatok teljesítése. (Pótlásra 1 alkalommal kerülhet sor).

E: előadás, G: gyakorlat

Portechnológiai szemcsetulajdonságok előadás: Dr. Rácz Ádám

Portechnológiai szemcsetulajdonságok gyak: Dr. Bohács Katalin, Dr. Rácz Ádám

Anyagvizsgálati analitikai módszerek: Dr. Zajzon Norbert

Mérés, automatizálás: Móri Ádám; Informatikai épület, fsz. 6

Kolloidkémia: Dr. Zákányiné Dr. Mészáros Renáta

Szemcsehalmazok tárolása: Dr. Fajtli József

Szemcsehalmazok mintavételezése: Dr. Fajtli József

Elektrotechnika elemei: Dr. Béres Miklós