**СОФИЙСКИ УНИВЕРСИТЕТ “СВ. КЛИМЕНТ ОХРИДСКИ”-БИОЛОГИЧЕСКИ ФАКУЛТЕТ**

# **П Р О Г Р А М А**

## за летен семестър на учебната 2020/2021 година- редовно обучение

**биотехнологии iV КУРС (ВУП 2017/2018 УП2017) 1 и 2 група**

**САМО ПРИСЪСТВЕНИ ПРАКТИЧЕСКИ ЗАНЯТИЯ – ОТ 05 АПРИЛ ДО 11 ЮНИ 2021**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | ЧАСОВЕ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **дни** | **7-8** | **8-9** | **9-10** | | | **10-11** | | **11-12** | | **12-13** | | **13-14** | **14-15** | **15-16** | **16-17** | | | **17-18** | **18-19** | | **19-20** | **20-21** |
| **Понеделник** |  |  | **У.** Биотехнология на първични метаболитни продукти  **1 група зала 107** | | | | | | | | |  | **У.** Биотехнология на първични метаболитни продукти  **2 група зала 107** | | | | | | **ИЗБ.**  *Биотехнология на алкохолни продукти*  *Генетика на бактериите*  *Тотално управление на качеството*  *Приложна молекулярна биотехнология*  Графикът за провеждане на упражненията се договоря с титуляра на курса | | | |
| **Вторник** |  |  |  | **У.** Биотехнология на вторични метаболитни продукти  **2 група зала 139** | | | | | | | | | | |  | | |  |
| Практикум по биотехнология  **1 група зала 109** | | | | | | | | | | | |
| **Сряда** |  |  | **У.** РКТК **1 гр. зала 311** | | | | | | | | |  |  |  |  | | |  |
| **Четвъртък** |  |  |  | |  | |  | |  | | **У.** Биотехнология на вторични метаболитни продукти  **1 група зала 139** | | | | | | | | | |  |  |
| Практикум по биотехнология  **2 група зала 109** | | | | | | | | | | | | |  |  | | |  |
| **Петък** |  |  | **У.** РКТК **2 гр. зала 311** | | | | | | | | | **У.** ЖККХТ **2 гр. зала 228** | | | | | |  |  | |  |  |
| **У.** ЖККХТ **1 гр. зала 228** | | | | | | | | |

Биотехнология на първични метаболитни продукти 30/30

Растителни клетъчни и тъканни култури 30/30

Животински клетъчни култури и хибридомни тихнологии 30/30

Биотехнология на вторични метаболитни продукти 60/60

Практикум по биотехнология 0/75

**ИЗБИРАЕМИ:**

*Биотехнология на алкохолни продукти* 30/15

*Генетика на бактериите* 30/15

*Тотално управление на качеството* 30/15

*Приложна молекулярна биотехнология* 30/15

**биотехнологии iV КУРС (ВУП 2017/2018 УП2017) 3 и 4 група**

**САМО ПРИСЪСТВЕНИ ПРАКТИЧЕСКИ ЗАНЯТИЯ – ОТ 05 АПРИЛ ДО 11 ЮНИ 2021**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | ЧАСОВЕ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **дни** | **7-8** | **8-9** | **9-10** | **10-11** | | **11-12** | | **12-13** | | | **13-14** | **14-15** | **15-16** | **16-17** | | | **17-18** | **18-19** | | **19-20** | **20-21** |
| **Понеделник** |  |  |  | | **У.** Биотехнология на вторични метаболитни продукти  **3 група зала 139** | | | | | | | | |  | | |  | **ИЗБ.**  *Биотехнология на алкохолни продукти*  *Генетика на бактериите*  *Тотално управление на качеството*  *Приложна молекулярна биотехнология*  Графикът за провеждане на упражненията се договоря с титуляра на курса | | | |
| Практикум по биотехнология  **4 група зала 109** | | | | | | | | | | |
| **Вторник** |  |  | **У.** Биотехнология на първични метаболитни продукти  **3 група зала 107** | | | | | | | |  | **У.** Биотехнология на първични метаболитни продукти  **4 група зала 107** | | | | | |
| **Сряда** |  |  |  | |  | |  | |  | **У.** Биотехнология на вторични метаболитни продукти  **4 група зала 139** | | | | | | | | | |  |  |
| Практикум по биотехнология  **4 група зала 109** | | | | | | | | | | | |  |  | | |  |
| **Четвъртък** |  |  | **У.** РКТК **4 гр. зала 311** | | | | | | | |  | **У.** РКТК **3 гр. зала 311** | | | | | |  | |  |  |
| **У.** ЖККХТ **3 гр. зала 228** | | | | | | | | **У.** ЖККХТ **4 гр. зала 228** | | | | | |
| **Петък** |  |  |  |  | |  | |  | | |  |  |  |  | | |  |  | |  |  |

Биотехнология на първични метаболитни продукти 30/30

Растителни клетъчни и тъканни култури 30/30

Животински клетъчни култури и хибридомни тихнологии 30/30

Биотехнология на вторични метаболитни продукти 60/60

Практикум по биотехнология 0/75

**ИЗБИРАЕМИ:**

*Биотехнология на алкохолни продукти* 30/15

*Генетика на бактериите* 30/15

*Тотално управление на качеството* 30/15

*Приложна молекулярна биотехнология* 30/15