

## **OBSAH**

|                                               |   |
|-----------------------------------------------|---|
| 1. biotechnológie.....                        | 2 |
| 2. obhajoba rigorózneho práce.....            | 3 |
| 3. techniky a procesy v biotechnológiách..... | 4 |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                            |      |                                       |       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------------------------------|-------|
| <b>Vysoká škola:</b> UCM Trnava                                                                                                                                                                            |      |                                       |       |
| <b>Fakulta:</b> Fakulta prírodných vied                                                                                                                                                                    |      |                                       |       |
| <b>Kód predmetu:</b><br>KBT/rig901/21                                                                                                                                                                      |      | <b>Názov predmetu:</b> biotechnológie |       |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b><br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný: Za obdobie štúdia:</b><br><b>Metóda štúdia:</b> kombinovaná |      |                                       |       |
| <b>Počet kreditov:</b> 0                                                                                                                                                                                   |      |                                       |       |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b>                                                                                                                                                               |      |                                       |       |
| <b>Stupeň štúdia:</b> N                                                                                                                                                                                    |      |                                       |       |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                              |      |                                       |       |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                 |      |                                       |       |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                               |      |                                       |       |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                            |      |                                       |       |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                              |      |                                       |       |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                        |      |                                       |       |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                           |      |                                       |       |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 2                                                                                                                                      |      |                                       |       |
| NPRO                                                                                                                                                                                                       | NVYH | PRO                                   | VYHOV |
| 0.0                                                                                                                                                                                                        | 0.0  | 0.0                                   | 100.0 |
| <b>Vyučujúci:</b>                                                                                                                                                                                          |      |                                       |       |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.05.2023                                                                                                                                                                   |      |                                       |       |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                           |      |                                       |       |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                            |     |                                                  |     |     |     |      |      |     |       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------------------------------------------------|-----|-----|-----|------|------|-----|-------|
| <b>Vysoká škola:</b> UCM Trnava                                                                                                                                                                            |     |                                                  |     |     |     |      |      |     |       |
| <b>Fakulta:</b> Fakulta prírodných vied                                                                                                                                                                    |     |                                                  |     |     |     |      |      |     |       |
| <b>Kód predmetu:</b><br>KBT/rig903/21                                                                                                                                                                      |     | <b>Názov predmetu:</b> obhajoba rigoróznej práce |     |     |     |      |      |     |       |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b><br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný: Za obdobie štúdia:</b><br><b>Metóda štúdia:</b> kombinovaná |     |                                                  |     |     |     |      |      |     |       |
| <b>Počet kreditov:</b> 0                                                                                                                                                                                   |     |                                                  |     |     |     |      |      |     |       |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b>                                                                                                                                                               |     |                                                  |     |     |     |      |      |     |       |
| <b>Stupeň štúdia:</b> N                                                                                                                                                                                    |     |                                                  |     |     |     |      |      |     |       |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                              |     |                                                  |     |     |     |      |      |     |       |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                 |     |                                                  |     |     |     |      |      |     |       |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                               |     |                                                  |     |     |     |      |      |     |       |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                            |     |                                                  |     |     |     |      |      |     |       |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                              |     |                                                  |     |     |     |      |      |     |       |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                        |     |                                                  |     |     |     |      |      |     |       |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                           |     |                                                  |     |     |     |      |      |     |       |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 0                                                                                                                                      |     |                                                  |     |     |     |      |      |     |       |
| A                                                                                                                                                                                                          | B   | C                                                | D   | E   | FX  | NPRO | NVYH | PRO | VYHOV |
| 0.0                                                                                                                                                                                                        | 0.0 | 0.0                                              | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0  | 0.0  | 0.0 | 0.0   |
| <b>Vyučujúci:</b>                                                                                                                                                                                          |     |                                                  |     |     |     |      |      |     |       |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.05.2023                                                                                                                                                                   |     |                                                  |     |     |     |      |      |     |       |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                           |     |                                                  |     |     |     |      |      |     |       |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                            |      |                                                              |       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------------------------------------------------------------|-------|
| <b>Vysoká škola:</b> UCM Trnava                                                                                                                                                                            |      |                                                              |       |
| <b>Fakulta:</b> Fakulta prírodných vied                                                                                                                                                                    |      |                                                              |       |
| <b>Kód predmetu:</b><br>KBT/rig902/21                                                                                                                                                                      |      | <b>Názov predmetu:</b> techniky a procesy v biotechnológiách |       |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b><br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> Za obdobie štúdia:<br><b>Metóda štúdia:</b> kombinovaná |      |                                                              |       |
| <b>Počet kreditov:</b> 0                                                                                                                                                                                   |      |                                                              |       |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b>                                                                                                                                                               |      |                                                              |       |
| <b>Stupeň štúdia:</b> N                                                                                                                                                                                    |      |                                                              |       |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                              |      |                                                              |       |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                 |      |                                                              |       |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                               |      |                                                              |       |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                            |      |                                                              |       |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                              |      |                                                              |       |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                        |      |                                                              |       |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                           |      |                                                              |       |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 2                                                                                                                                      |      |                                                              |       |
| NPRO                                                                                                                                                                                                       | NVYH | PRO                                                          | VYHOV |
| 0.0                                                                                                                                                                                                        | 0.0  | 0.0                                                          | 100.0 |
| <b>Vyučujúci:</b>                                                                                                                                                                                          |      |                                                              |       |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.05.2023                                                                                                                                                                   |      |                                                              |       |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                           |      |                                                              |       |