

Хіміко-технологічний факультет
Перелік кредитних модулів (дисциплін) програми докторів філософії
з галузі знань 16 Хімічна та біоінженерія
за спеціальністю 161 Хімічні технології та інженерія
ОНП Хімічні технології та інженерія
прийому 2020

| № | Назва | Кредит | годин / тиждень | Атестація |
|----------|--|-----------|--------------------|-------------|
| 1 | | | | |
| 1 | Філософські засади наукової діяльності - 1. Науковий світогляд та етична культура науковця | 2 | 2 | залік |
| 2 | Іноземна мова для наукової діяльності-1. Іноземна мова для наукових досліджень | 3 | 3 | залік |
| 3 | Методологія наукових досліджень | 4 | 3 | екзамен |
| 4 | Науково-дослідна практика | 5 | | залік |
| | Всього | 14 | 8 | екз.+3 зал. |
| 2 | | | | |
| 5 | Філософські засади наукової діяльності - 2. Філософська гносеологія та епістемологія | 4 | 3 | екзамен |
| 6 | Іноземна мова для наукової діяльності-2. | 3 | 2 | екзамен |
| 8 | Науково-дослідна практика | 10 | | залік |
| | Всього | 17 | 5 | 2 екз.+зал |
| 3 | | | | |
| 9 | Наукові засади та новітні рішення у сучасних хімічних технологіях | 7 | 6 | екзамен |
| 7 | Педагогіка вищої школи | 4 | 2 | залік |
| 10 | Педагогічна практика | 2 | | залік |
| | Всього | 13 | 8 | екз.+2 зал. |
| 4 | | | | |
| 9 | Освітній компонент 1 Ф- Каталог | 8 | 6 | екзамен |
| 10 | Освітній компонент 1 Ф- Каталог | 8 | 6 | екзамен |
| | Всього | 16 | 12 | 2екз |

Всього за період навчання

60

33