

教科に関する科目

生物産業学部 食香粧化学科

【高一種免（理科）】

| 施行規則に定める 科目区分等 | 授業科目 | 単位数 | | 専任教員 |
|-------------------|--------------|-----|---|---|
| | | 必 | 選 | |
| 物理学 | 物理学 | 2 | | 小河重三郎准教授 |
| | 物理化学 | | 2 | |
| 化学 | 化学 | 2 | | 金嶋泰准教授 山本久美子助教 |
| | 有機化学 | 2 | | 野島聡教授 |
| | 分析化学（一） | 2 | | 中澤洋三教授 中野美帆助教 |
| | 生物化学 | 2 | | 相根義昌教授 |
| | 食品化学 | 2 | | 中澤洋三教授 松谷峰之介准教授 |
| | 生物有機化学 | 2 | | 野島聡教授 金嶋泰准教授 |
| | 無機化学 | 2 | | 中澤洋三教授 |
| | 分析化学（二） | 2 | | 野島聡教授 山本久美子助教 |
| | 食香粧品機能学 | | 2 | 宮下慎一郎准教授 金嶋泰准教授 山本久美子助教 |
| | 食香粧化学研究演習（一） | 2 | | 相根義昌教授 妙田貴生教授 南和広教授 中澤洋三教授 丹羽光一教授 山崎雅夫教授 野島聡教授 宮下慎一郎准教授 金嶋泰准教授 山本久美子助教 小河重三郎准教授 松谷峰之介准教授 中野美帆助教 |
| | 食香粧化学研究演習（二） | 2 | | 相根義昌教授 妙田貴生教授 南和広教授 中澤洋三教授 丹羽光一教授 山崎雅夫教授 野島聡教授 宮下慎一郎准教授 金嶋泰准教授 山本久美子助教 小河重三郎准教授 松谷峰之介准教授 中野美帆助教 |

| 施行規則に定める 科目区分等 | 授業科目 | 単位数 | | 専任教員 |
|-----------------------|--------|-----|---|---|
| | | 必 | 選 | |
| 生物学 | 生物学 | 2 | | 宮下慎一郎准教授 |
| | 微生物学 | 2 | | 松谷峰之介准教授 |
| | 応用微生物学 | 2 | | 宮下慎一郎准教授 松谷峰之介准教授 |
| | 分子生物学 | | 2 | 相根義昌教授 中野美帆助教 |
| 地学 | 地学 | 2 | | |
| 物理学実験・化学実験・生物学実験・地学実験 | 物理学実験 | 1 | | 野島聡教授 妙田貴生教授 金嶋泰准教授 小河重三郎准教授 金嶋泰准教授 相根義昌教授 宮下慎一郎准教授 中野美帆助教 中澤洋三教授 松谷峰之介准教授 丹羽光一教授 |
| | 有機化学実験 | 2 | | |
| | 分析化学実験 | 2 | | |
| | 生物化学実験 | 2 | | |
| | 食品化学実験 | 2 | | |
| | 生物学実験 | 1 | | |
| | 地学実験 | 1 | | |
| | | | | 13人 |