農学専攻　生物資源科学コース　農食コミュニティデザイン教育プログラム

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 区分 | 授　業　科　目 | 単位数 | 講義・演習等の　別 | 年次 | 備　考 |
| コース必修科目 | 生物資源科学特別研究 | 12 | 実験 | 1～2 |  |
| プログラム選択必修科目 | 生命環境倫理学特論 | 2 | 講義 | 1・2 |  |
| 農業経営経済学特論 | 1 | 講義 | 1・2 |  |
| 実践園芸学特論 | 1 | 講義 | 1・2 |  |
| 農業経営経済学演習 | 2 | 演習 | 1・2 |  |
| 生命環境倫理学演習 | 2 | 演習 | 1・2 |  |
| 実践園芸学演習 | 2 | 演習 | 1・2 |  |
| 生物資源科学特別演習Ⅰ | 2 | 演習 | 1・2 |  |
| 生物資源科学特別演習Ⅱ | 1 | 演習 | 1・2 |  |
| 生物資源科学特別講義Ⅰ | 1 | 講義 | 1・2 |  |
| 生物資源科学特別講義Ⅱ | 1 | 講義 | 1・2 |  |
| プログラム選択科目 | 花卉園芸学特論 | 1 | 講義 | 1・2 |  |
| 野菜園芸学特論 | 1 | 講義 | 1・2 |  |
| 収穫後生理学特論 | 1 | 講義 | 1・2 |  |
| 果樹機能開発学特論 | 1 | 講義 | 1・2 |  |
| 花卉園芸学演習 | 2 | 演習 | 1・2 |  |
| 野菜園芸学演習 | 2 | 演習 | 1・2 |  |
| 収穫後生理学演習 | 2 | 演習 | 1・2 |  |
| 青果保蔵学演習 | 2 | 演習 | 1・2 |  |
| 果樹機能開発学演習 | 2 | 演習 | 1・2 |  |
| 害虫防除学特論 | 1 | 講義 | 1・2 |  |
| 応用昆虫学特論 | 1 | 講義 | 1・2 |  |
| 植物病理学特論 | 1 | 講義 | 1・2 |  |
| 農業生態学特論  | 1 | 講義 | 1・2 |  |
| バイオインフォマティクス特論 | 1 | 講義 | 1・2 |  |
| 害虫防除学演習 | 2 | 演習 | 1・2 |  |
| 植物病理学演習 | 2 | 演習 | 1・2 |  |
| 農業生態学演習 | 2 | 演習 | 1・2 |  |
|  | バイオインフォマティクス演習 | 2 | 演習 | 1・2 |  |
| 土壌微生物学特論 | 1 | 講義 | 1・2 |  |
| 土壌微生物学演習 | 2 | 演習 | 1・2 |  |
| 静岡学連携特別講義 | 1 | 講義 | 1・2 |  |
| Advanced Forest EcologyⅠ | 1 | 講義 | 1・2 |  |
| Advanced Forest EcologyⅡ | 1 | 講義 | 1・2 |  |
| 造林学特論Ⅰ | 1 | 講義 | 1・2 |  |
| 造林学特論Ⅱ | 1 | 講義 | 1・2 |  |
| 森林生理生態学特論Ⅰ | 1 | 講義 | 1・2 |  |
| 森林生理生態学特論Ⅱ | 1 | 講義 | 1・2 |  |
| 森林水文学特論Ⅰ | 1 | 講義 | 1・2 |  |
| 森林水文学特論Ⅱ | 1 | 講義 | 1・2 |  |
| 森林生態学演習 | 2 | 演習 | 1・2 |  |
| 砂防工学演習 | 2 | 演習 | 1・2 |  |
| 森林生態管理学演習 | 1 | 演習 | 1・2 |  |
| 改良木材学特論 | 2 | 講義 | 1・2 |  |
| 木質構造学特論 | 2 | 講義 | 1・2 |  |
| セルロースナノファイバー科学特論 | 2 | 講義 | 1・2 |  |
| 木質生化学特論 | 2 | 講義 | 1・2 |  |
| 高分子複合材料学特論 | 2 | 講義 | 1・2 |  |
| 木質素材機能学特論 | 2 | 講義 | 1・2 |  |
| 改良木材学演習Ⅰ | 2 | 演習 | 1・2 |  |
| 住環境構造学演習Ⅰ | 2 | 演習 | 1・2 |  |
| 改良木材学演習Ⅱ | 2 | 演習 | 1・2 |  |
| 木質生化学演習Ⅰ | 2 | 演習 | 1・2 |  |
| 木質生化学演習Ⅱ | 2 | 演習 | 1・2 |  |
| 高分子複合材料学演習Ⅰ | 2 | 演習 | 1・2 |  |
| 高分子複合材料学演習Ⅱ | 2 | 演習 | 1・2 |  |
| 木質素材機能学演習Ⅰ | 2 | 演習 | 1・2 |  |
| 木質素材機能学演習Ⅱ | 2 | 演習 | 1・2 |  |
| 住環境構造学演習Ⅱ | 2 | 演習 | 1・2 |  |
| 流域社会学特論 | 1 | 講義 | 1・2 |  |
| 持続可能型農業科学特論 | 1 | 講義 | 1・2 |  |
| 生態学特論 | 1 | 講義 | 1・2 |  |
| 持続可能型農業科学演習 | 2 | 演習 | 1・2 |  |
|  | 生態学演習 | 2 | 演習 | 1・2 |  |
| 環境社会学演習 | 2 | 演習 | 1・2 |  |
| 住環境科学特論 | 1 | 講義 | 1・2 |  |
| バイオマス環境学演習 | 2 | 演習 | 1・2 |  |
| Advanced Biotechnology and Bioengineering | 2 | 講義 | 1・2 |  |
| Advanced Plant Chemistry | 2 | 講義 | 1・2 |  |
| Advanced Biological Chemistry | 2 | 講義 | 1・2 |  |
| Advanced Chemistry for Biorefinery | 2 | 講義 | 1・2 |  |
| Advanced Food and Nutritional Chemistry | 2 | 講義 | 1・2 |  |
| Advanced Biomaterial Process | 2 | 講義 | 1・2 |  |
| Advanced Plant Production I | 2 | 講義 | 1・2 |  |
| Advanced Plant Production II | 2 | 講義 | 1・2 |  |
| Advanced Environmental Conservation | 2 | 講義 | 1・2 |  |
| Advanced Plant Protection | 2 | 講義 | 1・2 |  |
| Environmental Remote Sensing Ａ | 1 | 講義 | 1・2 |  |
| Environmental Remote Sensing Ｂ | 1 | 講義 | 1・2 |  |
| Advanced Agricultural Society and Science | 1 | 講義 | 1・2 |  |