

生物工学科

作物栽培や微生物の利用を改善し、生活の中に活用する知識を学ぶ。

定員
40名



水耕野菜の収穫

シンピシウムのお立て

無菌操作

きのこの収穫

中和滴定

卒業生の声



みやた かずな
宮田 和奈

平成28年度生物工学科卒業
東洋大学生命科学部応用生物科学科

1年生の頃から大学進学を目標に取り組み、日々の努力を重ね、希望していた大学に合格することができました。大学では大好きな微生物の利用法を追究していきたいと考えています。先生方にきめ細やかな指導をしていただき、夢を実現することができました。皆さんも栃農で専門性を磨き、充実した高校生活を過ごしてみませんか。

1年	国語総合 (2)	世界史A (2)	数学I (3)	化学基礎 (3)	体育 (2)	保健 (1)	音楽I (2)	コミュニケーション英語I (2)	家庭基礎 (2)	農業と環境 (4)	微生物利用 (2)	植物バイオテクノロジー (2)	生工実験基礎I (2)	LHR	
2年	国語総合 (2)	日本史Aまたは地理A (2)	数学I (2)	生物基礎 (2)	体育 (2)	保健 (1)	コミュニケーション英語I (2)	総合実習 (2)	農業情報処理 (2)	野菜 (3)	草花 (3)	微生物利用 (2)	植物バイオテクノロジー (2)	選択A (2)	LHR
3年	国語表現 (2)	現代社会 (2)	数学A (2)	地学基礎 (2)	体育 (3)	英会話 (2)	課題研究 (4)	総合実習 (4)	微生物利用 (2)	植物バイオテクノロジー (2)	選択B (2)	選択C (2)	LHR		

(平成30年度予定・())内の数字は単位数

農業土木科

人と自然が調和した地域の環境を創る知識と技術を学ぶ。

定員
40名



測量器械による実習

学校林の管理

環境調査

農業土木施工

卒業生の声



みね しゅうと
峯 秋人

平成27年度農業土木科卒業
東武建設株式会社

栃農では、土木研究同好会会長として、様々な地域貢献活動や研究発表活動を行い、全国規模の大会でも入賞することができました。現在は高校で学んだ知識を生かし、大規模構造物の施工に携わっています。栃農には皆さんが輝ける場所が必ずあります。先生や仲間と一緒に、無限のフィールドで自分という原石を磨いてみよう。

1年	国語総合 (2)	世界史A (2)	数学I (3)	化学基礎 (3)	体育 (2)	保健 (1)	音楽I (2)	コミュニケーション英語I (2)	家庭基礎 (2)	農業と環境 (4)	測量 (4)	農業情報処理 (2)	LHR	
2年	国語総合 (2)	日本史Aまたは地理A (2)	数学I (2)	生物基礎 (2)	体育 (2)	保健 (1)	コミュニケーション英語I (2)	総合実習 (4)	農業情報処理 (2)	農業土木設計 (3)	農業土木施工 (3)	水循環 (2)	選択A (2)	LHR
3年	国語表現 (2)	現代社会 (2)	数学A (2)	地学基礎 (2)	体育 (3)	英会話 (2)	課題研究 (4)	総合実習 (2)	農業土木設計 (3)	農業土木施工 (3)	選択B (2)	選択C (2)	LHR	

(平成30年度予定・())内の数字は単位数