

# 目指せ！スペシャリスト！

## 令和元年度入学生・森林科学科カリキュラム

1年次	国語総合	現代社会	数学Ⅰ	科学と人間生活	体育	保健	コミュニケーション英語Ⅰ	農業と環境	農業情報処理	測量	森林科学	総合実習	L H R			
2年次	国語総合	地理A	数学Ⅱ	生物基礎	体育	保健	音楽Ⅰ・美術Ⅰ・書道Ⅰ	コミュニケーション英語Ⅱ	家庭総合	森林科学	森林経営	測量	林産物利用	課題研究	総合実習	L H R
3年次	現代文A	世界史A	数学Ⅱ	化学基礎	体育	コミュニケーション英語Ⅱ	家庭総合	国語表現 グリーンライフ	英語表現 数学A 測量	森林科学	林産物利用	課題研究	総合実習	L H R		

### どんなことを勉強するの？

#### 農業と環境（1年）

- ・イネや野菜の栽培方法
  - ・自然環境の調査など
- ※学び方を学び、問題を解決する能力が身につきます。



#### 総合実習（1年～3年）

※少人数で以下の内容を実習します。

- 1年生：製図の基礎・木工（手道具）
- 2年生：測量・CAD・木工（高性能木材加工機）
- 3年生（専攻実習）  
環境・森林・里山・木材加工



#### 森林科学（1年～3年）

- ・森林の育成と保全に必要な知識と技術を習得します。（森林の管理）
- ・森林生態系や林木の育成特性を学びます。（五感を使った木材検索）
- ・森林が持つ多様な機能を学びます。



#### 林産物利用（2年～3年）

- ・改良木材、製炭、やパルプ製造など林産物製造やキノコ栽培の基本的な知識や技術を身につけることができます。
- ・デザインを考え、素材を有効利用して木工品を制作していく力を身につけることができます。



#### 測量（1年～3年）

- ・測量に必要な知識と技術を習得し、測定値の処理と測定機器の特質を理解するとともに、各種の事業に応用する能力と態度を育てます。



#### 3年間で目指す主な資格

- 全商ビジネス文章（Word）検定
- 全商情報処理（Excel）検定
- 危険物取扱者
- 農業技術検定
- 品質管理（QC）検定
- 小型車両系建設機械運転特別教育
- 電卓計算能力検定
- ※ベーシックツリークライマー
- ※高所作業車
- ※ローラー運転
- ※フォークリフト
- ※玉掛け
- ※CAD利用技術者試験
- ※英語検定、漢字検定 など
- ※印は希望者のみ