

## 技術とロマンを持った 人づくりを目指して

森林科学科は平成6年に新設され、森林を中心に広範囲の知識や技術を学ぶ学科です。埼玉県では唯一の学科で、全国的にも数少ないユニークで新鮮な学科です。母体は本校創立当初からある「林業科」です。測量、土木、環境、森林、林産物利用、情報処理の知識・技術を習得します。



**森林科学**

森林の育成、保全と利用に必要な知識を身につける教科で、演習林や農場での育苗実習を通して森林生態系と林木の生育特性について勉強します。



**森林経営**

「森林」を社会科学的に（中学の公民や歴史、地理など）知るところを目的にし、その役割を考えます。



**測量**

測量器械を使用して地形や建物などを測定し、図面の作成や面積の算出を行います。

**森林土木**

健全で安定した森林を維持するために、森林土木材料や森林土壌、土木施工を学習します。



高橋 燦牙

**農業と環境**

森林の様々な機能と保全について理解する目的の教科で、樹木の名前を覚えることや、森林整備における器具の取り扱いについて勉強します。

**林産物利用**

木材の構造と性質を理解する目的の科目で木材の組成について勉強します。また、木工では森林から得られる資源を人間生活に役立つものに加工する技術として作品の製作に取り組んでいます。



### 主な資格取得

- 日本農業技術検定 3級
- 農業機械上・中級技術検定（農業クラブ）
- 計算技術検定（3級・4級）
- 小型車両建設機械講習（機体重量 3 トン未満）
- フォークリフト運転特別教育講習
- 大型特殊運転免許（農耕車）
- 危険物取扱者免状乙種（4種）
- アーク・ガス溶接技能講習 等



**宮澤一輝**（荒川中学校出身）  
株式会社 ベンチャーウイスキー

卒業生  
からの  
メッセージ

私は秩父市にある酒造会社、株式会社ベンチャーウイスキーの社員として、秩父地域の地場産業の振興の為に日々の職務に取り組んでいます。森林科学科では、初めて学ぶ分野で不安かもしれませんが、目や肌で学ぶ事によって森林・林業の魅力を感じることができると思います。是非、森林科学科に入学してみませんか。



**出浦 葉菜**（吉田中学校出身）  
3年生

在校生  
からの  
メッセージ

森林科学科は埼玉県唯一の森林と林業を学べる学科です。産業としては勿論、自然環境としてなど多面的に広く学べます。また、実際に演習林での実習や森林施業専門家の指導、先進林業家の見学等盛りだくさんな3年間が待っています。全体的に女子が少ないので更衣室の広さなどちょっと得をしています。