

# 農林 科学科》森林科学コース

## コースの 特色

森林科学コースは、測量や森林科学、森林経営など森林・林業に関する科目を学習し公務員や民間企業への就職、さらには4年制大学への進学を目指します。「八溝の恵み」「地域の観光と福祉」など地域に根ざした授業も設けられています。2年生からの「課題研究」や3年生での「科学研究」ではいすやテーブルなどを製作する木材加工や、きのこの原木を利用してオオクワガタを養殖するなどの授業も選択できます。

周辺地域を活用した原木伐採や間伐などの特色ある実習や、森林・林業では欠かすことの出来ないチェーンソー作業従事者特別講習や、フォークリフト運転技能講習などの資格取得も行っています。

さらに、世界の林業に目を向けたインドネシアでの林業専攻高校生国際交流研修や高性能林業機械講習、林業関連機関への訪問など森林科学について幅広く学びます。



オオクワガタ



国体カウントダウンボード寄贈



インドネシア国際交流

## 在校生インタビュー

森林科学について学びたいと考え大子清流高校へ入学しました。1・2年生での森林に関する学びを更に深めるため、課題研究では竹炭について探求しています。今後は大学の森林科学科へ進学したいと考えており、専門教科だけでなく普通教科の勉強にも力を入れています。



武田 愛子  
(3年・千葉県野田第二中出身)

林業には山や森林から木を切り出すだけでなく、木材加工など幅広い分野があります。私は、これらの中でも特に木材加工に強い関心があります。授業では加工室で木材加工の実習が行われます。はじめは難しいと感じた作業でしたが、少しずつうまくなっていました。これらのことを学び将来は林業に係わる職に就きたいです。



嘉成 洋斗  
(2年・大子中出身)

## カリキュラム

*Curriculum*

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
2年	国語 総合	世界史 A	数学 A	生物 基礎	体育	※ セミナー	保健	コミュニケーション英語Ⅱ	課題 研究	地域の 観光と福祉	測量	森林 経営	森林 科学	森林土木 数学Ⅱ	八溝の 恵み 科学基礎	L HR															
3年	現代文 A	日本史 A	数学A 数学II	体育	コミュニケーション英語Ⅱ	※ セミナー	課題 研究	科学 研究	林産物 利用	森林 経営	森林 科学	農業機械 きのこ 栽培	生物	測量	L HR																

※1：セミナーはキャリア・セミナーとアドバンストセミナーから選択する。  
キャリア・セミナーは、国・地歴公民から希望する科目を重点的に学習する。  
アドバンスト・セミナーは、国・数・英から希望する科目を重点的に学習する。主に英語