

# 令和7年度 大河原産業高等学校環境科学科2年生演習林実習の開催要領

## 1 趣旨・目的

林業業界の後継者が年々減少傾向にある中、後継者育成を図ることで業界が活性化することを目的として、県内で唯一、森林（林業）科を有する宮城県大河原産業高等学校の生徒を対象とした森林・林業に関する基礎知識及び専門技術の習得と作業現場に関する理解の醸成を図る目的で、下記のとおり演習林実習を開催するもの。

## 2 実施日時 令和7年8月5日（火） 午前10時00分から午後3時30分

## 3 対象生徒 宮城県大河原産業高等学校環境科学科森林類型 2年生 19名

## 4 実習内容

実習場所：宮城県大河原産業高等学校青根演習林（柴田郡川崎町大字前川字平山1-38）  
川崎町森林組合伐採施業現場（柴田郡川崎町大字前川字北原地内）

座学：みやぎの森林・林業の概要、林業関係の就職先について、  
林業機械、測樹等の基礎知識

現場見学：伐採施業現場見学

実習：森林測樹、丸太材積の求積、高性能林業機械操作体験

## 5 実習日程

10:00 生徒 青根演習林到着  
10:00～10:10 日程等説明  
10:10～10:50 座学（みやぎの森林・林業、林業関係の就職先について、  
林業機械・測樹方法の概要）  
10:50～11:30 測樹実習（青根演習林内）  
11:30～12:00 昼食（各自弁当等持参）  
12:00～12:30 演習林から実習現場までバスで移動  
12:30～15:30 現場視察・実習（施業地の見学、丸太材積の求積、高性能林業機械操作）  
15:30 片付け・バスまで徒歩で移動（事後アンケート含む）  
現場出発（解散）

## 6 その他

- ・昼食は各自準備をお願いします。
- ・施業現場の見学や高性能林業機械の操作体験がありますので、ヘルメットをご持参ください。
- ・雨天決行ですが、荒天の場合は屋外での活動を中止します。
- ・長時間屋外での活動があるため、熱中症対策として当日の気温・天候により15分程度の休憩をはさむ可能性があります。また、高性能林業機械の操作体験時の待合いの時間は冷房の効いたバス内で待機する等のご対応をお願いします。

## 7 取材時の集合場所等について

取材を希望する内容に応じて、下記の時間帯までに所定の場所にお越しください。

（1）座学から取材を希望される場合

集合時間：午前9時50分 集合場所：大河原産業高等学校青根演習林実習棟駐車場

（2）施業地の見学から取材を希望される場合

集合時間：午後0時20分 集合場所：施業現場付近指定駐車場所（添付資料参照）