

令和3年度 総合科目(オープン科目)

森林科学入門

里山林コース (2単位)

受講生募集!

- 対象 : 全学部1・2年次学生
- 期間 : 8月24日(火)～8月27日(金)
- 会場 : 農学部附属演習林・福岡演習林 (福岡県糟屋郡篠栗町)
- 定員 : 12名(多数の場合選抜) + 早稲田大学等他大学学生数名
- 参加費 : 8,000円程度(食費+宿泊雑費)
- 申し込み : 基幹教育教務係 (募集×切: 6月11日(金) 17:00)
- 備考 : e-mailによる事前学習があります。



6月3日(木) 17:00～18:00 オンライン(Moodle)

『森林科学入門』のガイダンスを行います。

里山林コース

「里山」とはいったいどんな森林を含む地域でなぜ今注目されているのでしょうか。本プログラムでは、実際に福岡演習林の森林に入り、見て、触れて、測り、身近な自然と人の活動について考えます。プログラムを修了した時には、森林の面白さと、一方通行で与えられている情報と自ら測り・考えて得る知識とのギャップを感じることでしょう。

● スケジュール

8月24日(火) 開講式&里山を歩く

演習林の様々な森林を観察するとともに森林を構成する樹木について学びます。

- 森を知る・樹木を知る



森林を測る

演習林の森林で調査を行い、データに基づいて里山の森林の特徴を把握する方法について学びます。

- 森林タイプ・種構成・森林構造の測定
- 森林資源量の測定



8月25日(水)

↘

8月26日(木)

里山に関わるテーマを設定し、自ら調べ、考える

- ・里山が持つ様々な機能を学び、それらの価値について議論します。
- ・里山の諸機能を科学的に測定する方法ならびに観測データに基づく議論の仕方について学びます。
- ・グループでテーマを設定し、実験や観測を行い、結果をまとめ、発表の準備をします。

- 個別調査
- 中間発表



8月27日(金) 成果発表&修了式

- 成果発表(プレゼンテーション)
- グループディスカッション

