

科目名称：信州大学農学部公開森林実習「木材工学演習」

1単位，標準履修年次：全国の大学生，2年生以上

担当教員：細尾佳宏，小林 元，大塚 大

実施時期：2021年8月31日（火）～9月3日（金）

集合時刻：2021年8月31日（火）13：00

集合場所：信州大学農学部 F棟1階 木材加工実習室
〒399-4598 長野県上伊那郡南箕輪村8304

問合せ先：信州大学農学部学務グループ

TEL：0265-77-1309 FAX：0265-77-1313

Email：agakumu@shinshu-u.ac.jp

実施場所：信州大学農学部附属アルプス圏フィールド科学教育研究センター（AFC）
構内ステーション

<https://www.shinshu-u.ac.jp/faculty/agriculture/institutes/afc/campus.php>



地 図：

対象学生：全国の大学生，2年生以上

定 員：10名程度

※応募者多数の場合は選考があります。



実習課題：各種の木材加工の道具・機械を用いて演習林の間伐材を加工し，一定の構造物（ベンチ）を作製します。そして，実際に木材に触れながら，木材加工の基礎的な手法を習得するとともに，樹木が生命活動によって生産する生物材料の木材について構造と性質を理解することを目指します。

実習内容：

8/31（火）安全教育，木材の構造と性質に関する小講義，木工機械の説明，ヒノキ間伐材の皮むき，製材，自動かな加工，ベンチ見学，製作課題（ベンチ）の図面説明

9/1（水）手道具の取扱説明，木取り説明，スライド丸鋸の取扱説明，組立部材の加工（刻み，鑿加工），仮組み

9/2（木）電動工具の取扱説明，組立部材の加工の続き，本組み（脚部，座面）

9/3（金）本組み（背もたれ，肘掛け），仕上げ加工，塗装工程の説明，作製したベンチの塗装，レポート課題の説明，総括，授業アンケート実施

※新型コロナウイルスの感染拡大状況，台風，地震等のやむを得ない事情によって，実習中止もしくは日程変更になる可能性があります。

参加費用：

不要。なお，集合場所までの旅費は自己負担になります。

宿泊：

なし。宿泊を要する参加者には農学部近隣の宿泊施設を紹介します。詳細は別途お問い合わせ下さい。

提出書類：

自大学の学務（教務）担当者と相談の上、下記の書類を提出して下さい。
下記、IとIIの受入身分の違いによって提出書類が異なるのでご注意下さい。
※受入身分について等、不明な点がある場合は下記お問い合わせ先へご連絡下さい。

I. 単位互換協定の協定校の学生等で特別聴講学生となる場合

以下6点の書類を所属大学・学部の学務（教務）係等へ提出して下さい。

- ①依頼書（履修希望学生の所属大学学部長から信州大学農学部長へ）
- ②履修願（履修希望学生から信州大学農学部長へ）
- ③申告書（履修希望学生から所属大学学部長へ）
- ④受講志望理由書（別紙）
- ⑤学生教育研究災害保険の加入を証明する文書のコピー
- ⑥成績証明書

※書類は、所属大学・学部の学務(教務)係等にお問合せ下さい。

II. 特別聴講学生とならない場合

以下3点の書類（①②は、下記URLよりダウンロード）を希望学生自身が送付先まで提出下さい。ただし指導教員、クラス担任等の押印が必要です。

- ①申込書
- ②受講志望理由書
- ③学生教育研究災害保険の加入を証明する文書のコピー

※様式ダウンロードURL：

<https://www.shinshu-u.ac.jp/faculty/agriculture/institutes/afc/>
（「公開森林実習」参加者募集のお知らせ内のリンクをクリック）



書類送付、お問い合わせ先：

住所：〒399-4598 長野県上伊那郡南箕輪村8304 信州大学農学部学務グループ
TEL：0265-77-1309 FAX：0265-77-1313 Email：agakumu@shinshu-u.ac.jp
※送付の際には、封筒の表に「公開森林実習受講申込書在中」と朱書き願います。

提出締切：

I, IIとも2021年7月2日(金) 信州大学農学部必着

受講許可：

書類の提出後、受講の可否について本人に通知します。

履修上の注意事項：

I. 特別聴講学生となる場合：

修了者には信州大学農学部から所属大学・学部の学務（教務）宛に単位修得証明書を発行します。

II. 特別聴講学生とならない場合：

修了者には「修了証」を発行します。その書類を持って自大学で単位の認定を希望する学生は事前に自大学学務担当係等で確認して下さい。

受講にあたっての注意事項：

風邪の症状、発熱、倦怠感など体調に異変を感じた場合は、無理をせずキャンセルして下さい。
キャンセル連絡先：信州大学農学部学務グループ/TEL：0265-77-1309（実習前日（土日を含まない）13時まで）

公開実習実施における感染防止対策について：

- ①実習開始前に検温を行います。体温異常（37.5度以上）が検知された場合は受講できません。
- ②消毒液を用意いたしますので、適宜手指の消毒を行って下さい。
- ③屋内での講義の場合、担当教員の指示に従って距離を開けて着席して下さい。
- ④マスクを常時着用して下さい。ただし、屋外で互いに距離がある場合はマスクを外しても可とします。マスクを着用できない理由がある場合は事前にご相談下さい。
- ⑤屋内での講義の場合、窓、扉を常時開放します（難しい場合は、少なくとも1時間おきに10分以上2方向の換気を行います）。

その他特記事項：

◎食事

昼食は各自で用意，持参して下さい。

◎欠席について

- ・欠席する場合は、1週間前までに信州大学農学部学務グループまで申し出て下さい。
- ・直前にやむなく欠席・遅刻する場合は、各回演習の前日（土日を含まない）13：00までに信州大学農学部学務グループに連絡して下さい。