

■ 時間割番号	■ 科目名[英文名]	■ 単位数
7	施業管理と安全衛生(含実習)[Safety and Health in forest Working Management (including practical work)]	1
■ 担当教員(責任)[ローマ字表記]		
戸田 正和 [TODA Masakazu]		
■ 担当教員[ローマ字表記]		
戸田 正和 [TODA Masakazu]		

■ 授業題目(必須入力)

森林施業管理と林業労働安全衛生(含実習)[Safety and Health in forest Working Management (including practical work)]

■ 授業のキーワード(必須入力)

林業基礎技術・技能、実務的視点、山仕事、伐木造材作業、林業労働安全衛生、危険予知、リスクアセスメント

■ 授業の目的(必須入力)

林業の現場においてまず必要とされる技術・技能と知識について、これを主に実習で習得し、以降の高度な森林作業システム習得へと発展できる能力を身につける。
林業労働安全衛生に関する知識・技術の習得。

■ 授業の到達目標(必須入力)

(前期)(後期)
1 体験実習を通して、間伐における選木、伐木造材作業の概要が理解できる。
2 危険予知、リスクアセスメント、安全確認など林業労働安全衛生の基礎が理解し実施できる。

■ 授業概要(必須入力)

(前期)(後期)
①現場での林業労働安全衛生について、座学及び演習により習得する。
②間伐における伐木造材作業実習から森林作業の具体的姿を学ぶ。

■ 授業スケジュール(必須入力)

(前期)(後期)
①林業労働安全衛生(外部講師、愛媛大学農学部で実施)
②間伐実習(選木、伐木造材作業、かかり木処理作業)、チェーンソーの目立て・メンテナンス、

■ 授業時間外学習にかかわる情報(必須入力)

上記参照

■ 成績評価方法(必須入力)

レポート(100%)、ただし9割以上出席しなければ成績を評価しない。

■ 受講条件(任意入力)

伐木等の業務特別教育、刈払い機取扱者安全衛生教育を受講していること。

■ 受講のルール(任意入力)

(前期)居眠り、携帯電話厳禁。ヘルメットや安全装具を着用する。
(後期)居眠り、携帯電話厳禁。ヘルメット、チェーンソー防具服、革手袋着用。

■ 教科書(購入する必要のある図書)(必須入力)

教科書1	書名	はじめて林業に携わる者のための 安全な作業の基本[2000円]			ISBN	
	著者名		出版社	林業・木材製造業労働災害防止協会	出版年	2010
教科書2	書名				ISBN	
	著者名		出版社		出版年	

■ 参考書(購入する必要はないが、推奨する図書)(必須入力)

参考書1	書名	ニューフォレスターガイド[林業入門][4000円+税]			ISBN	
	著者名		出版社	(財)全国林業改良普及協会	出版年	
参考書2	書名	伐木造材のチェーンソーワーク			ISBN	
	著者名	石垣正喜・米津 要	出版社	(社)全国林業改良普及協会	出版年	2008

教科書・参考書に関する補足情報(必須入力)

間伐の手引き(解説編) (社)日本森林技術協会 [990円]
間伐の手引き(図解編) (社)日本森林技術協会[699円+税]

オフィスアワー(必須入力)

8時30分から17時15分の間

連絡先(必須入力)

戸田正和 090-3784-0800 089-962-6589

参照ホームページ(任意入力)

giwamon281230@tau.e-catv.ne.jp

その他(任意入力)

人工林の間伐作業は健全な森林を育成するために必要不可欠な作業で、多様で習熟した技術や技能が必要です。作業で汗を流し、達成感を満喫し、うまい空気を吸い弁当を食いましょう。但し、林業は全産業の中で最も事故の多い業種ですので、何よりも安全に注意しましょう。