

科目名 Course Title	畜牧体系学特論 [Advanced Animal Production System]		
講義題目 Subtitle			
責任教員 Instructor	近藤 誠司 [Seiji KONDO] (大学院農学研究院)		
担当教員 Other Instructors			
科目種別 Course Type	農学院専門科目		
開講年度 Year	2014	時間割番号 Course Number	043059
開講学期 Semester	2学期	単位数 Number of Credits	1
授業形態 Type of Class	講義	対象年次 Year of Eligible Students	～
補足事項 Other Information	第IV期開講		
キーワード Key Words			
環境と生態系、家畜の消化管機能、栄養制御、飼養管理、行動、草地			
授業の目標 Course Objectives			
畜牧体系学的視点からの家畜生産先端技術について各地の生態系をもとに論述し、その活用や課題について議論する			
到達目標 Course Goals			
畜牧体系学の学問分野について、先端の技術・論理を理解し、最新の各学問的トピックスおよび課題について把握する。			
授業計画 Course Schedule			
1家畜の栄養概観 2消化管の機能と制御 3栄養制御技術 4家畜の飼養管理概観 5新しい飼養管理技術 6土地からの生産性			
準備学習（予習・復習）等の内容と分量 Homework			
講義はスライドで行われるので、とったノートを整理し疑問点を調べておくこと。			
成績評価の基準と方法 Grading System			
出席、発表、レポートの内容などを基準に総合的に評価する。			
テキスト・教科書 Textbooks			
講義指定図書 Reading List			
参照ホームページ Websites			
研究室のホームページ Website of Laboratory			
備考 Additional Information			

科目名 Course Title	畜牧体系学特論演習 [Seminar on Animal Production System]		
講義題目 Subtitle			
責任教員 Instructor	近藤 誠司 [Seiji KONDO] (大学院農学研究院)		
担当教員 Other Instructors			
科目種別 Course Type	農学院専門科目		
開講年度 Year	2014	時間割番号 Course Number	043060
開講学期 Semester	2学期	単位数 Number of Credits	1
授業形態 Type of Class	演習	対象年次 Year of Eligible Students	～
補足事項 Other Information	第IV期開講		
キーワード Key Words	環境と生態系、家畜の消化管機能、栄養制御、飼養管理、行動、草地		
授業の目標 Course Objectives	畜牧体系学的視点からの家畜生産先端技術について各地の生態系について演習形式で、その活用や課題について議論する。		
到達目標 Course Goals	畜牧体系学の学問分野について、先端の技術・論理を理解し、最新の各学問的トピックスおよび課題について把握し、自主的に論述できるようにする。		
授業計画 Course Schedule	1 家畜の栄養概観 2 消化管の機能と制御 3 栄養制御技術 4 家畜の飼養管理概観 5 新しい飼養管理技術 6 土地からの生産性 7 関連のシンポジウムやセミナーなどへの参加・受講		
準備学習（予習・復習）等の内容と分量 Homework	前もって、与えられた課題について授業時間内に発表できるように整理し、ハンドアウトをつくること。		
成績評価の基準と方法 Grading System	出席、発表、レポートの内容などを基準に総合的に評価する。		
テキスト・教科書 Textbooks			
講義指定図書 Reading List			
参照ホームページ Websites			
研究室のホームページ Website of Laboratory			
備考 Additional Information			