

登録コード	ASA03603	開講年度	2026			
授業科目	特別研究				担当教員	細見 昭
英文授業名	Special Research				副担当	
単位数	10	講義期間	通年(集中)	曜日・時限	集中・不定期	対象学生
講義室			授業形態	演習	備考	修士2年生
信大コンピテンシー	非該当					
授業の達成目標	授業で得られる「学位授与の方針」要素				【授業の達成目標】	
	2026ASカリ, 2025ASカリ, 2024ASカリ, 2023ASカリ					
	【専攻】生命科学, 食品科学, 食料生産および環境の保全と修復などの分野における幅広い体系的な基礎学力と実践的技術力とともに高い研究開発能力を修得している。				生命科学に関する研究テーマについて自ら問いを設定し、科学的に解決する能力を身に着ける。	
	【専攻】農学分野で必要とされる情報収集・分析能力, 批判的思考力を有し, 農学分野での研究成果を発信できるグローバルな情報発信能力を有する。				自身の研究を原著論文としての発表を目指して、図表の作成や解析能力を習得している	
授業の概要	真核生物のモデル生物である酵母（特に出芽酵母）を用いて, 細胞内のタンパク質輸送機構及び細胞内のタンパク質分解機構の解明を試みる。					
Contents:	Using yeast (especially budding yeast), which is a model organism for eukaryotes, we will try to elucidate the intracellular protein transport mechanism and intracellular protein degradation mechanism.					
授業計画	指導教員と連携しながら各自の研究テーマを進める。目標の設定、研究計画の立案遂行、経過報告、研究室メンバーとの議論、専門分野の学会発表を行う。					
成績評価の方法	研究への取り組み、修士論文の内容、学会発表の内容で判断する。					
成績評価の基準	成績評価の方法を元に総合的に判断して点数化し、5段階評価する。 秀 S 90-100 優 A 80-89 良 B 70-79 可 C 60-69 不可 D 59以下					
事前事後学習の内容	研究に関する情報は常に調べる。					
履修上の注意	なし					
質問,相談への対応	随時受け入れる。					
学生へのメッセージ	なし					
【教科書】	なし					
【参考書】	適宜紹介する。					