

畜産学特別実験・実習 (8単位)

担当者氏名 全専攻指導教授

◆学習・教育目標 (到達目標を記載)

学位論文における研究テーマの選定、情報収集、実施、解析、後進指導、ディスカッションを通じて、論理的思考能力と問題解決能力の向上を図ることを目的とする。

◆取り扱う領域 (キーワードで記載)

情報検索

実験計画

データ解析

実験手法

◆授業の進行等について

	テーマ	内容	準備学習(予習復習)等の内容と分量
1	研究目的	研究テーマの選定・	研究領域における問題点を研究テーマとして抽出・整理する方法を修得する。情報収集法、文献検索を修得する。計量学・統計的手法を踏まえた実験計画の立案法を学ぶ。具体的実験手法を学び、技術を修得する。取得したデータを解析し、さらに得られたデータを評価する方法を修得する。公表に至る前に理論的な結果解析と考察を展開する準備として第3者(後進、教員)にプレゼンテーションを行う。
2	研究目的	研究テーマの選定	
3	情報検索	関連情報の収集	
4	情報検索	関連情報の収集	
5	実験計画	実験計画	
6	実験方法	実験方法	
7	データ解析	データ解析	
8	情報検索	得られた結果を念頭にした関連情報の収集	
9	実験計画	新たな実験計画	
10	実験方法	実験方法	
11	データ解析	データ解析	
12	考察	考察に関わる関連情報の収集	
13	考察	論理的な解釈	
14	研究のとりまとめ	論理的に結果を提示し説明する手法	
15	研究発表	一連の研究で得られた結果を発表する手法	

◆教科書及び資料 (授業前に読んでおくべき本・資料)

書名／著者／発行所 (発行年)

配布資料 関連論文

◆授業をより良く理解するために便利な参考書・資料等

書名／著者／発行所 (発行年)

関連論文 関連領域の専門書

◆評価の方法 (レポート・小テスト・試験・課題等のウェイト)

研究の進捗とレポート(実験ノート等)により総合的に評価する

◆オフィスアワー

随時・担当教員に相談のこと

◆その他受講上の注意事項
