

科目名	開講時期	必修・選択	科目区分	単位（時間）	科目責任者
卒業演習	4年次	必修	演習	1単位（30時間）	小杉日登美
授 業 概 要					
卒業研究で行った実験・調査結果をもとに、その成果を論文にまとめる。実験結果や調査報告のまとめ方などを実際の作業を通じて学習する。論文の構成を理解し、論理的な言葉で文章を書けるように文章力を養っていく。					
到 達 目 標					
<ul style="list-style-type: none"> ・ これまでに学んだ様々な知識・技術を横断的に理解して、実験研究や調査研究に応用できる。 ・ 文章の構成を考えて、論文をまとめることができる。 ・ 論理的な考え方が身に付き、論理的な文章が書ける。 					
実務経験のある教員					
実務経験のある教員					
回	学 習 内 容				担当教員
1	<ul style="list-style-type: none"> ◆ 卒業研究で行った実験・調査研究の終了後、その結果を論文にまとめる。担当教員の指導を受けながら作成する。 ◆ 論文作成については、ゼミ指導教員によってまとめ方や進め方が異なるため、指導教官とのコミュニケーションをしっかりと取る。 				各卒業研究 担当教員
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
学 習 方 法					
学 習 方 法					
評 価 方 法					
卒業論文の提出を必須とする。 卒論テーマへの取り組み状況や学習態度により総合的に評価する。					
先 修 科 目					
先 修 科 目					
教 科 書、参 考 書					
教 科 書、参 考 書					