

| | | | |
|----------|---|-----|--|
| 科目 | 地理 (Geography) | | |
| 担当教員 | 八百 俊介 教授 | | |
| 対象学年等 | 電気工学科・1年・通年・必修・2単位 (学修単位I) | | |
| 学習・教育目標 | C3(100%) | | |
| 授業の概要と方針 | はじめに,地形図から地形・地域の歴史等の情報を読み取る手法を学習する.次に気候の形成要因を学んだ上で,植生・土壌・農業等と気候との連関を学習する.さらに,人口構成の変化・地域的差異の要因,工業の立地要因を学習し,都市の内部構造,形成要因と諸問題を交通との関係を含めて学習する.基本的な地理的情報を各種資料から検索する. | | |
| | 到達目標 | 達成度 | 到達目標別の評価方法と基準 |
| 1 | 【C3】気候の形成要因を理解し,植生・土壌・農業等との連関を捉えることができる.気候・植生・土壌・農業等の分布等を判別することができる | | 気候の形成要因を理解し,植生・土壌・農業等との連関を捉えることができるか,気候・植生・土壌・農業等の分布等を判別することができるか定期試験で評価する |
| 2 | 【C3】工業の立地条件が理解できる | | 工業の立地条件が理解できるかを中間試験で評価する |
| 3 | 【C3】人口変化・人口構成の形成要因が理解でき,地域特性が推察できる | | 人口変化・人口構成の形成要因が理解できているか,データから地域特性が推察できるか中間試験で評価する |
| 4 | 【C3】都市の内部構造とその形成要因,都市問題と交通の関係が理解できる | | 都市の内部構造とその形成要因が理解できているか,データから地区・都市特性が判別できるか,交通と地域の関係が理解できるか定期試験で評価する |
| 5 | 【C3】地形図など資料から地誌情報を検索・判読することができる | | 地形図など資料から地誌情報を検索・判読することができるか中間試験およびレポートで評価する |
| 6 | | | |
| 7 | | | |
| 8 | | | |
| 9 | | | |
| 10 | | | |
| 総合評価 | 成績は,試験85% レポート15% として評価する.100点を満点とし,60点以上を合格とする.試験成績は中間試験,定期試験の平均点とする. | | |
| テキスト | 高橋彰他「新詳地理B」:帝国書院 荒井良雄他「新詳高等地図」:帝国書院 | | |
| 参考書 | 高校地理B課程に関するもの | | |
| 関連科目 | なし | | |
| 履修上の注意事項 | | | |

授業計画(地理)

| | テーマ | 内容(目標・準備など) |
|----|---------------------------|------------------------------------|
| 1 | 地形図の判読1 | 地形図から地形を判読する |
| 2 | 地形図の判読2 | 第1週目に同じ |
| 3 | 地形図の判読3 | 第1週目に同じ |
| 4 | 地形図の利用1 | 地形図から歴史などを読み取る方法を学習する |
| 5 | 地形図の利用2 | 第4週目に同じ |
| 6 | 地形図の利用3 | 第4週目に同じ |
| 7 | 地形図の読図4 | 第4週目に同じ |
| 8 | 中間試験 | 第1週目から第7週目の範囲で試験を行なう |
| 9 | 気候要素と特性1 | 気候の形成要因を学習し,データから気候特性を読み取り,地点を特定する |
| 10 | 気候要素と特性2 | 第9週目に同じ |
| 11 | 気候と土壌・植生1 | 気候ごとの土壌・植生を学習する |
| 12 | 気候と土壌・植生2 | 第11週目に同じ |
| 13 | 自然と農業1 | 自然条件を背景とした農業の分布を学習する |
| 14 | 自然と農業2 | 第13週目に同じ |
| 15 | 自然と農業3 | 第13週目に同じ |
| 16 | 人口の変化と要因1 | 人口変化の社会的・経済的要因を学習する |
| 17 | 人口の変化と要因2 | 第16週目に同じ |
| 18 | 人口構成と地域1 | 人口構成と地域特性の関係を学習する |
| 19 | 人口構成と地域2 | 第18週目に同じ |
| 20 | 工業立地1 | 工業立地の類型を学習する |
| 21 | 工業立地2 | 第20週目に同じ |
| 22 | 工業立地3 | 第20週目に同じ |
| 23 | 中間試験 | 第16週目から第22週目の範囲で試験を行なう |
| 24 | 都市の内部構造1 | 都市の内部構造とその形成要因を学習する |
| 25 | 都市の内部構造2 | 第24週目に同じ |
| 26 | 都市の内部構造3 | 第24週目に同じ |
| 27 | 都市の変化と都市問題1 | 都市の成長と都市問題について学習する |
| 28 | 都市の変化と都市問題2 | 第27週目に同じ |
| 29 | 都市と交通1 | 交通と都市の関係について学習する |
| 30 | 都市と交通2 | 第29週目に同じ |
| 備考 | 前期,後期ともに中間試験および定期試験を実施する. | |