

理工学部 環境創造工学科(1~4年)

授業科目履修系統図

(2023年度入学生適用)

必修科目
 選択必修科目
 選択科目
 自由科目

| 部門 系 | | 1年 | | 2年 | | 3年 | | 4年 | |
|---------|------------|---|--|---|---|---|---|----|----|
| | | 前期 | 後期 | 前期 | 後期 | 前期 | 後期 | 前期 | 後期 |
| 総合基礎部門 | | 英語コミュニケーションⅠ ドイツ語Ⅰ フランス語Ⅰ 中国語Ⅰ | 英語コミュニケーションⅡ ドイツ語Ⅱ フランス語Ⅱ 中国語Ⅱ | 英語コミュニケーションⅢ ドイツ語Ⅲ フランス語Ⅲ 中国語Ⅲ | 英語コミュニケーションⅣ ドイツ語Ⅳ フランス語Ⅳ 中国語Ⅳ | ブラクティカル・イングリッシュⅠ 国際関係論 文学 日本国憲法 職業指導論 | ブラクティカル・イングリッシュⅡ 国際経済論 心理学 | | |
| | | 体育科学Ⅰ 人文科学基礎Ⅰ 社会科学基礎Ⅰ 基礎ゼミナールⅠ | 体育科学Ⅱ 人文科学基礎Ⅱ 社会科学基礎Ⅱ 基礎ゼミナールⅡ | 体育科学Ⅲ アジア文化論Ⅰ 欧米文化論Ⅰ | 体育科学Ⅳ アジア文化論Ⅱ 欧米文化論Ⅱ | | | | |
| 理工学基礎科目 | | 微分積分Ⅰ 線形代数Ⅰ 物理学Ⅰ 物理学実験Ⅰ 化学Ⅰ 化学実験Ⅰ 地学Ⅰ 地学実験Ⅰ | 微分積分Ⅱ 線形代数Ⅱ 物理学Ⅱ 物理学演習 物理学実験Ⅱ 化学Ⅱ 化学実験Ⅱ 地学Ⅱ 地学実験Ⅱ 生物学 | 生物学実験 | 技術者倫理 | | | | |
| | | 理工学概論 コンピューターリテラシー データサイエンス・AI入門 数学基礎演習Ⅰ 物理学基礎演習Ⅰ 化学基礎演習Ⅰ 英語基礎演習Ⅰ | 数学基礎演習Ⅱ 物理学基礎演習Ⅱ 化学基礎演習Ⅱ 英語基礎演習Ⅱ | | | | | | |
| 専門教育部門 | 共通 | 環境創造工学概論Ⅰ | 環境創造工学概論Ⅱ | 情報処理Ⅰ 応用数学 確率統計学 地域環境調査実習Ⅰ | 情報処理Ⅱ 環境計測学 地域環境調査実習Ⅱ | 測量学 環境創造工学実験Ⅰ | コミュニケーションスキル 測量学実習 環境創造工学実験Ⅱ | | |
| | エネルギー・資源循環 | | エネルギー環境論 | 省エネルギー学 化学工学 環境材料学 環境保全学 | エネルギー管理工学 有機材料工学 材料リサイクル 環境分析学 | 環境エネルギー変換工学 無機材料合成工学 資源循環学 水環境工学 | エネルギープロセスシステム設計 再生可能エネルギー工学 分離精製工学 環境配慮創造設計学 水処理学 | | |
| | 環境共生 | | | 基礎生態学 | 環境生態学 流れ工学 | 環境アセスメント 環境気象学 | 環境共生創造論 環境リモートセンシング 土壌地下水汚染学 | | |
| | 人間活動環境 | | デザイン図法 | 住環境創造設計学 空間創造学 快適性創造学Ⅰ 材料力学 | 居住環境創造設計学Ⅰ 環境文化論 快適性創造学Ⅱ 構造力学Ⅰ | 居住環境創造設計学Ⅱ アーバンデザイン 環境創造設備学Ⅰ 構造力学Ⅱ | 環境マネジメント 環境創造設備学Ⅱ 環境構造設計法 建設施工学 建設法規 | | |
| 共通 | | 環境倫理 | | | 環境法 インターンシップ | ゼミナール | 卒業研究・卒業制作 | | |