

人間環境工学科

カリキュラム(主+強化プログラム)

分野	共創工学共通科目	人間環境工学専門科目	
		必修科目・選択必修科目	選択科目
1年次	共創工学総論 共創プログラミング 共創デザインPBL(LIDEE演習)	基礎化学 工学基礎数学 データサイエンス(基礎)	工学基礎解析学 工学基礎物理学 データ計測処理演習 有機化学 身体形質と文化 設計製図基礎演習 基礎構造力学 住居学概論 建築一般構造
2年次	共創デザイン PBL(LIDEE演習) デザイン思考とロジックモデル 共創工学フィールドワーク 知的財産論 技術と倫理	環境心理と調査法 材料基礎実験	統計学演習 環境衛生学 センサーと人間工学 生体計測制御工学 機器分析演習 生物化学 物理化学 材料設計演習 社会共創マネジメント PBL 高分子化学 人体計測学演習 BIM演習 設計製図演習 日本建築史 西洋建築史 建築構法計画 建築環境工学 建築意匠論 建築環境計画論 都市デザイン 建築法規 応用建築構造 建築材料学 建築設備学 材料とデザイン 設計製造演習
3年次	共創インターンシップ 共創インターンシップ(建築) 共創工学特別講義	環境工学実験実習 人間工学実験実習 生活工学実験実習 デザインPBL 環境共生PBL 人間健康PBL 生活材料PBL	応用データ解析 水環境工学 生体材料学 第四紀学 機械学習 データマイニング 生活材料物性 生体電気電子工学 設計製図演習 生産とデザイン システム工学 デジタルファブリケーション演習 サステナブル環境論
4年次	卒業研究演習	共創輪講 卒業研究	