

1. カリキュラムの構造とその役割

幅広い専門知識の習得と知識のネットワーク化

高度な技能



2. 専門の「必修」科目群（①③⑥）とその構成

	1 年次	2 年次	3 年次	4 年次
① 共通基礎必修科目	フレッシュマンセミナー 線形代数1 確率・統計1 情報処理 環境物理化学	ソフモアセミナー		
③ 専門基礎必修科目	自然と調和 社会と自然 持続可能な社会 人間の思考・行動 人間の生命・健康 ウェルビーイング	空間情報科学概論 都市と環境 基礎生態学 エネルギー創造学 認知脳科学 生命倫理	都市空間と行動 環境デザイン論 保全生態学概論 水環境システム学 環境エネルギー工学 応用認知心理学 人体の構造と機能 生物統計学	
⑥ 演習科目	情報処理演習	救急理論・実習 デザイン技法	認知科学・健康科学実習 環境エネルギー・自然誌実習 人間総合理工学演習1 人間総合理工学演習2	

3. 専門の「選択」科目群（②④⑤）とその構成

	1 年次	2 年次	3 年次	4 年次
② 基礎選択科目	線形代数 2	確率・統計 2 地球科学 現代物理学 1 現代物理学 2 科学技術の発展と人間社会	地学 1 地学 2 微生物学	気象学
④ 共通専門選択科目		プログラミング言語 1	機器分析化学 ヒューマンウェルネス論 サステナビリティ行動科学 物質エネルギー操作	エコロジカルプランニング プログラミング言語 2
⑤ 専門選択科目	自然と調和 社会と自然 持続可能な社会 人間の思考・行動 人間の生命・健康 ウェルビーイング	基礎生物・生化学 保全生態学フィールドワーク・データ解析 心理統計学 心理統計学演習	応用植生学 空間情報モデリング 都市・地域計画 環境政策 システム最適化 水環境工学 認知マーケティング	交通計画 都市空間解析 環境リスク評価論 品質管理 感性工学 ヒューマンバイオロジー 生物統計学演習 人間工学 ヒトと病気の生物学 免疫学 バイオメカニクス エイジング生物学 医用精密工学