人間環境デザイン工学科　カリキュラム体系図

DP1	DP2	DP3	DP4
関心・意欲・態度	思考・判断	技能・表現	知識・理解

必修（必ず修得）　選択（必ず履修）　選択

DP：ディプロマポリシー（卒業認定・学位授与に関する方針）

		セメスター							
		1年		2年		3年		4年	
		1	2	3	4	5	6	7	8
共通教養科目	人間性・社会性	人権と社会1 現代社会と法 現代社会と倫理 新しい政治学 教養特殊講義A	人権と社会2 暮らしのなかの憲法 現代経済の課題 持続可能な社会論 芸術鑑賞入門 自己発見の心理学 心理と行動						
	地域性・国際性	国際経済入門 日本近現代史 国際化と異文化コミュニケーション 里山の環境学 教養特殊講義B	国際社会と日本 言語文化学入門 国際化と異文化コミュニケーション 世界近代史 里山の環境学						
	課題設定・問題解決	近大ゼミ 科学的問題解決法 日本語の技法 データリテラシー入門 キャリアのための情報リテラシー 暮らしのなかの起業入門 教養特殊講義C	科学技術と人間・社会 思考の技術 データリテラシー入門 キャリアデザイン	社会奉仕実習		インターンシップ キャリアインターンシップ	スクールインターンシップ		
	スポーツ・表現活動	生涯スポーツ1 健康とスポーツの科学	生涯スポーツ2 食生活と健康 心と体の健康						
外国語科目	第一外国語	総合英語1 オーラルスキル（英語）1 海外研修（英語）	総合英語2 オーラルスキル（英語）2	理系英語1 オーラルスキル（英語）3 言語演習（英語）1 TOEIC・A1 英語スキル上級A	理系英語2 オーラルスキル（英語）4 言語演習（英語）2 TOEIC・A2	理系英語3（エッセンシャル） 理系英語3（コンプリヘンション） 理系英語3（プレゼンテーション） 発展理系英語1 TOEIC・B1	理系英語4（エッセンシャル） 理系英語4（コンプリヘンション） 理系英語4（プレゼンテーション） 発展理系英語2 TOEIC・B2 英語スキル上級B		
	第二外国語	ドイツ語総合1 中国語総合1 日本語作文1	ドイツ語総合2 中国語総合2 日本語作文2	ドイツ語総合3 中国語総合3	ドイツ語総合4 中国語総合4				
学部基礎科目		情報処理基礎Ⅰ 科学倫理 医療・科学・暮らし バイオテクノロジー技術論 生物と地球環境 物理学実験 化学実験 地学概論Ⅰ 地学実験 代数学概論Ⅰ 幾何学ⅠA	情報処理基礎Ⅱ 情報倫理 Webデザイン 地学概論Ⅱ 代数学概論Ⅱ 幾何学ⅠB	基礎食品化学 幾何学ⅡA	幾何学ⅡB		知的財産権		
専門科目	学科基礎	基礎数学 数学 物理学Ⅰ 化学Ⅰ 生物学Ⅰ	微分積分学 線形代数学 物理学Ⅱ 化学Ⅱ 生物学Ⅱ	応用解析学Ⅰ	応用解析学Ⅱ 情報処理応用	確率統計	心理統計学 シミュレーション工学		
	人間科学	心理学概論	生体機能・解剖学		カラーコーディネーションの心理学		心理学研究法	感性デザインの数理	
	機械科学		暮らしの力学	材料力学Ⅰ バイオロボティクス センサ工学	材料力学Ⅱ アンビエントセンサ	流れ学 生体計測学	材料機能学 生活支援ロボット		
	住環境科学	建築計画Ⅰ プロダクトデザイン	設計製図 住環境科学概論	建築史	建築計画Ⅱ 熱・設備工学	建築法規 建築構造Ⅰ 温熱・空気環境学 建築施工	建築計画Ⅲ 建築構造Ⅱ 振動と音響の科学	住宅環境性能論	
	ユニバーサルデザイン	ユニバーサルデザイン概論		福祉工学	人間工学	建築と照明	ユニバーサルデザイン		
	実験・実習・演習			ユニバーサルデザイン・CAD演習Ⅰ 設計製図演習基礎	ユニバーサルデザイン・CAD演習Ⅱ 専門ゼミ 人間環境デザイン工学実験Ⅰ	ユニバーサルデザイン・CAD演習Ⅲ 人間環境デザイン工学演習Ⅰ 人間環境デザイン工学実験Ⅱ	3次元CADプロダクトデザイン 設計製図演習応用 人間環境デザイン工学演習Ⅱ	建築設計スタジオ 人間環境デザイン工学講究 卒業研究	

※日本語作文 1、日本語作文 2 は外国人留学生を対象。