

都市・交通デザイン学科 カリキュラム・マップ

養成する能力		幅広い知識		問題発見・解決力		コミュニケーション能力		社会貢献力		都市と交通に関わる文理両面にわたる専門的学識			
ディプロマポリシー		「都市と交通」に関わる文理両面にわたる深い専門的学識を学修した上で、問題発見・解決力、デザイン思考による豊かな想像力、多様な人々とのコミュニケーション力、それらを高いレベルで統合できる能力、及び倫理観・責任感を身に付けて、自然と共生する地域社会や国際社会の持続的発展に貢献し得る人材											
4年次	T4	卒業論文											
	T3												
	T2												
	T1												
3年次	T4					グローバル・エンジニアへのいざないB	インタニシッ プA・B	都市と交通の実践論		（非木造の特 殊建築物） 空間デザインE	西洋建築史		
	T3					地域デザインPBL		グローバル・エンジニアへのいざないA	鉄軌道と道路 都市・交通情報通信 土木情報学 都市のライフラインと建築設備		耐震工学	建築計画 建築生産 近・現代 建築意匠	
	T2	人工知能基礎				全学横断PBL 都市ブランドデザイン		都市と建築の環境学	設計製図Ⅱ、防災と情報 インフラ設計学 リモートセンシング学 地盤・水理実験		建築法規		
	T1	データエンジニアリング基礎				モビリティデザイン		都市デザイン史	構造・材料実験 コンクリート構造		日本・東洋 建築史		
2年次	T4	応用数学		プログラミング演習(C言語) プログラミング演習(Python)				キャリア スタディ A・B	都市景観デザイン		（戸建住宅） 空間デザインC	導入Ⅱ-E	
	T3	自然災害学 測量学										人と空間	
	T2	物質科学 工学概論/土木・建築・金属		データサイエンスⅡ /多変量解析		デザイン思考基礎			都市・地域計画学	設計製図Ⅰ 構造力学Ⅱ 地盤工学の応用と建設施工		建築製図 建築論	
	T1	インフラ材料		計算機工学基礎					都市と交通の計画学基礎	構造力学ⅠA 地盤工学基礎		構造計画	
1年次	T4	人文科学系 社会科学系 自然科学系 医療・健康科学系 総合科目系 外国語系 保健体育系 情報処理系	微分積分Ⅱ 線形代数Ⅱ		データサイエンスⅠ /確率統計				キャリア スタディ A・B	一般地質学		（シエルトアー） 空間デザインA	
	T3												
	T2		微分積分Ⅰ 線形代数Ⅰ 力学		都市デザイン学総論	工学概論/電気 電子・情報・機 械・化学・生物							
	T1				入門ゼミ ナール								
教養科目		専門基礎科目		学部共通科目・専攻科目									
				都市デザイン学の基礎	情報処理の基礎	デザイン思考	社会貢献 コミュニケーション	都市や交通の計画	都市の建設や安全・安心	建築			

青字：教養
赤字：必修
紫字：選択必修
緑字：選択
下線：学部共通

青字：教養
 赤字：必修
 紫字：選択必修
 緑字：選択
 下線：学部共通