

創造工学部 創造工学科(造形・メディアデザインコース)カリキュラムマップ(2025年度入学用者)														
DP	1年次				2年次				3年次				4年次	
a 言語運用能力	基礎的言語運用能力の修得								専門的言語運用能力の修得					
	外国語 (Communicative English I・II、English Writing、English Speaking)													
	外国語 (初修外国語)		外国語 (初修外国語)		対人コミュニケーション				データ分析概論		卒業研究・卒業制作			
	大学入門ゼミ								技術英語					
	情報リテラシー		プログラミング				国際コミュニケーション I		国際コミュニケーション II 海外工学実務 I、II					
b 知識・理解	教養・自然科学の知識の修得								専門分野の知識の修得					
	学問基礎科目		学問基礎科目		学問基礎科目		学問基礎科目		卒業研究・卒業制作					
	主題科目		主題科目		主題科目		主題科目							
	学問への扉		微分・積分		確率・統計		フーリエ解析基礎							
	数学 C		線形代数		ベクトル解析									
	数学 D								教育工学		サービス工学			
	基礎数学演習		物理学 A		材料力学		構造力学		生活プロダクトデザイン		人工知能			
			物理学 B		線形計画法		非線形計画法		(SUS株式会社寄附講義) アルミ学 ―素材・技術・歴史―		近似論			
	物理学 P		物理学 P								製品材料科学			
	基礎物理学演習		計算機入門								力学・振動学基礎			
	デザイン思考関連知識								多角的知識・多角的思考能力					
	造形基礎演習 I		造形基礎演習 II		色彩学		地域企業ニーズ概論				科学・技術史			
	サービス・イノベーション創造演				デジタルグラフィックス演習		データ・ヴィジュアルイゼーション				文化と情報メディア			
			地域とアート		革新デザイン史		デザイン手法論		ヒューマンインタフェース		UX概論			
					CAD I		CAD II		プレゼンテーション論		LeanStartup概論			
					映像・画像・音声処理技術概論		メディア文化論		パターンマイニング		造形・メディアデザイン論			
									造形・メディアデザイン論		PBL I			
									ビジネスプラン基礎		PBL II			
									ビジネススクリエーション		UXデザイン演習			
	c 課題探求能力	課題探求基礎能力								専門分野の問題解決力・デザイン思考能力・実践力				
主題科目		主題科目		主題科目		主題科目				卒業研究・卒業制作				
				中級プログラミング (造形・メディアデザインコース)										
デザイン思考能力の基礎														
デザイン概論				インタクションデザイン		人間工学基礎		感性工学		造形・メディアデザイン論				
チームワーキング演習				デザイン思考演習		概念展開論				PBL I				
				マルチメディアクリエイティブ入門		概念展開論演習				PBL II				
				造形・メディアデザイン基礎演習		造形・メディアデザイン演習				教育メディア				
				工学実務		プロダクトデザイン演習 I		プロダクトデザイン演習 II		シミュレーションデザイン				
						サービスデザイン		ブランディングデザイン演習		ビジネスプロダクトデザイン論				
								Webシステム開発		ビジネスプラン演習				
リスクマネジメント能力の基礎														
ロジカル思考演習				自然災害科学		レジリエンス科学		情報セキュリティ概論		卒業研究・卒業制作				
リスクマネジメント概論														
リスクコミュニケーション入門														
d 倫理観・社会的責任	ライフデザイン		ライフデザイン		ライフデザイン		ライフデザイン		ライフデザイン		創造工学倫理			
	健康・スポーツ		健康・スポーツ											
e 地域理解	特別主題 (地域)		特別主題 (地域)		特別主題 (地域)		特別主題 (地域)		特別主題 (地域)					
	ライフデザイン		ライフデザイン		ライフデザイン		ライフデザイン		ライフデザイン					
					地域とアート		工学実務				社会・観光情報デザイン			
全学共通科目		学部開設科目										PBL III		