

専攻名：生産システム科学専攻

技術革新の基盤となる材料・加工学の知識とその応用力を身につけるための履修モデル

【研究テーマ】革新的せん断曲げ焼き入れ加工の研究

科目区分	1 年 次		2 年 次		取得単位
	前 期	後 期	前 期	後 期	
専門共通科目	持続可能な社会の科学— SDGs Basic ② [必修] データ科学概論 ② or IoT・AI概論 ② [選択] コミュニケーション特論 ② or アカデミック・イングリッシュ ② [選択]				6 単位
専門応用科目			持続可能な社会への展望—SDGs Advanced ④ [必修]		4 単位
専攻専門科目	次世代生産システム特論② [選択]  構造最適設計特論② [選択]	先進材料・加工学特論② [選択]  構造ダイナミクス特論② [選択]  アルゴリズム特論② [選択]			10 単位
分野横断的 専攻専門科目	サステイナブル ライフ・エシックス 特論② [選択]  地域資源学特論A② [選択]				4 単位
修了科目	生産システム科学専攻修了研究 ⑧ [必修]				8 単位
合 計	20 単位		12 単位		32 単位

・○数字は単位数