

博士後期課程

環境科学・社会基盤コース	授業科目	単位数		カリキュラムポリシー	
		必修	選択	最先端の知識を専門分野の知識を深める	独創性が高く国際的にも活躍できる研究者・高級技術者としての能力を涵養する
	資源利用技術特論		2	○	
	光散乱応用センシング特論		2	○	
	環境支援制御特論		2	○	
	環境制御生物学特論		2	○	
	生物代謝工学特論		2	○	
	エネルギー変換特論		2	○	
	流域物質動態特論		2	○	
	景観工学特論		2	○	
	河川環境工学特論		2	○	
	応用材料力学特論		2	○	
	構造振動特論		2	○	
	鉄筋コンクリート耐震構造特論		2	○	
	動的設計法特論		2	○	
	環境地盤工学特論		2	○	
	地盤耐震工学特論		2	○	
	弾性波動解析特論		2	○	
	地圏システム工学特論		2	○	
	地形材料学特論		2	○	
	建設マネジメント		2	○	
	微視的挙動に基づいたセメント系材料特論		2	○	
	環境対策技術特論		2	○	
	水圏防災工学特論		2	○	
	地震防災工学特論		2	○	
	地盤計測工学特論		2	○	
	交通安全全計画		2	○	
	環境分析化学特論		2	○	
	地圏環境学特論		2	○	
	水環境工学特論		2	○	
	土木工学のためのAIとデータサイエンス(JE)		2	○	
	量子コンピュータと機械学習		2	○	
	植物環境生理学特論		2	○	
コース共通科目	特別演習 I	2			○
	特別演習 II		2		○
	学外研究		2		○
	教育研究		2		○
	特別研究 I	2			○
	特別研究 II		2		○
	外国語		2		○
	課題解決型特別演習 A I		2		○
	課題解決型特別演習 A II		2		○
	課題解決型特別演習 B		2		○
	課題解決型特別演習 C		2		○
	課題解決型特別演習 D I		2		○
	課題解決型特別演習 D II		2		○
課題解決型特別演習 E		2		○	