

工学研究科 応用システム工学専攻 博士課程 授業科目

専攻	主要分野	授業科目名	授業科目内容	配当年次	単位数	研究指導教員名	備考
応用システム工学	生産開発システム工学	生産開発システム工学特別研究演習Ⅰ		1	4(必修)	山坂 昌成 大高 敏男 大橋 隆弘 橋本 隆雄 原 英嗣 寺内 義典 津野 和宏 神野 誠 富樫 盛典 堀井 宏祐 佐藤 公俊 山口 恭平 横内 基 堀地 紀行※1 二井 昭佳 西村 亮彦	
		生産開発システム工学特別研究演習Ⅱ		2	4(必修)		
		生産開発システム工学特別研究演習Ⅲ		3	4(必修)		
		生産開発システム工学特別研究(講究)Ⅰ (オムニバス方式)	橋梁工学特別研究(講究) 応用流体工学特別研究(講究) 地盤防災工学特別研究(講究) 景観工学特別研究(講究) 都市デザイン特別研究(講究)	1・2・3	4 (選択)	津野 和宏 山坂 昌成 橋本 隆雄 二井 昭佳 西村 亮彦	
		生産開発システム工学特別研究(講究)Ⅱ (オムニバス方式)	熱エネルギー変換特別研究(講究) 先端知的システム工学特別研究(講究) アドバンスロボットシステム特別研究(講究) 流体機械特別研究(講究) パワートレインシステム特別研究(講究)	1・2・3	4 (選択)	大高 敏男 堀井 宏祐 神野 誠 富樫 盛典 山口 恭平	
		生産開発システム工学特別研究(講究)Ⅲ (オムニバス方式)	強度評価学特別研究(講究) 材料機能情報特別研究(講究) 熱応用技術特別研究(講究)	1・2・3	4 (選択)	大橋 隆弘 モフィディタバツバイハメッド 佐藤 公俊	
		生産開発システム工学特別研究(講究)Ⅳ (オムニバス方式)	都市環境工学特別研究(講究) 都市交通システム特別研究(講究) 耐震工学特別研究(講究)	1・2・3	4 (選択)	原 英嗣 寺内 義典 横内 基	
	電子システム工学	電子システム工学特別研究演習Ⅰ		1	4(必修)	二川 佳央 大屋 隆生 中畠 信弥 九鬼 孝夫 大浦 邦彦 和田 匡史 地神 裕史 高橋 幸雄	
		電子システム工学特別研究演習Ⅱ		2	4(必修)		
		電子システム工学特別研究演習Ⅲ		3	4(必修)		
		電子システム工学特別研究(講究)Ⅰ (オムニバス方式)	システム制御特別研究(講究) 医用電子工学特別研究(講究) 身体動作学特別研究(講究) スポーツ医工学特別研究(講究) 知能情報学特別研究(講究)	1・2・3	4 (選択)	大浦 邦彦 二川 佳央 和田 匡史 地神 裕史 高橋 幸雄	
		電子システム工学特別研究(講究)Ⅱ (オムニバス方式)	非線形現象特別研究(講究) メディア情報処理学特別研究(講究) オペレーションズ・リサーチ特別研究(講究)	1・2・3	4 (選択)	九鬼 孝夫 中畠 信弥 大屋 隆生	

工学研究科 応用システム工学専攻 博士課程 授業科目

授業科目名			配当年次	単位数	担当教員名
共通分野	特別研修		1・2・3	2（選択）	各研究指導教授
	応用システム工学 特別研究講義	地盤耐震工学特別研究講義	1・2・3	2（選択）	橋本 隆雄
		マイクロ波応用工学特別研究講義	1・2・3	2（選択）	二川 佳央
		河道と河床の安定特別研究講義	1・2・3	2（選択）	山坂 昌成
		非線形振動工学特別研究講義	1・2・3	2（選択）	
		都市交通計画学特別研究講義	1・2・3	2（選択）	寺内 義典

※1 当該教員は、令和7年度退職予定のため、原則研究指導学生の受入れはありません。
指導を希望する場合には、大学院課までご相談ください。