

令和4年度 使用教科書一覧表 大学院

○エネルギーシステム工学専攻

No.	授業科目	担当者	学年	開講	教科書名	出版社	著者	備考
1	応用物理工学	江藤 徹二郎	1	前期	ぶち マンガでわかる微分方程式	オーム社	佐藤 実 著	
					「万人の基礎物理学」(改定版)	学術図書	巨海、他共著	※学部1年時の「物理学Ⅰ、物理学Ⅱ」のテキスト
2	熱エネルギー工学特論	山口 卓也	1	後期	燃焼工学	森北出版	水谷幸夫著	
3	地域熱環境工学	池鯉鮒 悟	1	後期	都市・建築の環境設計 熱環境を中心として	数理工学社	梅干野晁著	
4	建築環境計画特論Ⅱ	満岡 誠治	1	後期	街並みの美学	岩波現代文庫、岩波書店	芦原 義信 著	

○電子情報システム工学専攻

No.	授業科目	担当者	学年	開講	教科書名	出版社	著者	備考
1	電子情報工学基礎論Ⅰ	江藤 徹二郎	1	前期	ぶち マンガでわかる微分方程式	オーム社	佐藤 実 著	
					「万人の基礎物理学」(改定版)	学術図書	巨海、他共著	※学部1年時の「物理学Ⅰ、物理学Ⅱ」のテキスト
2	計算機システム工学基礎論Ⅰ	山田 貴裕	1	前期	CPUの創りかた	毎日コミュニケーションズ		
3	電子情報工学基礎論Ⅱ	野田 常雄	1	後期	量子力学Ⅰ	岩波書店	中嶋 貞雄著	
4	計算機システム工学特論Ⅱ	吉田 清明	2	前期	グラフ理論入門	近代科学社	R.J.ウィルソン著 西関隆夫・西関裕子共訳	

○モビリティシステム工学専攻

No.	授業科目	担当者	学年	開講	教科書名	出版社	著者	備考
1	アドバンスド・エンジンシステム	山口 卓也	1	前期	Internal combustion Engine Fundamentals		John B. Heywood	
2	モビリティ造形デザイン	東 大輔	1	後期	自動車空力デザイン	三樹書房	東 大輔 著, 石井 明 監修	

*上記以外の授業科目については、科目担当教員から指示があります。

注)後期にはテキスト販売いたしませんので、後期のテキストも必ず購入してください。