

工学研究科電子情報工学専攻修士課程 教育課程表

	科目記号 / 番号	科目名	単位数	開講年度				専修 免許状	
				平成 27 年度		平成 28 年度		数学	工業
				春	秋	春	秋		
量子情報コース	PHYS 501	量子力学特論	2	○		○			*
	PHYS 500	統計物理特論	2	○		○			*
	EEE 515	量子情報セキュリティ特論	2		○		○		*
	EEE 518	量子通信理論特論	2	○		○			*
	EEE 513	量子コンピュータ特論	2		○		○		*
	EEE 514	量子情報数理特論	2		○		○		*
	EEE 512	光通信ネットワーク特論	2	○		○			*
メディア情報コース	MATH 502	確率過程特論	2		○		○		*
	EEE 505	デジタル通信システム特論	2	○		○			*
	INFO 506	マルチメディアシステム	2	○		○			*
	INFO 505	ファジィ情報論	2	○		○			*
	ENGR 517	ダイナミカルシステム	2		○		○		*
	INFO 501	神経情報処理	2	○		○			*
	ENGR 514	システムシミュレーション工学	2		○		○		*
	ENGR 519	ヒューマンインタフェース特論	2		○		○		*
ロボティクスコース	EEE 500	暗号と符号理論特論	2		○		○		*
	MATH 500	応用確率特論	2		○		○		*
	MENG 515	ロボット工学特論	2		○		○		*
	EEE 501	回路網理論特論	2		○		○		*
	EEE 504	先端メカトロニクス	2	○		○			*
	EEE 503	先端センサ工学	2		○		○		*
	EEE 502	システム制御工学特論	2	○		○			*
	INFO 503	知能システム論	2		○		○		*
工学基礎院科目	INFO 502	生体分子情報論	2	○		○			*
	INFO 504	ニューロコンピュータ	2		○		○		*
	MATH 501	解析学特論	2	○		○			*
	MATH 503	関数方程式特論	2	○		○			*
	MATH 504	幾何学特論	2		○		○		*
	ENGR 512	技術者倫理論	2	○		○			*
	ENGR 513	産業財産権特論	2		○		○		*
	COPR 501	インターンシップ	2		○		○		*
特別講義	ENG 500	技術英語特論	2	○		○			*
	ENG 501	技術英語プレゼンテーション	2	○		○			*
	EEE 508	電子情報工学特別講義A	1	○	○	○	○		*
	EEE 509	電子情報工学特別講義B	1	○	○	○	○		*
	EEE 516	量子情報特別講義A	1	○	○	○	○		*
	EEE 517	量子情報特別講義B	1	○	○	○	○		*
	INFO 507	メディア情報特別講義A	1	○	○	○	○		*
	INFO 508	メディア情報特別講義B	1	○	○	○	○		*
特別演習・実験	INFO 509	ロボティクス特別講義A	1	○	○	○	○		*
	INFO 510	ロボティクス特別講義B	1	○	○	○	○		*
	EEE 506	電子情報工学特別演習Ⅰ	2	○	○	○	○		*
	EEE 507	電子情報工学特別演習Ⅱ	2	○	○	○	○		*
教職科目	EEE 510	電子情報工学特別実験Ⅰ	2	○	○	○	○		*
	EEE 511	電子情報工学特別実験Ⅱ	2	○	○	○	○		*
	TED 513	教育内容・方法学研究	2			○			*
	TED 510	教育制度学研究	2	○		○			*
	TED 509	教育実践学研究	2		○		○		*
		修士論文	—			○	○		

○は開講期 *は教育職員免許状（専修）取得にかかわる科目

※平成28年度の開講期については変更になる可能性があります。各研究科の授業時間割に従って履修してください。

所属するコースを1つ選択すること

〈修了要件および履修方法〉

- (1) 研究指導担当教員が担当する「電子情報工学特別演習Ⅰ・Ⅱ」ならびに「電子情報工学特別実験Ⅰ・Ⅱ」の合計8単位を修得すること。
- (2) 前記第(1)項の要件をみたし合計30単位以上を修得し、かつ修士論文を提出し審査および最終試験に合格すること。
- (3) 機械工学専攻の科目を履修する場合は、研究指導担当教員の許可を得ること。その修得単位は、修了要件単位に含むことができる。
- (4) 他研究科の科目を履修する場合は、履修登録前に所属専攻の教務担当を通し、工学研究科会および開講研究科研究科会の承認を得ること。その修得単位は、修了要件単位に含むことができる。