

区分	授業科目	開講時期	使用言語	単 位			担 当 教 員	備 考
				必修	選択必修	選択		
学 際 基 盤 科 目	超微細電子工学特論	※	J		2			左記の学際基盤科目及び関連科目のうちから6単位以上を選択履修すること。
	電子制御工学特論	※	J		2		教授 金井 浩 電子工学	
	物性工学特論	※	J		2		教授 鷺尾 勝由 電子工学 教授 金子 俊郎 電子工学 教授 齊藤 伸 電子工学	
	電子システム工学特論	※	J		2		教授 川又 政征 電子工学 教授 吉信 達夫 医工学 教授 藤掛 英夫 電子工学 教授 渡邊 高志 医工学	
	電子デバイス工学特論◎ Advanced Electronic Device Engineering	※	E		2		教授 庭野 道夫 通研 教授 長 康雄 通研 教授 大野 英男 通研 教授 八坂 洋 通研	
	電子材料工学特論	※	J		2		教授 白井 正文 通研 教授 上原 洋一 通研 教授 枝松 圭一 通研 教授 横山 弘之 未来科学	
	電子物性・システム工学特論◎ Advanced Electronic Material Science and System Engineering	※	E		2		教授 佐橋 政司 電子工学 教授 川又 政征 電子工学 教授 金井 浩 電子工学 教授 吉信 達夫 医工学 教授 鷺尾 勝由 電子工学 教授 金子 俊郎 電子工学 教授 藤掛 英夫 電子工学	
	極限表面制御工学特論	※	J		2		教授 末光 眞希 通研 教授 須川 茂利 技術社会	
	先端超高速情報工学◎ Advanced High-Speed Communication Engineering	※	E		2		教授 安達 文幸 通信工学 教授 大野 英男 通研 教授 長 康雄 通研 教授 中沢 正隆 通研 教授 尾辻 泰一 通研 教授 八坂 洋 通研 教授 村岡 裕明 通研 教授 山田 博仁 通信工学 教授 末松 憲治 通研	
先端スピン工学特論	毎年	J		2		教授 大野 英男 通研 教授 白井 正文 通研 教授 村岡 裕明 通研 教授 山口 正洋 電気エネ 教授 石山 和志 通研 教授 安藤 康夫 応用物理 教授 佐久間 昭正 応用物理		

電子工学専攻

区分	授業科目	開講時期	使用言語	単 位			担当教員	備考
				必修	選択必修	選択		
学際 基盤 科目	知的財産権論	毎年	J		2		教授 長平 彰夫 技術社会 講師(非) 笹木 幸雄 (青和特許法律事務所)	
	国内インターンシップ研修				1~2		全教員	
	国際インターンシップ研修				1~2		全教員	
	電子工学特別講義B				...			
	電子工学技術英語特別講義B Writing and Presentation for English Technical Paper	毎年	E		2			
関連科目	本研究科委員会において関連科目として認めたもの。							
専門科目	電子工学特別研修			2			全教員	
	電子工学博士研修			8			全教員	

1. 所属専攻の学際基盤科目、専門科目及び関連科目の単位数を合わせて16単位以上（うち学際基盤科目と専門科目の合計で12単位以上）を修得すること。
2. 担当教員名は予定者を含んでおり、変更することがある。
3. 「授業科目」欄に◎が付いている科目は、後期課程留学生特別コースの科目であり、コースに所属しない学生が履修することも可能である。
4. 『開講時期』欄において、『毎年』は毎年開講、『※』はおおよそ3年に1回の開講となる科目を指す。開講年度等は授業日程表等で確認すること。
5. 『使用言語』欄のアルファベット記号について
J：日本語開講科目 (Lectures given in Japanese)
E：英語開講科目 (Lectures given in English)
6. 教員所属組織名については、1ページの別表を参照のこと。