

○平成25年度 電気通信学部 国際科目時間割（前学期）

【前学期】

1. 学科専門科目の中に設置される国際科目（平成16年度以降入学生対象）

曜日	時限	授業科目名	単位数	開講学部	履修可能 年次	科目区分等	担当教員 所属学科	担当教員名	授業教室	備 考 (履修にあたっての注意事項等)
月	1	Introduction to computational methods in science and engineering using MATLAB	2	電気通信	3・4年次	知能機械工学科の学生は、共通単位。 他学科の学生は、自由科目。	IBM	Matuttis Hans-Georg	情報基盤センター 演習室	
月	3	Visual Media Design	2	電気通信	3・4年次	人間コミュニケーション学科の学生は、選択科目。 他学科の学生は、自由科目。	IBH	兼子 正勝	西6-705	
月	4	Introduction to Micro Mechatronics	2	電気通信	3・4年次	自由科目	IBM	青山 尚之	東4-317	
火	5	VLSI Low Power Circuit Design	2	電気通信	3・4年次	自由科目	IBE	石橋 孝一郎	西8-132	
水	5	Visual Communication	2	電気通信	3・4年次	電子工学科の学生は、選択科目。 他学科の学生は、共通単位。	IBE	金子 正秀	西8-132	
木	1	Mathematics for Information	2	電気通信	3・4年次	情報通信工学科の学生は選択科目。他学科の 学生は共通単位。	IBC	太田 和夫/岩本 貢	東3-720	
木	1	Modern Optics and Photonics	2	電気通信	3・4年次	自由科目	IBE	富田 康生	西5-214	「光波工学」と重複して履修することはできない。
金	3	Photonics and opto-electronics	2	電気通信	3・4年次	自由科目	IBE	上野 芳康	西5-214	原子(または固体結晶)の「電子準位(基底準位と励起準位)」の初歩概念を一度は習っていること。
集中講義 (後日開講時期を 掲示する)		Advanced Quantum Mechanics	2	電気通信	4年次	自由科目	IBF	渡邊 信一		量子・物質工学科の学生は、大学院連携科目「基礎量子物理学」(自由科目)に読替。他学科の学生は自由科目。 初等量子力学を理解していること。

2. 総合文化科目の中に設置される国際科目（平成16年度以降入学生対象）

曜日	時限	授業科目名	単位数	開講学部	履修可能 年次	科目区分等	担当教員 所属学科	担当教員名	授業教室	備 考 (履修にあたっての注意事項等)
木	4	Video and Image Technologies	2	電気通信	3・4年次	昼間コース学生は、上級科目の単位とする。 夜間主コース学生は、言語文化演習科目の単位とする。	国際交流 センター	○堀 明宏	東3-524 (多目的スタジオ)	