

平成 24 年度 シラバス	学年・期間・区分	2 年次 ・ 前期 ・ A 群	
	対象学科・専攻	電気電子工学科	
	担当教員	永井 翠 (Nagai, Midori)	
	教員室	電気電子工学科棟 2 階 (TEL : 42-9074)	
電 気 数 学 (Mathematics for Electrical Engineering)	E-Mail	nagai@kagoshima-ct.ac.jp	
	教育形態／単位の種別／単位数	講義・演習 / 履修単位 / 1 単位	
週あたりの学習時間と回数	〔授業 (100 分)〕×15 回		
〔本科目の目標〕 電気電子の分野で取り扱われる数学の基本として、三角関数、複素数を含む正弦波交流の表現を理解し、その計算手法を修得することを目標とする。また、基礎的な微分法、積分法の計算を修得することを目標とする。			
〔本科目の位置付け〕 交流回路の扱扱			

Memo