

2025年度 芝浦工業大学 工学部 学修の手引

I 工学部共通

2 工学部の教育体系

- (1) 教育体系の特徴 (2) 科目の構成

(2) 科目の構成

数学科目 物理科目 化学科目 英語科目 情報科目 人文社会系教養科目
体育健康科目 共通教養科目 共通専門科目 自コース専門科目 他コース専門科目 課程外

課程外

1) 科目系列の概要

グローバル化の進んだ現代社会においては、英語は理工系分野においても欠かせないツールとなっています。本学はこの重要性を認識し、多様な留学プログラムを提供して学生の英語力向上を支援しています。本科目群ではそれらの国際交流センターが主催する英語学修プログラムや、学外の英語関連の資格試験の成果を単位認定するための科目を設置しています。

2) 各コースにおける開講状況

◎必修、○選択必修、△選択、□自由

科目名	単位	週 コマ 数	授業 形態	機械工学課程		物質化学課程		電気電子工学課程		情報・通信工学課程		土木工学課程
				基幹機械 コース	先進機械 コース	環境・物質 工学コース	化学・生命 工学コース	電気・ ロボット 工学コース	先端電子 工学コース	情報通信 コース	情報工学 コース	都市・環境 コース
				単位区分 開講期	単位区分 開講期	単位区分 開講期	単位区分 開講期	単位区分 開講期	単位区分 開講期	単位区分 開講期	単位区分 開講期	単位区分 開講期
海外語学演習1	2	2	演習	△	△	△	△	△	△	△	△	△
海外語学演習2	2	2	演習	□	□	□	□	□	□	□	□	□
海外語学演習3	2	2	演習	□	□	□	□	□	□	□	□	□
海外語学演習4	2	2	演習	□	□	□	□	□	□	□	□	□
海外語学演習1（短期）	1	1	演習	△	△	△	△	△	△	△	△	△
海外語学演習2（短期）	1	1	演習	□	□	□	□	□	□	□	□	□
海外語学演習3（短期）	1	1	演習	□	□	□	□	□	□	□	□	□
海外語学演習4（短期）	1	1	演習	□	□	□	□	□	□	□	□	□
学外英語検定	2	1	その他	△	△	△	△	△	△	△	△	△

3) 構成科目について

「海外語学演習1～4」は、国際交流センターが主催する語学研修プログラムのうち、研修期間がおよそ2週間を超えるプログラムへ参加した場合に単位認定を行う科目です。

「海外語学演習1～4（短期）」は、およそ2週間以内のプログラムへ参加した場合に単位認定を行う科目です。

※なお、上記科目においては、単位取得1回目（「海外語学演習1」「海外語学演習1（短期）」）は卒業要件に含まれる選択科目となりますが、2回目以降（「海外語学演習2～4」「海外語学演習2～4（短期）」）は自由科目となり、卒業要件に含まれません。

詳細については、各プログラム募集時の資料を確認してください。

「学外英語検定」は、学外で実施される英語検定試験に関し、単位認定を行う科目です。