

表3

評価基準(2017年度入学以降)

学習・教育到達目標の達成度評価基準について(2017年度以降入学者向け)

- ・電子情報工学科の学生は、プログラムの学習・教育到達目標を達成する必要があります。
- ・この表は2017年度からのカリキュラム改訂に伴い、表2を改訂したものです。
- ・下の表は、各学習・教育到達目標とそれに関連する科目群と「学習・教育到達目標を達成」したと評価される達成基準ポイント数を示してあります。
- ・皆さんは、この表を参考にして、卒業要件だけでなく、JABEE修了要件にあたる達成基準ポイントをクリアしなければいけません。
- ・クリア条件は、別紙「JABEE修了要件について」に詳細に記述されていますのでよく読んでください。
- ・各科目の履修・合格で得られる達成度ポイントは、最終評価点にかかわらず、合格すれば4ポイントが付与されます。各到達目標に属する科目で得た達成度ポイントの総合計が達成基準ポイントを上回れば、その到達目標を達成したと評価されます。
- ・達成度ポイント管理用のソフトが用意されており、各チュータとの後期ガイダンス時に自分でチェックできます。
- ・**学習・教育到達目標の水準として、本プログラムでは、「技術士第一次試験合格者の水準」を設定している。**

学習・教育目標	科目群とJABEE修了要件	達成基準ポイント
A	工学倫理(必修)、 専門選択科目: 知的財産法から(0科目以上) 総合科目: 人間性・社会性科目群の総合科目から(1科目以上)、日本語の技法を除く地域性・国際性科目群の総合科目から(0科目以上)、課題設定・問題解決科目群から(1科目以上)、表現・スポーツ・健康活動科目群から(1科目以上)、工学倫理を除く専門基礎・自然科学科目群から(0科目以上) 特修プログラム: 教育学特修プログラムから(0科目以上)、国際経営特修プログラムの技術経営コースから(0科目以上)	16
B-1	フレッシュマンゼミナール(必修)、日本語の技法(必修)、 総合科目: 情報リテラシー、ことばと文化から(0科目以上)	8
B-2	英語A I(必修)、英語B I(必修)、 外国語科目: 英語A II、英語B II、英語C I、英語C II、英語D I、英語D IIから(4科目以上) 英語応用 I、英語応用 II、英会話基礎 I、英会話基礎 II、初修外国語科目、外国語共通科目から(2科目以上) 総合科目: 地域性・国際性科目群の国際経営論、グローバルキャリア論から(0科目以上) 特修プログラム: 国際経営特修プログラムのコース共通と英語コースから(0科目以上)、技術経営コースの情報化社会の人間と組織から(0科目以上) 専門選択科目: 情報技術英語 I、情報技術英語 II から(0科目以上)	32
C-1	電気回路実験(必修)、プログラミング I(必修)、 専門選択科目: 微分方程式、JAVAプログラミングから(0科目以上)	8
C-2	微分積分学 I(必修)、微分積分学 II(必修)、線形代数学 I(必修)、線形代数学 II(必修)、コンピュータ概論(必修)、プログラミング基礎(必修)、回路理論 I(必修)、回路理論 II(必修)、電子回路 I(必修)、電磁気学 I(必修)、確率統計学(必修)、論理回路(必修)、コンピュータシステム演習(必修)、 専門選択科目: 制御システム、信号処理工学、情報通信ネットワーク、力学、電磁気学 II、データ工学、半導体工学、光エレクトロニクス、通信工学、集積回路、コンピュータアーキテクチャー、画像処理工学、電気機器学、エネルギー変換工学から(0科目以上)	52
D-1	電子情報基礎実験(必修)、電子情報工学実験 II(必修)、電子情報工学実験 III(必修)、プログラミング II(必修)、 専門選択科目: デジタル回路設計、組み込みシステム、アルゴリズム演習、電子回路 II、過渡解析、電子計測、センサー工学、情報理論、アルゴリズム設計、ソフトウェア設計より(0科目以上) 情報技術特修プログラム: Webデザイン特講、Webデザイン演習、プログラミング特講、プログラミング演習、データサイエンス特講、データサイエンス演習から(0科目以上)	16
D-2	電子情報工学実験 I(必修)、卒業研究ゼミナール(必修)、 総合科目: 課題設定科目群のエンジニアリング・デザイン、インターンシップ研修から(0科目以上) 専門選択科目: 情報通信システム構築演習から(0科目以上)	8

注:

- 1) 太字は必修科目と必要な科目数を表しています。
- 2) 各到達目標ごとの達成基準ポイントは、明示された科目群から、JABEE修了要件として必要な必修科目数の合計数×各科目に割当てられた4ポイントを達成基準ポイントとしています。
- 3) 下線は基礎教育科目を表しています。達成基準ポイントへの換算は、各科目に割当てられた4ポイントです。
- 4) なお、上記以外の科目でも、プログラムの学習・教育到達目標が割り当てられた科目を履修し合格すれば、達成度ポイントはカウントされます。