

プログラムカリキュラム・ポリシー

- 1) 技術者として環境と技術の調和と社会責任を考え、職業を通じて地域並びに国際社会に貢献しようと考えることができる能力を習得させるための技術者倫理科目
- 2) 専門分野にとどまらず、諸科学・学問に対する普遍的学術態度と多面的に物事を考える能力を習得させるための多面的な思考科目
- 3) 日本語によって論理的に記述し説明・討論する能力、及び国際的に活躍するために必須である英語によるコミュニケーション能力を習得させるためのコミュニケーション能力科目
- 4) 数学、物理学、及びコンピュータに関する基礎知識とそれらを応用できる能力を習得させるための基礎学力科目
- 5) 電気電子工学の基礎となる電気磁気学、電気回路学及び電子回路学を修得し、電気電子工学の課題へ応用する能力を習得させるための専門基礎科目
- 6) 電子物性デバイス工学系、電気エネルギー工学系、通信システム工学系等の専門の講義、実験、演習を通じて、第一線で活躍できる電気電子工学の技術者・研究者となるための能力を習得させるための専門学力科目
- 7) 与えられた制約の下で実験や研究を計画・遂行する能力、電気電子工学の技術者が経験する工学上の問題点と課題を理解し解決する能力、及び創造性、チームワーク、種々の制約条件を考慮できる能力を習得させるためのデザイン・課題解決能力科目
- 8) 卒業後も新たな知識や情報を獲得し、自主的に継続して学習できる能力を習得させるための継続的な学習科目

対応する学部CP

- ①
- ①
- ⑤
- ②
- ③
- ③
- ④
- ⑥

プログラムディプロマ・ポリシー

- 1) 技術者として環境と技術の調和と社会責任を考え、職業を通じて地域並びに国際社会に貢献しようと考えることができる能力
- 2) 専門分野にとどまらず、諸科学・学問に対する普遍的学術態度と多面的に物事を考えることができる能力
- 3) 日本語によって論理的に記述し説明・討論できる能力、及び国際的に活躍するために必須である英語によるコミュニケーションをとることができる能力
- 4) 数学、物理学、及びコンピュータに関する基礎知識とそれらを応用できる能力
- 5) 電気電子工学の基礎となる電気磁気学、電気回路学及び電子回路学を修得し、電気電子工学の課題へ応用できる能力
- 6) 第一線で活躍できる電気電子工学の技術者・研究者となることができる能力
- 7) 与えられた制約の下で実験や研究を計画・遂行できる能力、電気電子工学の技術者が経験する工学上の問題点と課題を理解し解決できる能力、及び創造性、チームワーク、種々の制約条件を考慮できる能力
- 8) 卒業後も新たな知識や情報を獲得し、自主的に継続して学習できる能力

対応する学部DP

- ①
- ①
- ②
- ②
- ②
- ②
- ②
- ②

カリキュラム・マップ

