

カリキュラムマップ

(電子情報通信コース)

学習・教育到達目標

位置 1:必修
置講 2:選択必修
づ学 3:選択
け年 4:自由選択

			D1-a	D2	E	D1-b	B1	B3	C2	C1	B2	F	A1-a	A1-b	A2	A3	3 つ学 け年4
授業科目		単位 数	ディプロマポリシー														科 目 ナン バー
			1			2			3				4				
			関心・意欲・態度			思考・判断			技能・表現				知識・理解				
			1)	2)	3)	1)	2)	3)	1)	2)	3)	4)	1)	2)	3)	4)	
			技術者倫理	社会との つながり	継続的学習	他者の視 点の尊重	課題解決	解析・考察	日本語能力	英語理解力	実験・実証	エンジニア リングデザイン	現象の表現	資料作成・ プログラミング	自然現象の モデル化	技術と応用 分野の関連	
【共通教養科目】																	
人間性・社会性科目群	自校学習	1				△											1 1 3
	人権と社会1	2				△											1 1 3
	人権と社会2	2				△											1 1 3
	暮らしのなかの憲法	2				△											1 1 3
	住みよい社会と福祉	2				△											1 1 3
	現代社会と法	2	△			△											1 2 3
	環境と社会	2	△			△											1 1 3
	資源とエネルギー	2		△													1 2 3
	技術と倫理	2	◎			◎											1 1 1
	企業倫理と知的財産	2	△														1 3 3
地域・国際性科目群	教養特殊講義A	2		△													1 3 3
	国際経済と企業の国際化	2		◎													1 1 2
	国際化と異文化理解	2		◎													1 2 2
	国際社会と日本	2		◎													1 2 2
	ビジネスモデルとマネジメント	2		◎													1 1 2
	メディアの読み方	2		◎													1 3 2
課題設定・問題解決科目群	教養特殊講義B	2		△													1 3 3
	日本語の技法	2		△													1 1 3
	近大ゼミ1(基礎ゼミ1)	2							◎								1 1 1
	近大ゼミ2(基礎ゼミ2)	2					◎										1 1 1
	キャリアデザイン	2	△														1 3 3
	科学的問題解決法	2											△				1 3 3
	プレゼンテーション技術	2							△								1 3 3
	情報処理基礎	1												◎			1 1 1
	教養特殊講義C	2		△													1 1 3
	データリテラシー入門	2						△									1 1 3
表現活動・科目群	暮らしのなかの起業入門	2		△													1 1 3
	生涯スポーツ1	1				△											1 1 3
	生涯スポーツ2	1				△											1 1 3
	健康とスポーツの科学	2				△											1 1 3
	食生活と健康	2				△											1 1 3
【外国語科目】（英語）																	
	英語演習 1	2								◎							1 1 1
	英語演習 2	2								◎							1 1 1
	TOEIC 1	1								◎							1 2 1
	TOEIC 2	1								◎							1 2 1
	ライティング 1	1								△							1 3 2
	ライティング 2	1								△							1 3 2
	科学技術英語 1	1								△							1 3 2
	科学技術英語 2	1								△							1 3 2
	オーラルイングリッシュ 1	1								◎							1 1 1
	オーラルイングリッシュ 2	1								◎							1 1 1
	オーラルイングリッシュ 3	1								△							1 2 2
	オーラルイングリッシュ 4	1								△							1 2 2
	アカデミックリーディング 1	1								△							1 2 3
	アカデミックリーディング 2	1								△							1 2 3
	海外語学研修（英語）	2								△							1 0 3

記号説明

◎主体的なディプロマポリシー

△付随的なディプロマポリシー

位置づけ(科目ナンバー100番台)

1:教養、教養語学科目

2:学部基礎および専門初級科目

3:専門中級(学科共通)科目

4:専門上級科目

5:卒業研究、卒研ゼミなど

[illegible]

授業科目	単 位 数	ディプロマポリシー														科 目 ナ ン バ ー
		1			2			3				4				
		関心・意欲・態度			思考・判断			技能・表現				知識・理解				
		1)	2)	3)	1)	2)	3)	1)	2)	3)	4)	1)	2)	3)	4)	
		技術者倫理	社会との つながり	継続的学 習	他者の視 点の尊重	課題解決	解析・考察	日本語能力	英語理解力	実験・実証	エンジニア リングデザイ ン	現象の表現	資料作成・ プログラミング	自然現象 のモデル 化	技術と応 用分野の 関連	
電気回路Ⅲ	2												△		3 2 3	
電気計測	2												△		3 2 3	
電気物性概論	2												△		3 2 3	
ものづくり実習	2			△											3 2 3	
電気電子通信工学実験	2						◎		◎						3 2 1	
電磁気学Ⅲ	2													△	3 2 1	
電気回路Ⅳ	2												△		3 2 3	
確率統計	2										△				3 2 2	
電気電子材料	2													△	3 2 3	
ものづくり概論	2	△													3 2 3	
アナログ電子回路	2												△		3 2 3	
論理回路	2													△	3 2 3	
アルゴリズムとデータ構造	2													△	4 3 3	
エンジニアリングデザイン実験	2			◎						◎					3 3 1	
CAD実習	2								△						3 3 3	
半導体工学	2													△	4 3 3	
制御工学基礎	2												△		4 3 3	
通信方式	2													△	4 3 3	
ディジタル電子回路	2													△	4 3 3	
情報理論	2													△	4 3 3	
電磁波工学	2													△	4 3 3	
組込みシステム概論	2													△	4 3 3	
情報と社会	2													△	4 3 3	
卒業研究ゼミナール	1													◎	5 3 1	
電子情報通信実験	3					◎	◎								4 3 1	
制御工学	2													△	3 3 3	
シミュレーション工学実習	1								△						3 3 3	
ネットワーク工学	2													△	4 3 3	
光通信工学	2													△	4 3 3	
移動体通信工学	2													△	4 3 3	
電波関係法規	2													△	4 3 3	
組込みシステム実習	1					△									4 3 3	
信号処理論	2													△	4 3 3	
機械学習システム	2													△	4 3 3	
ディジタル回路設計実習	2					△									4 4 3	
画像・映像工学	2													△	4 4 3	
量子コンピューティング	2													△	4 3 3	
情報と職業	2													△	4 4 3	
卒業研究	8			◎										◎	5 4 1	

記号説明

◎主体的なディプロマポリシー

△付随的なディプロマポリシー

位置づけ(科目ナンバ100番台)

1:教養、教養語学科目

2:学部基礎および専門初級科目

3:専門中級(学科共通)科目

4:専門上級科目

5:卒業研究、卒研ゼミなど