

2023年度 代替科目表【電子情報工学科】

平成25～28年度入学生用

(2013～2016年度入学生用)

旧科目名	開講学年	単位	区分	代替科目名	開講学年	単位	開講学期	備考
電子情報基礎数学A	1年次	2	選択必修	電子情報基礎数学	1年次	4	前	履修登録をする場合は教務課へ申請が必要
電子情報基礎数学B	1年次	4	選択必修	電子情報基礎数学	1年次	4	前	履修登録をする場合は教務課へ申請が必要
電子情報数学	1年次	4	必修	電子情報数学	1年次	4	後	履修登録をする場合は教務課へ申請が必要
物理概論	1年次	2	選択	物理概論	1年次	2	前	
物理学Ⅰ	1年次	2	必修	物理学Ⅰ	1年次	2	後	
電子工学基礎	1年次	2	必修	電子工学基礎	1年次	2	前	
電磁気学Ⅰ	1年次	2	必修	電磁気学Ⅰ	1年次	2	後	
プログラミングⅠ	1年次	2	コア	プログラミングⅠ	1年次	2	前	再履修クラス
プログラミングⅡ	1年次	2	必修	プログラミングⅡ	1年次	2	後	再履修クラス
ロボット工学入門	1年次	2	必修	電子情報工学入門	1年次	2	前	
物理・電子情報基礎実験	1年次	2	必修	物理・電子情報基礎実験	1年次	2	後	
論理回路	1年次	2	必修	論理回路	1年次	2	前	
電気回路Ⅰ	1年次	2	必修	電気回路Ⅰ	1年次	2	後	
線形代数Ⅰ	2年次	2	必修	線形代数Ⅰ	2年次	2	前	
線形代数Ⅱ	2年次	2	選択	線形代数Ⅱ	2年次	2	後	
微分方程式	2年次	2	必修	微分方程式	2年次	2	前	
偏微分・重積分	2年次	2	選択	なし				再履修クラスも開講されません。
物理学Ⅱ	2年次	2	必修	物理学Ⅱ	2年次	2	前	
電磁気学Ⅱ	2年次	2	選択	電磁気学Ⅱ	2年次	2	前	
電子計測	2年次	2	必修	電子計測	2年次	2	後	
電子物性	2年次	2	必修	電子物性	2年次	2	後	
電気回路Ⅱ	2年次	2	必修	電気回路Ⅱ	2年次	2	前	
電気回路Ⅲ	2年次	2	必修	電気回路Ⅲ	2年次	2	後	
電子回路Ⅰ	2年次	2	コア	電子回路Ⅰ	2年次	2	前	
電子回路Ⅱ	2年次	2	コア	電子回路Ⅱ	2年次	2	後	
プログラミング演習	2年次	2	必修	プログラミング演習	2年次	2	前	
コンピュータ工学	2年次	2	コア	コンピュータシステムⅠ	1年次	2	後	
コンピュータシステム	2年次	2	必修	コンピュータシステムⅡ	2年次	2	前	
コンピュータ計測	2年次	2	必修	なし				再履修クラスも開講されません。
技術者倫理	2年次	2	選択	技術者倫理	1年次	2	後	
技術英語	2年次	2	創成コース必修	なし				再履修クラスも開講されません。
無線技術資格	2年次	2	選択	無線技術資格	2年次	2	後	
情報技術資格Ⅰ	2年次	2	選択	なし				
電子情報実験Ⅰ	2年次	2	必修	電子情報実験Ⅰ	2年次	2	前	

2023年度 代替科目表【電子情報工学科】

平成25～28年度入学生用

(2013～2016年度入学生用)

旧科目名	開講 学年	単位	区分	代替科目名	開講 学年	単位	開講 学期	備考
電子情報実験Ⅱ	2年次	2	必修	電子情報実験Ⅱ	2年次	2	後	
初等統計学	3年次	2	選択	初等統計学	3年次	2	前	
現代物理学	3年次	2	選択	なし				再履修クラスも開講されま せん。
制御基礎	3年次	2	必修	制御基礎	3年次	2	前	
制御工学	3年次	2	選択	制御工学	3年次	2	後	
電子デバイスⅠ	3年次	2	必修	電子デバイスⅠ	3年次	2	前	
電子デバイスⅡ	3年次	2	必修	電子デバイスⅡ	3年次	2	後	
集積回路工学	3年次	2	選択	集積回路工学	3年次	2	後	
光エレクトロニクス	3年次	2	選択	光エレクトロニクス	3年次	2	前	
アナログ回路	3年次	2	必修	電子回路応用	3年次	2	前	
応用アナログ回路	3年次	2	選択	電気電子回路実習	3年次	2	後	
応用プログラミング	3年次	2	創成コース 必修	応用プログラミングⅡ	3年次	2	後	
デジタル信号処理	3年次	2	必修	デジタル信号処理	3年次	2	前	
プレゼンテーション	3年次	2	創成コース 必修	プレゼンテーション	3年次	2	前	
IE技術展望	3年次	2	選択	なし				再履修クラスも開講されま せん。
情報技術資格Ⅱ	3年次	2	選択	情報技術資格	2年次	2	前	
組込み基礎	3年次	2	必修	組込み基礎	3年次	2	前	
組込みシステム	3年次	2	必修	知的情報処理	3年次	2	後	
ロボットビジョン	3年次	2	必修	応用デジタル信号処理	3年次	2	後	
電子情報実験Ⅲ	3年次	2	必修	電子情報実験Ⅲ	3年次	2	前	
創成実験	3年次	2	創成コース 必修	創成実験	3年次	2	後	
電子工学総合	4年次	2	必修	電子工学総合	3年次	2	後	
情報工学総合	4年次	2	必修	情報工学総合	3年次	2	後	

2023年度 代替科目表【電子情報工学科】

平成29～令和3年度入学生用

(2017～2021年度入学生用)

旧科目名	開講学年	単位	区分	代替科目名	開講学年	単位	開講学期	備考
電子情報基礎数学	1年次	4	必修	電子情報基礎数学	1年次	4	前	履修登録をする場合は 教務課へ申請が必要
電子情報数学	1年次	4	必修	電子情報数学	1年次	4	後	
物理概論	1年次	2	必修	物理概論	1年次	2	前	
物理学Ⅰ	1年次	2	必修	物理学Ⅰ	1年次	2	後	
電子工学基礎	1年次	2	必修	電子工学基礎	1年次	2	前	
論理回路	1年次	2	必修	論理回路	1年次	2	前	
電磁気学Ⅰ	1年次	2	必修	電磁気学Ⅰ	1年次	2	後	
電気回路Ⅰ	1年次	2	必修	電気回路Ⅰ	1年次	2	後	
プログラミングⅠ	1年次	2	コア	なし				再履修クラスで受講してください
プログラミングⅡ	1年次	2	必修	なし				再履修クラスで受講してください
技術者倫理	1年次	2	選択	技術者倫理	2年次	2	後	
電子情報工学入門	1年次	2	コア	電子情報工学入門	1年次	2	前	
物理・電子情報基礎実験	1年次	2	コア	物理・電子情報基礎実験	1年次	2	後	
線形代数Ⅰ	2年次	2	必修	線形代数Ⅰ	2年次	2	前	
線形代数Ⅱ	2年次	2	選択	線形代数Ⅱ	2年次	2	後	
微分方程式	2年次	2	必修	微分方程式	2年次	2	前	
物理学Ⅱ	2年次	2	必修	物理学Ⅱ	2年次	2	前	
電磁気学Ⅱ	2年次	2	必修	電磁気学Ⅱ	2年次	2	前	
電子計測	2年次	2	必修	電子計測	2年次	2	後	
電子物性	2年次	2	必修	電子物性	2年次	2	後	
電気回路Ⅱ	2年次	2	必修	電気回路Ⅱ	2年次	2	前	
電気回路Ⅲ	2年次	2	必修	電気回路Ⅲ	2年次	2	後	
電子回路Ⅰ	2年次	2	コア	電子回路Ⅰ	2年次	2	前	
電子回路Ⅱ	2年次	2	コア	電子回路Ⅱ	2年次	2	後	
プログラミング演習	2年次	2	必修	プログラミング演習	2年次	2	前	
応用プログラミングⅠ	2年次	2	選択	応用プログラミング	2年次	2	後	
技術英語	2年次	2	選択	なし				再履修クラスも開講されません。
情報技術資格	2年次	2	選択	情報技術資格	2年次	2	前	
無線技術資格	2年次	2	選択	無線技術資格	2年次	2	後	
コンピュータ工学	2年次	2	コア	コンピュータシステムⅠ	1年次	2	後	
コンピュータシステム	2年次	2	必修	コンピュータシステムⅡ	2年次	2	前	
電子情報実験Ⅰ	2年次	2	コア	電子情報実験Ⅰ	2年次	2	前	
電子情報実験Ⅱ	2年次	2	コア	電子情報実験Ⅱ	2年次	2	後	