

平成30年度 代替科目表 【情報システム】

(2018年度代替科目表)

平成22～26年度入学生用

(2010～2014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
			設計	技術					
線形代数Ⅰ	1年次	2	必修	必修	線形代数Ⅰ	1年次	2	前	
線形代数Ⅱ	1年次	2	選択	必修	線形代数Ⅱ	1年次	2	後	教職(数学)必修
数学演習	1年次	2	必修	必修	数学演習	1年次	2	前	
解析Ⅰ	1年次	2	必修	必修	解析Ⅰ	1年次	2	前	
解析Ⅱ	1年次	2	選択	必修	解析Ⅱ	1年次	2	後	教職(数学)必修
コンピュータ基礎数学	1年次	2	必修	必修	***				(再履修クラス)
技術基礎数学	1年次	2	必修	必修	技術基礎数学	1年次	2	前	
情報科学概論	1年次	2	必修	必修	物理学Ⅰ	1年次	2	前	
情報科学基礎演習	1年次	2	必修	必修	物理学Ⅱ	1年次	2	後	
電気電子工学基礎	1年次	2	必修	必修	***				(再履修クラス)
電気回路	1年次	2	必修	必修	電気工学基礎	1年次	2	後	
電子回路	1年次	2	必修	必修	電子工学基礎	1年次	2	後	
プログラミング基礎	1年次	2	必修	必修	CプログラミングⅠ	1年次	2	前	
CプログラミングⅠ	1年次	2	必修	必修	CプログラミングⅡ	1年次	2	後	
計算機工学Ⅰ	1年次	2	必修	必修	計算機工学Ⅰ	1年次	2	後	
情報リテラシーⅠ	1年次	2	必修	必修	情報リテラシー	1年次	2	前	
情報リテラシーⅡ	1年次	2	選択	選択	***				
フレッシュマンプログラム	1年次	2	必修	必修	フレッシュマンプログラム	1年次	2	前	
解析Ⅲ	2年次	2	選択	必修	解析Ⅲ	2年次	2	前	教職(数学)必修
応用微分方程式	2年次	2	選択	選択	微分方程式	2年次	2	後	教職(数学)必修
情報技術史	2年次	2	選択	必修	情報技術史	2年次	2	後	
論理回路	2年次	2	選択	必修	論理回路	2年次	2	前	
確率統計	2年次	2	選択	必修	確率統計	2年次	2	後	教職(数学)必修
情報解析学Ⅰ	2年次	2	選択	必修	情報解析学	2年次	2	前	教職(数学)必修
情報技術者倫理	2年次	2	選択	必修	情報技術者倫理	2年次	2	前	教職(情報)必修
CプログラミングⅡ	2年次	2	選択	必修	データ構造とアルゴリズム	2年次	2	前	教職(情報)必修
計算機工学Ⅱ	2年次	2	選択	必修	計算機工学Ⅱ	2年次	2	前	
応用プログラミングⅠ	2年次	2	選択	必修	応用プログラミングⅠ	2年次	2	後	
マルチメディアデータ通信	2年次	2	選択	必修	マルチメディアWeb技術	3年次	2	前	教職(情報)必修
情報ネットワークシステム	2年次	2	選択	必修	情報ネットワークシステム	2年次	2	後	教職(情報)必修
先端技術展望	2年次	2	選択	選択	先端技術展望	2年次	2	前	集中講義
センサ情報処理	2年次	2	選択	必修	センサ情報処理	2年次	2	後	

平成30年度 代替科目表 【情報システム】

(2018年度代替科目表)

平成22～26年度入学生用

(2010～2014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
			設計	技術					
システム制御工学 I	2年次	2	選択	必修	システム制御工学 I	2年次	2	後	
基礎ロボット工学	2年次	2	選択	必修	基礎ロボット工学	2年次	2	後	
システムLSI基礎	2年次	2	選択	必修	***				
情報技術資格 I	2年次	2	選択	選択	情報技術資格 I	2年次	2	後	
情報システム基礎実験	2年次	4	必修	必修	情報物理実験(注1)	1年次	2	後	2科目で1科目に代替
					情報システム工学実験 I (注1)	2年次	2	前後	
現代幾何学	3年次	2	選択	選択	幾何学とマルチメディア	3年次	2	前	教職(数学)必修
応用代数学	3年次	2	選択	選択	代数学と暗号	3年次	2	後	教職(数学)必修
テクニカルライティング	3年次	2	選択	必修	テクニカルライティング	3年次	2	前	
アカデミックプレゼンテーション	3年次	2	選択	必修	アカデミックプレゼンテーション	3年次	2	後	
情報解析学 II	3年次	2	選択	必修	複素関数論	3年次	2	前	
応用プログラミング II	3年次	2	選択	必修	応用プログラミング II	3年次	2	前	
人工知能	3年次	2	選択	選択	人工知能	3年次	2	後	
コンピュータグラフィックス	3年次	2	選択	選択	コンピュータグラフィックス	3年次	2	後	
画像処理工学	3年次	2	選択	選択	画像処理工学	3年次	2	後	教職(情報)必修
システム制御工学 II	3年次	2	選択	必修	システム制御工学 II	3年次	2	前	
デジタル制御工学	3年次	2	選択	選択	デジタル制御工学	3年次	2	後	
知能ロボット工学	3年次	2	選択	必修	知能ロボット工学	3年次	2	前	教職(情報)必修
ロボットシミュレーション	3年次	2	選択	選択	ロボットシミュレーション	3年次	2	後	
生体システム論	3年次	2	選択	必修	生体システム論	3年次	2	前	
メカトロアクチュエータ	3年次	2	選択	選択	メカトロアクチュエータ	3年次	2	後	
組み込みソフトウェア	3年次	2	選択	必修	組込みシステム	3年次	2	前	
システムLSI応用	3年次	2	選択	選択	***				
情報技術資格 II	3年次	2	選択	選択	情報技術資格 II	3年次	2	前	
情報処理工学実験	3年次	4	必修	必修	情報システム工学実験 II (注2)	2年次	2	前後	2科目で1科目に代替
					情報システム工学実験 III	3年次	2	前	
情報システム工学概論	3年次	2	必修	必修	情報システム工学概論	2年次	2	後	
システム情報工学実験	3年次	2	必修	必修	情報システム工学実験IV	3年次	2	後	
応用幾何学	4年次	2	選択	選択	応用幾何学	4年次	2	前	

(注1) 情報物理実験は、再履修クラスを履修すること。

(注1) 情報システム工学実験 I は、2年1組は前期、2年2組は後期に開講される。
再履修学生はどちらか一方のクラスのみ履修できる。

(注2) 情報システム工学実験 II は、2年1組は後期、2年2組は前期に開講される。
再履修学生はどちらか一方のクラスのみ履修できる。

