

教科に関する科目(高校一種 情報)

2017年度以降入学者【情報システム学系】に適用

免許法上の科目区分	学年	科目名	科目系列・区分	単位	備考
情報社会及び情報倫理	1	◎ 情報モラルとセキュリティ	全学(現代実学)・必修	2	
	1	◎ 情報法	基礎(総合基礎・社会)・選択	2	
コンピュータ及び情報処理(実習を含む。)	1	◎ コンピュータ概論	基礎(情報基礎)・必修	2	
	1	◎ プログラミング基礎	専門(情報システム)・必修	2	
	1	◎ プログラミング基礎演習	専門(情報システム)・選必	1	
	2	プログラミング応用a	専門(情報システム)・選必	2	
	2	プログラミング応用a演習	専門(情報システム)・選必	1	
	2	プログラミング応用b	専門(情報システム)・選必	2	
	2	プログラミング応用b演習	専門(情報システム)・選必	1	
情報システム(実習を含む。)	3	人口知能プログラミング	専門(情報システム)・選択	2	
	2	◎ データベース論	専門(情報システム)・選択	2	
	2	◎ システム設計論a	専門(情報システム)・選必	2	
	2	◎ システム設計論b	専門(情報システム)・選必	2	
	3	Webシステムプログラミングa	専門(情報システム)・選必	2	
	3	Webシステムプログラミングa演習	専門(情報システム)・選必	1	
	3	Webシステムプログラミングb	専門(情報システム)・選必	2	
3	Webシステムプログラミングb演習	専門(情報システム)・選必	1		
情報通信ネットワーク(実習を含む。)	2	◎ 情報ネットワーク概論	専門(情報システム)・必修	2	
	2	◎ 情報通信システム論a	専門(情報システム)・選必	2	
	2	◎ 情報通信システム論b	専門(情報システム)・選必	2	
	2	暗号理論	専門(情報システム)・選択	2	
	3	ネットワークセキュリティ論	専門(情報システム)・選択	2	
マルチメディア表現及び技術(実習を含む。)	1	◎ コンピュータグラフィックス基礎	専門(社会情報)・選択	2	
	1	◎ 情報メディア論	専門(社会情報)・選択	2	
	2	◎ コンピュータグラフィックス演習	専門(社会情報)・選択	1	
	2	Webデザイン演習	専門(社会情報)・選択	1	
情報と職業	3	◎ 情報と職業	教職課程特設科目	2	卒業要件には含まれない