

教科に関する科目(高校一種 数学)

2017年度以降入学者【数理情報学系】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
代数学	2	◎ 代数学a	専門(数理情報)・選必	2	
	2	◎ 代数学b	専門(数理情報)・選必	2	
	2	整数論	専門(数理情報)・選択	2	
幾何学	2	◎ 幾何学a	専門(数理情報)・選必	2	
	2	◎ 幾何学b	専門(数理情報)・選必	2	
解析学	2	◎ 解析学a	専門(数理情報)・選必	2	
	2	◎ 解析学b	専門(数理情報)・選必	2	
	3	シミュレーション	専門(数理情報)・選必	2	
	3	数値計算法	専門(数理情報)・選必	2	
確率論、統計学	1	◎ 統計学	基礎(総合基礎・自然)・選択	2	
	1	◎ 推測統計学	専門(数理情報)・選必	2	
	1	◎ 確率論	専門(数理情報)・選必	2	
	3	多変量解析	専門(数理情報)・選必	2	
	3	実験計画法	専門(数理情報)・選必	2	
	3	応用統計学	専門(数理情報)・選必	2	
コンピュータ	1	◎ 情報分析基礎	基礎(情報基礎)・必修	2	
	2	◎ データサイエンス概論	専門(数理情報)・必修	2	
	2	アルゴリズムとデータ構造a	専門(情報システム)・選択	2	
	2	アルゴリズムとデータ構造b	専門(情報システム)・選択	2	
	2	データ処理論	専門(数理情報)・必修	2	
	3	データ解析システム	専門(数理情報)・選必	2	
	3	Webデータサイエンス	専門(数理情報)・選必	2	