

教科に関する科目

■ 中学校教諭 1 種免許状

■ 高等学校教諭 1 種免許状

数 学

工学部 情報通信工学科

免許法施行規則に定める科目		本学で開設する科目		修得単位	備 考	
科 目	単 位	科 目	単 位			
代数学	20	○代数学 I	2	20	第4セメスター終了までに修得すること	
		代数学 II	2			
幾何学		○幾何学 I	2			
		幾何学 II	2			
解析学		○解析学 I	2			第4セメスター終了までに修得すること
		解析学 II	2			第4セメスター終了までに修得すること
		微分方程式 I	2			
		微分方程式 II	2			
		複素解析 I	2			
		複素解析 II	2			
「確率論、統計学」		○フーリエ解析	2			
		○確率統計学 I	2			
コンピュータ		確率統計学 II	2			
		○プログラミング I	2			
		プログラミング II	2			
		数値解析プログラミング	2			
		データサイエンス I	2			
		データサイエンス II	2			
		ビッグデータ解析	2			
		免許状取得に必要な単位数			20※	

〔備考〕 ○印は必修科目

※ 「教科又は教職に関する科目」の中学校 8 単位、高等学校 16 単位は、基本的に「教科に関する科目」を規定の 20 単位より多く修得することによって充足させなければなりません。

「教科に関する科目」は情報通信工学科で開講する科目に限ります。