

- 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
幾何学		代数学 II	2		
解析学	○幾何学 I	2			第4セメスター終了までに修得すること
	幾何学 II	2			第4セメスター終了までに修得すること
	○解析学 I	2			
	解析学 II	2			
	微分方程式 I	2			
	微分方程式 II	2			
「確率論、統計学」	複素解析 I	2			
	複素解析 II	2			
コンピュータ	フーリエ解析	2			
	○確率統計学 I	2			
	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			
	20	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8単位、高校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。