

- 中学校教諭1種免許状
- 高等学校教諭1種免許状

# 数 学

教科に関する科目

工学部

ソフトウェアサイエンス学科

免許法施行規則に定める科目	
科 目	単位

本学で開設する科目	修得単位	備 考
科 目	単位	

代数学	20
幾何学	
解析学	
「確率論、統計学」	
コンピュータ	

○代数学 I 代数学 II 代数学 III	2 2 2	*	
○幾何学 I 幾何学 II 幾何学 III	2 2 2	*	
○解析学 I 解析学 II 微分方程式 I 微分方程式 II 複素解析 I 複素解析 II フーリエ解析	2 2 2 2 2 2 2	*	*これら8科目より 5科目選択必修
○確率統計学 I 確率統計学 II	2 2	*	
○プログラミング I プログラミング II アルゴリズムとデータ構造 数値解析プログラミング	2 2 2 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」の中學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らない。

「教科に関する科目」はソフトウェアサイエンス学科で開講する科目に限る。