

# 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 マネジメントサイエンス学科

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 Semester 終了までに修得すること	
		代数学Ⅱ	2			
		代数学Ⅲ	2			
幾何学	20	○幾何学Ⅰ	2			
		幾何学Ⅱ	2			
		幾何学Ⅲ	2			
解析学	20	○解析学Ⅰ	2			第4 Semester 終了までに修得すること
		解析学Ⅱ	2			第4 Semester 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			
		フーリエ解析	2			
「確率論、統計学」	20	○確率統計学Ⅰ	2			
		確率統計学Ⅱ	2			
		オペレーションズリサーチ	2			
		統計的方法	2			
		実験計画法	2			
コンピュータ	20	○プログラミングⅠ	2			
		数値解析プログラミング	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」はマネジメントサイエンス学科で開講する科目に限ります。