

# 统计学专业双学位和辅修专业课程计划

## 双学位课程计划

### 一、专业基础课（共13门46学分）

MAT1002B	线性代数与解析几何I	5学分
MAT1004B	线性代数与解析几何II	5学分
MAT2001A	数学分析I	5学分
MAT2002A	数学分析II	5学分
MAT2003A	概率论	3学分
MAT2004B	常微分方程	4学分
MAT2005B	数学模型	4学分
MAT3001A	复变函数	3学分

MAT3002A	数理统计	3学分
MAT3004A	实变函数	3学分
STA3005A	金融时间序列分析	3学分
STA3015A	多元统计分析	3学分

### 二、实践教学环节（共10学分）

MAT5001A	毕业论文	10学分
----------	------	------

## 辅修专业课程计划

### 完成以下8门课程，共32学分。

MAT1002B	线性代数与解析几何I	5学分
MAT1004B	线性代数与解析几何II	5学分
MAT2001A	数学分析I	5学分
MAT2002A	数学分析II	5学分

MAT2003A	概率论	3学分
MAT2004B	常微分方程	4学分
MAT2005B	数学模型	4学分
MAT3002A	数理统计	3学分