

数学与应用数学专业双学位 和辅修专业课程计划

双学位课程计划

完成以下课程，共56学分。

一、专业基础课（共12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
MAT2004B	常微分方程	4学分
MAT2005B	数学模型	4学分
MAT2006A	金融数学	3学分

MAT2007A	数学规划	3学分
MAT3001A	复变函数	3学分
MAT3003A	数值分析	3学分
MAT3004A	实变函数	3学分
MAT4002A	保险精算	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。

MAT1002A	线性代数与解析几何I	5学分	MAT2004A	常微分方程	4学分
MAT1004A	线性代数与解析几何II	5学分	MAT2005A	数学模型	4学分
MAT2001A	数学分析 I	5学分	MAT3001A	复变函数	3学分
MAT2002A	数学分析 II	5学分	MAT3003A	数值分析	3学分