

附件 2

北京理工大学数学与统计学院数学基础拔尖班

数学拔尖骨干课程列表

序号	课程代码	课程名称
1	100171038	数学分析 I
2	100171039	数学分析 II
3	100171004	高等代数 I
4	100171042	数学分析 III（荣誉课）
5	100171005	高等代数 II
6	100171006	解析几何
7	100171301	概率论
8	100171124	抽象代数
9	100171120	常微分方程
10	100171302	数理统计
11	100171211	数值计算方法
12	100171102	复变函数
13	100171116	拓扑学
14	100171114	实变函数
15	100171212	偏微分方程
16	100171115	泛函分析
17	100171125	微分流形