

● 课程建设成果掠影

从 1978 年开始至今，经我们近 30 年的持续建设和改革，北大物理学院的这门光学课程，已经成为一门有着现代光学面貌和脉络的基础课程，具有内容丰富、视野开阔、格调多样和充满活力的特点，使学生感到亲切而激动的一门课程，兹将其取得的成果择要罗列于下面。

▶ 1984 年，出版了《光学》一书，赵凯华、钟锡华合著。此书获首届国家级优秀奖（1988 年）。

▶ 1993 年，〈通今溯源 开拓创新〉——光学课程改革和建设的成果总结，获北大教学优秀成果奖（钟锡华、周岳明）。

▶ 1998 年，本光学课程被确定为北大主干基础课；1999 年，它被评定为北大优秀主干基础课；2002 年，它被评定为北大优秀课程。（钟锡华、周岳明、王若鹏、汤俊雄、许方官）

▶ 2000 年，本光学课程被教育部确定为理科基地国家创建名牌课程（钟锡华、周岳明、王若鹏）。

▶ 2001 年，〈基础光学课程的现代化研究〉成果，获北大教学优秀成果一等奖（钟锡华、周岳明）。此项研究系教育部立项〈面向 21 世纪教学体系和教学内容改革〉之大课题下的一个子课题（主持人 钟锡华）。

▶ 2003 年，出版了《现代光学基础》一书，钟锡华著；此书于 2002 年被确定为北京市高等教育精品教材建设之首批立项。

▶ 2004 年，《现代光学基础》一书被正式评定为北京市高等教育精品教材。

▶ 2002 年，本光学课程的主持人、主讲人钟锡华被北大学生会和研究生会评定为十佳教师之一。课程组成员王若鹏、周岳明先后获北大教学优秀奖。