山东大学秦静教授事迹

秦静，女，山东大学数学学院教授、博士生导师，首届国家教材委员会数学学科专家委员会委员。自1982年6月至今，连续从事一线数学基础课教学工作37年。

**一、不忘初心，教书育人**

37年来，忠诚人民教育事业，有强烈的事业心和责任感，埋头教学一线，默默耕耘，以德施教，为人师表，得到了师生与同行专家的一致好评。

在本科教学中，重视课程思政，坚持立德树人，以育人育才为目标，以学生为中心，以培养学生的批判性思维和创新性思维为重点，不断改进教学方式方法，合理使用线上资源，灵活运用“翻转式教学”；教学改革成效显著。作为主要完成人分别于2005年和2018年两次获得国家教学成果二等奖；她主持建设的《线性代数》课程是山东省精品课程、国家精品课程、国家精品资源共享课程、国家精品在线开放课程、学习强国慕课栏目特别推荐课程，获得了所有的国家级课程荣誉称号。

她是山东大学泰山学堂“最受毕业生喜欢的老师”，被授予“泰山学堂卓越教师”称号；她的课堂是山东大学国家“双一流”建设示范课堂，年轻教师常去观摩听课。

她主持完成国家拔尖人才培养教改项目和山东省教育厅教改项目各一项，出版了十五规划教材《线性代数》。

2014年10月在中国大学MOOC平台开出全网首门《线性代数》课程，现已开课十次，累计选课人数超过30万，单次选课人数最多为90430人。

近五年，先后在全国20多个省市、数十所地方与军队院校介绍课程建设经验，多次在全国教学会议上作典型发言。2016年5月15日应邀为教育部高教司主办的“在线开放课程建设与应用管理培训班”作了题为“线性代数MOOC课程的实践与思考”的大会培训报告，2016年12月28日在山东大学第三次教学会议上作了“互联网时代如何上好一门课？”的专题报告。

在研究生教育中，注重培养学生扎实的知识基础和广阔的学术视野。她学风严谨，师德高尚，爱生如子，言传身教，深受学生爱戴。她的研究生获得了博士生国家奖学金、硕士生国家奖学金、校长奖学金、山东省优秀毕业生等各种奖励数十项。

**二、 矢志不移，潜心学术**

秦静在搞好教学工作的同时注重科学研究。她41岁读博，44岁做博士后，49岁出国访学，2015年获博导资格，研究方向为密码协议。尽管科研起步晚，但她不畏艰难，勇于拼搏，凭着一股韧劲，取得了很好的成绩。

近十年，主持完成国家自然科学基金面上项目两项、主任基金项目一项，现主持在研国家自然科学基金面上项目一项；主持完成中国博士后基金、国家十一五密码基金项目各一项、山东省自然科学基金项目三项、国家重点实验室开放课题四项。近五年在其研究方向的重要期刊上发表影响因子3以上的论文十余篇，其中，作为通讯作者，在信息安全领域国际顶级期刊IEEE Transactions on Information Forensics and Security(影响因子6.21)发表的论文Enabling Identity-Based Integrity Auditing and Data Sharing With Sensitive Information Hiding for Secure Cloud Storage被下载七千余次，一直处于热点论文排名榜第一。秦静目前已成为业内有一定影响的专家，被聘为国家杰出青年基金和国家自然科学基金面上、青年及地区项目会评专家。现为SCI国际期刊KSII Transactions on Internet and Information Systems编委。

**三、甘于奉献，服务社会**

秦静热爱教育事业，乐于奉献，服务社会。她于2014、2015年在中国大学MOOC平台开出两门课程，累计选课人数超过50万，她和教学团队老师坚持在线与学生交流，在线答疑，有问必答，获得了社会学习者的广泛好评，是MOOC平台上答疑最多的前20门课程之一，新闻媒体亦给予了报道，《线性代数》在学习强国慕课栏目被特别推荐。

作为首届国家教材委员会数学学科专家委员会委员，参与评审各级各类数学教材，尽职尽责，为把好教材关做出了贡献。

2017年她被教育部职成司委任为中等职业学校数学课程标准研制组组长，所做工作与学校的教学科研关联度不大，付出很多，她不计名利，历经两年半，交出了令人满意的成果，在教育部组织的汇报会上得到了与会专家和领导的一致好评。