

山西大同大学教学名师 —— 李海

姓名	李海	性别	男	民族	汉族
职称	教授	职务	物理系党总支书记		
出生年月	1948.09	政治面貌	党员		
毕业学校	山西师范大学				
学位	学士	学历	大学本科		
参加工作时间	1970.02				



教学及科研成果简介

李海，山西左云县人，党员，教授，硕士生导师。从教 30 多年，治学态度严谨，对教学工作兢兢业业，认真负责，讲课思路清楚，逻辑性强，能结合最新科学知识进行教学，并能适当运用启发式、探究式等教学方法，教学效果良好，受到学生好评。

一、教育科研经历

1976 — 至今 毕业于山西师范学院物理系，到雁北师范学院工作。
 1984.04 — 1989.04，任雁北师专党委宣传部长兼校德育教研室主任；
 1989.04 — 至今 任物理系党总支书记。1995.5 兼任雁北师范学报副主编，编辑自然科学版。

二、发表论文 (独撰或为第一作者)

1. 李海. 北魏明堂初步研究. 科学技术与辩证法, 1996 (5)
2. 李海. 科学史上的一座里程碑. 自然辩证法研究, 1997 (10)
3. 李海. 北魏浑仪考. 自然辩证法通讯, 1998 (6)
4. 李海. 云冈石窟彩绘颜料初步分析. 文物, 1998 (6)
5. 李海. 平面圆电流的磁感应强度. 大学物理, 1999 (6)
6. 李海. 量子物理学的基石. 物理, 2001 (11)
7. 李海. 大气污染对云冈石窟的风化侵蚀及防护. 环境保护, 2003 (11)
8. 李海. 云冈石窟表面降尘分析. 云冈国际学术研讨会论文, 2005.7

三、主持或参与的教研、科研项目

主持并完成省教育厅教研课题 3 项：

1. 因材施教，大面积提高物理教学质量(山西省高中课改课题，已结题)；
2. 大学生创新意识，创新能力及创新精神的教育与培养(山西高校思政教育科研课题，已结题)；
3. 在物理教学中对学生创新教育与培养研究(山西省 21 世纪高初等教育改革项目，已结题)。

参加教研课题 2 项：

1. 师范院校综合理科课程体系探讨(教育部 FIB040156)；

2. 以物理学为基础的科学课教师培养研究(教育部 FAB050722) 。

主持科研课题 2 项

1. 云冈石窟风化侵蚀的原因及防护对策研究(山西省重点学科科研项目) ;
2. 云冈石窟石雕风化机理及防护研究(山西省科技厅 20051030)。

专著一本

《科技论文写作规范》，中国文史出版社，2003.

四、取得荣誉

1. 多年连续评为山西大同大学（雁北师范学院）优秀党务工作者
2. 1995 年，评为山西省优秀教师
3. 2005 年，获山西省教学成果一等奖（主持人）
4. 2005 年，在全省高校“创先争优”活动及保持共产党员先进性教育活动中，评为省级优秀党员