

**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进行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