



太原工业学院
TAIYUAN INSTITUTE OF TECHNOLOGY

计算机工程系
Computer Engineering Department

[学院首页](#)[系部首页](#)[系部概况](#)[党群工作](#)[师资队伍](#)[人才培养](#)[教学研究](#)[科学研究](#)[学生工作](#)[校企合作](#)[联系我们](#)

通知公告

[计算机工程系党总支关于同意李勇](#)

2020/06/02

[计算机工程系2020年优秀毕业生公](#)

2020/05/13

[计算机工程系党总支关于张彦平等](#)

2020/04/22

[计算机工程系党总支关于同意李阳](#)

2019/12/02

[计算机工程系党总支2019年下半年](#)

2019/10/30

教师风采

当前位置: [系部首页](#) >> [师资队伍](#) >> [教师风采](#) >> 正文

杨慧炯副教授

时间: 2015年09月17日 17:30 点击: 2791次

杨慧炯, 副教授, 硕士, 1996年参加工作, 现为计算机工程系科研副主任。2009年山西省第十届育人杯先进个人, 2012年山西省师德标兵。

一、教学基本情况

2010年以来, 分别以第二负责人身份获省级教学成果一等奖一项、二等奖一项。为计算机图形学省级精品资源共享课和计算机图形学省级虚拟仿真实验教学中心第二负责人。

1、近五年来主要教学改革项目

- (1) 省级教学实验示范中心计算机工程实践教学平台的建设, 山西省高等学校教学改革项目, 2014, 第一完成人
- (2) 山西维信科技致远有限公司, 太原工业学院双优双重工程教学项目建设, 2013, 第一完成人
- (3) 基于CDIO理念的软件工程专业图形图像系列课程教学模式改革与实践, 太原工业学院教育质量水平提升工程项目, 2011, 第一完成人
- (4) “图形图像处理系列课程实践教学资源与平台的建设”, 山西省高等学校重点教学改革项目, 2012, 第二完成人
- (5) “计算机图形学实践教学资源库的建设”, 山西省高等学校教学改革项目, 2010, 第二完成人

2、近五年来获得的教学成果奖励

- (1) “计算机图形学实践教学资源库的建设”, 山西省教学成果一等奖, 2012, 第二负责人
- (2) “应用型工科院校计算机图形学教学模式的改革与实践”, 山西省教学成果二等奖, 2010, 第二负责人
- (3) “计算机图形学精品资源共享课”, 山西省精品资源共享课, 2013, 第二负责人

二、科研基本情况

1、近五年来主要科研项目

- (1) 飘尘中苯并芘检测数据可视化研究, 山西省高等学校科技项目, 项目合作单位: 山西太星蓝天自动化工程有限公司, 2012, 在研
- (2) 呼延关公庙实景漫游系统, 太原市科技厅科技研发项目, 项目合作单位: 太原市草坪区文物旅游局, 2014, 在研
- (3) 万聚恒O2O导购平台, 山西万聚恒电子商务有限公司, 2014, 在研
- (4) TXBaP-I苯并(a)芘在线检测仪数据采集及处理系统, 山西太星蓝天自动化工程有限公司, 2011——2012
- (5) 图形图像处理系列课程实践教学资源管理平台, 山西省教育厅省级重点教学改革项目支撑平台, 2012——2014
- (6) 太原工业学院教学质量保障网络支撑平台, 山西省教育厅省级重点教学改革项目支撑平台, 2013, 在研
- (7) 太原工业学院宿舍管理系统, 太原工业学院宿舍管理科, 2012——2013
- (8) 太原工业学院三维校园虚拟漫游系统, 太原工业学院院级重点科学基金资助项目, 2009——2012
- (9) 中华傅山园三维虚拟漫游系统, 太原市2010年“八大功能区建设、战略性新兴产业培育、中小企业信息化改造”专项项目, 项目合作单位: 太原傅山文化产业开发苑, 2010——2012
- (10) 材料工程系实验室开放管理平台, 太原工业学院材料工程系, 2014, 在研

上一篇: [没有了](#)

下一篇: [刘晋钢副教授](#)

联系电话: 0351-3566012/3568619

地址: 山西省太原市尖草坪区新兰路31号



版权所有: 太原工业学院党委宣传部 ICP备案号: 晋ICP备14003279号 晋公网安备号: 140110430070001