

- 学校主页
- 学校概况
- 学校简介
- 历史沿革
- 历任领导
- 现任领导
- 魅力科大
- 组织机构
- 院系设置
- 师资队伍
- 人才培养
- 人才招聘

学校主页 » 电信学院

## 孙农亮教授在全国教学大会上做交流发言

7月19日，全国高校电子信息类专业教学论坛在青岛召开，我院孙农亮教授在大会上做主题报告，分享国家级线上一流课程《数字图像处理》的建设经验。

孙教授讲述了《数字图像处理》课程从国家级精品课程、国家级精品资源共享课，到国家级线上一流课程的建设历程和创新做法，并以一节课为例进行了说课示范，展示了富有创意的教学设计、教学组织及思政融入等。报告后不少同行反映，孙教授的报告令人耳目一新，课程建设扎实，教学方法新颖，教学手段丰富，很好地契合当前大学生学习特点，能抓住学生注意力和兴趣点。

本次大会有来自全国200多所高校的400多位同行参加，我院有8名教师参会学习。来自北京大学、南京大学、武汉大学、北京交通大学、华中科技大学、电子科技大学、东北大学等12名知名专家教授和4名企业嘉宾做了大会报告。本次我院的《数字图像处理》课程建设情况面向全国电子信息类专业的同行进行交流，展示了专业和课程的建设成果，收到广泛好评和热烈反映，扩大了学院和学校的影响力。

**后记：**我院的《数字图像处理》课程一直紧跟社会发展和国家需求，不断探索，勇于突破，20多年来，扎扎实实，一步一个台阶。课程2008年成为国家级精品课程，2013年成为国家级精品资源共享课，2017年建成MOOC，2020年成为首批国家级线上一流课程。《数字图像处理》教学团队于2009年获批为国家级教学团队，这是目前学校唯一的一个国家级教学团队。

本课程是立体化建设，除了课程和团队，教材建设成果也很丰硕，2007年团队出版《数字图像处理》教材，2011年获得山东省高等学校优秀教材一等奖；2016年出版新版《数字图像处理》教材，2021年获得山东省普通高等教育一流教材，并获批推荐申报全国优秀教材。此外，课程积极引入新技术，在VR+教育方面进行了多年探索，开发VR版的课程资源、VR实验项目，2021年获批山东省虚拟仿真一流课程1项。

（通讯员：范迪）





发布时间: 2021-07-21 点击 1209

分享:

电信学院

|                                       |          |
|---------------------------------------|----------|
| 华南师范大学生物光子学研究院邢晓波老师应邀来校做学术报告          | 21-11-23 |
| 电信学院举办第22届青年教师教学比赛初赛                  | 21-11-18 |
| “电子e+”学术论坛2021年第6期: 基于量子点纳米复合薄膜的光学传感器 | 21-11-16 |
| 学院组织期中教学检查系列活动                        | 21-11-12 |
| 电信学院成功举办“诉说百年故事, 谱写七秩华章”演讲比赛          | 21-11-09 |
| 电信学院成功举办“青春心语, 赓续新章”心理剧大赛             | 21-11-08 |
| 学院党委召开党史学习教育推进会暨文明校园创建动员部署会           | 21-11-04 |
| 电信学院召开师德师风学习教育专题会                     | 21-11-03 |
| 第十三届山东省大学生科技节--大学生物理竞赛在我校顺利举行         | 21-11-01 |
| 电信学院举办“无烟校园, 公寓安全”主题活动                | 21-11-01 |
| 电信学院召开线上学生家长会                         | 21-10-29 |
| 启航新征程, 实现新突破——记应用物理系全体教师“人人十四五”相关举措   | 21-10-29 |

MORE..

山东省青岛市黄岛区前湾港路579号 邮政编码: 266590

山东科技大学网络与信息中心 设计开发