

本科教学简报

2022-2023 学年第二学期

第十八期 (总第三十九期)



目录

2/11	**	力态
子又-	上り	JIEN.

	学校召开本科教育教学审核评估专家意见交流会1
	2023 年本科生转专业工作启动······6
	西安科技大学第三届本科学术论文大赛圆满结束7
院	(部)风采
	管理学院: 第二届智慧与能源应急物流学术论文创新大赛圆满结束9
	能源学院: 2023 年研究生国际交流动员会顺利召开11
	能源学院: 教师参加第 26 届世界采矿大会12
	建工学院: 开展"走在实践路上的思政课"特色活动
	理学院: 师生赴临潼区西泉坡底小学开启 MR 助梦之旅15
	地环学院:举办第四届全国大学青年教师地质课程教学比赛选拔赛17
	电控学院: 召开微电子科学与工程专业工程教育认证报告提交启动会19

教学动态

学校召开本科教育教学审核评估专家意见交流会

7月7日,我校在临潼校区骊山校园第二会议室召开新一轮本科教育教学审核评估专家意见交流会。专家组组长、大连理工大学原副校长李志义,专家组副组长、江苏理工学院原党委书记朱林生,专家组成员吴平、刘波、戴鸿、孙振东、程卫民、崔江涛,项目管理员李珍艳及秘书王学通、张乐、刘晓杰参加会议。陕西省政府学位委员会秘书长、省委教育工委、省教育厅一级巡视员袁宁,中国西部高等教育评估中心主任陆根书、我校全体校领导出席会议。交流会由朱林生主持。



李志义代表评估专家组向学校反馈线上与入校评估整体情况。自6月5日审核评估工作正式启动以来,由15位专家、1位项目管理员和3位秘书组成的专家组对学校本科教育教学工作进行了为期3周的线上评估和2天的线下评估,在深入考察和充分讨论的基础上,对学校本科教育教学工作形成了集体意见。



专家组积极肯定学校本科教育教学工作,一是学校加强党的全面领导,思想政治工作成效显著,深入推进思政课程和课程思政同向同行,"三全育人"改革亮点突出、成绩显著;二是推进专业升级改造和结构优化,人才培养适应性不断增强,不断优化调整专业结构,促进人工智能、5G+、大数据区块链、互联网技术与传统专业融合,以数字化、智能化、低碳化升级改造传统专业,以学科交叉、科教融合打造卓越计划2.0,对接行业产业转型发展高端技术需求,探索专业升级改造复合型人才培养新路径,聚焦学生创新能力培养,以学科竞赛为牵引,以科研项目为驱动,以学分置换为激励,提高学生创新创业能力。三是践行0BE理念,大力推进课程建设与教学改革,以一流学科引领一流专业建设,以专业认证促进一流专业内涵提升,深入推进以专业为主,培养目标、课程教材、教学团队、教学方法、考核评价一体化建设与改革。四是完善教学质量标准,强化质量评价体系持续改进,构建了审核评估、专业认证、课程评估组成的学校专业课程三维度质量监控与评价体系。五是坚持以学生为中心,构建西科特色的学生工作体系,坚持围绕学生、关照学生、服务学生,深入实施时代新人铸魂工程。

专家组从"教学投入、师资队伍建设、学术型人才培养转型、文管类专业建设、 质量文化建设"等方面对我校教育教学工作提出改进建议。



与会的8位专家逐一向学校反馈个人意见、交流改进建议。



袁宁代表陕西省教育厅对专家组全体成员的辛勤工作和精心指导表示衷心感谢。 他对学校落实专家整改意见提出三点要求:一是要坚持"以评促建、以评促改、以评 促管、以评促强",以评估为契机,凝聚共识,增强动力,锐意进取,改革创新,坚 持"以本为本",落实"四个回归",不断深化教育教学改革、提升治理能力,增强 核心竞争力,全面积极推进学校的本科教学水平和人才培养质量再上新的台阶。二是 要认真听取专家们的意见和建议,扎实打牢本科教育教学基础,把本科教育教学质量 作为安身立命之本、高质量发展之基,为探索创新型、复合型人才培养新模式作出积 极贡献。三是要统一思想,从审核评估出发举一反三,坚持问题导向、目标导向、结 果导向,及时制定整改方案,建立整改任务清单和责任清单,逐项落实整改,持续加强学校内涵建设,切实推动建立质量持续改进长效机制,塑造追求卓越的质量文化。



校党委书记蒋林代表学校作表态发言。他代表学校向辛勤参与审核评估工作的专家们表示崇高的敬意,向教育部教育质量评估中心、陕西省教育厅和中国西部高等教育评估中心长期以来对学校建设发展和本科教育教学工作的关怀指导表示真挚的感谢。他指出,专家组的意见全面客观地反映了我校在人才培养过程中存在的短板和不足,学校全盘接受、照单全收,将认真研究、深刻领会,切实抓好后续整改落实工作。一是以最诚恳的态度全面接受专家反馈意见。学校将马上着手整改,立即召开党委会会议、校长办公会议认真研究专家组反馈意见,进行深刻对照反思,迅速启动整改工作。二是以最严格的标准全面完成评估整改任务。将坚持举一反三,深入查找工作中的其它薄弱环节,一体推进整改,扎实做好审核评估"后半篇文章"。三是以最扎实的成效全面深化评估工作成果。将以此次评估为契机,围绕立德树人根本任务,及时修订完善相关制度,补齐弱项短板,强化学生中心、产出导向、持续改进,以更多制度性成果巩固深化审核评估工作成效,不断完善具有行业特色的高水平人才培养体系,加快建设能源、安全领域世界一流大学,为服务国家经济社会发展特别是能源事业和应急管理事业作出新的更大的贡献。



学校各职能部门主要负责人、各学院(部)党政主要负责人、分管教学工作负责 人、校本科教学督导组组长等 100 余人参加了会议。



注:转校新闻网

2023 年本科生转专业工作启动

为进一步深化教育教学改革,营造有利于人才成长的学习环境,使学生有更多的 自主选择和发展空间,启动2023年本科生转专业工作。

一、基本原则

转专业工作遵循"学生自愿,双向选择"和"公平、公正、公开"的原则进行。

二、时间安排

- 1.7月10日前,各学院根据师资队伍、教学资源、学生人数等情况,网上填写各专业的接收计划、条件及遴选方案(可含笔试、面试等环节),教务处审批备案后向全校学生公布。
- 2.8月5日-8月11日,学生根据其个人情况和意愿网上向所在学院提出转专业申请,所在学院对申请转专业学生的资格进行初审后报接收学院。接收学院对符合转专业条件的学生进行遴选,于8月23日前在学院内公示遴选结果,8月27日将拟转专业学生名单报教务处(具体申请流程见"网上转专业申请流程")。
- (1) 教务处对拟转专业的学生材料进行复审,复审通过的报主管校长审批,审批通过后向全校公示3个工作日;
- (2)公示期满,教务处向转专业的学生所在学院下发学籍变动通知。相关学院为转专业学生办理学籍及成绩等相关材料的转出或接收手续,并组织学生进行学籍注册。

三、其他

学校依托能源与矿业学科群、采矿工程国家级实验教学示范中心、煤矿开采与安全工程国家级实践教育中心、煤矿主体实验中心等平台;联合采矿工程、机械工程、电气工程、计算机科学与工程等学科,培养掌握自动化、智能采矿专门知识,具备创新实践能力的矿业类学术型人才。开展采矿工程2022级"智能开采特色班"招生工作。

为将地理科学、尖端科技地理系统和地理空间科技与管理技能相结合,培养具有国际视野及地理空间专业背景的创新型国际化人才。开展2022级地理信息科学本硕连读国际班招生工作。

西安科技大学第三届本科学术论文大赛圆满结束

为进一步加强我校学术文化氛围,增强学风建设,培养同学们的自主创新能力,加强学术文化交流,展示我校本科生的学术水平与视野,2023年6月29日下午,西安科技大学第三届本科学术大赛决赛以腾讯会议的方式展开,为期三个月的的比赛圆满结束。

大赛由西安科技大学教务处主办,由西安科技大学建筑与土木工程学院承办。决赛由西安科技大学建工学院教学与科研办公室主任郭婷主持,建筑与土木工程学院副院长唐丽云为大赛发表了致辞。大赛邀请了陕西师范大学杨红红研究员、西安理工大学赵越副教教、西安科技大学管理学院黄维模副教授、通信学院郭伟副教授和建工学院孙亚民副教授担任评委。

西安科技大学本科学术论文大赛累计已举办两届。本届比赛于 2023 年 3 月份启动,并得到了全校 12 个学院本科生的广泛参与。承办方于 6 月 16 日至 6 月 20 日通过函评的方式对所有参赛作品进行了初评工作。经过竞赛专家组函评、现场答辩评审等环节,最终评选出建工学院孙凌云等 10 个一等奖、通信学院梁鑫等 15 个二等奖以及管理学院郝嘉怡等 25 个三等奖。





西安科技大学第三届本科学术论文大赛获奖名单

奖项	序号	作者姓名	学院	指导教师	论文题目
一等奖	1	孙凌云	建工学院	梁博、吕勤勇	冻融循环作用下饱和红砂岩力学特性及细观损伤机制研究
	2	邵宪赞、赵振宇、张天 宇、郑懿静、孙学阳、 谢桐	地环学院	孙学阳	深埋煤层开采对水库安全性影响评价
	3	刘楚琪、赵亮、尚艺昕、 王磊、魏世尧、韩添宇、 元凯悦	安全学院	赵婧昱 宋佳佳	不同辐射强度下电缆燃烧特性研究
	4	肖康勇	建工学院	贾海绿	井下钻孔水力压裂对煤层顶板变形和破坏过程的影响研究
	5	杨婉滢	管理学院	杨晴	基于系统动力学的陕西省物流供需平衡发展研究
	6	马燕慧	材料学院	汤祎	MXene 基有序介孔异质结:介孔氮掺杂碳耦合超小碳化钼纳米点负载 MXene 高 效电催化析氢催化剂
	7	张新卓	机械学院	杜昱阳 薛旭升	工业机器人虚拟仿真培训系统开发
	8	李腾溪	测绘学院	耿广坡	基于 GIS 与加权信息量模型的地质灾害危险性评价——以陕西省洛南县为例
	9	陈正文、曹建双、蔡政 玉	建工学院	景宏君	地铁隧道層构施工管线变形分析与控制
	10	衰子妹、周振杰、韩立 桥	建工学院、 能源学院、 电控学院	/	Research on the effects of light pollution
=	1	梁鑫、张畅、张菊、 刘梓琦	通信学院	王欣, 孙艺珍	SPOC 中大学生学习行为的聚类分析——以编译原理为例
李奖	2	宋汝浩	通信学院	朱代先	基于 NB-IoT 的 UPS 智能在线监测系统的设计
75	3	杨佳铭、刘光璇、蔡	建工学院	昌园	上海逆城市化进程阶段及其原因探究——基于 ROXY 指數 Logistic 模型及印

奖项	序号	作者姓名	学院	指导教师	论文题目
		政玉			状表征
	4	侯智轩	建工学院	梁博、吕勤勇	冻融循环和初始含水率对陕北黄土孔隙结构和力学特性的影响
	5	梁星宇、马一丹	管理学院	段佳	双碳背景下自营商户农产品冷链物流路径优化研究
	6	邹修联、王玉倩、王 睿瑶	管理学院	云小红	数字经济下陕西省绿色物流评价指标体系构建研究
	7	何美玲	管理学院	杨利红	财务共享对制造业企业经营绩效的影响研究
	8	鲁文杰	管理学院	杨利红	政府补贴对半导体企业创新绩效的影响研究-基于研发投入的中介效应
	9	王楠	建工学院	吕园	陕西省城市职能定位及发展研究
	10	李高鑫	建工学院	唐丽云、贾海 梁、党争、梁博	疏水改性混凝土力学性能与抗冻性研究
	11	司晟恺、奥欣宇	安全学院、 电控学院	王伟峰	基于改进 YOLOv3 算法的视频火灾检测方法研究
	12	明晓齐、魏萌、刘丰 文	能源学院	李玉华	为可持续发展绘制更好蓝图
	13	贺俊杰、胡沁悦、潘 雅欣、张新卓、张思 齐、葛娜	机械学院	杨迪珂	基于 unity3d 开发的交互式遮生指导系统
	14	肖静	测绘学院	杨梅焕	基于日光诱导叶绿素荧光探测黄土高原植被光合对气象干旱的响应
	15	黄嘉祥、雷鑫雨	人外学院	舒真	乡村公共法律服务问题及对策研究—以西安市周边乡村为例
	1	郝嘉怡、朱欢欢	管理学院	杨晴	中国电力细分行业产能利用率演化的驱动机理: 基于拓展的 OP 分解视角
Ξ	2	袁媛、陈祖杰	管理学院	孙庆兰	基于模糊物元法的陕西省食品应急物流能力评价研究
等奖	3	陈昶昊	建工学院	张岩、任翔、郭 婷	不同温度对纤维砂浆力学性能影响分析
	4	刘恒鑫	建工学院	张岩, 唐丽云,	石粉对水泥砂浆力学性能研究

<u>د</u> و	序号	作者姓名	学院	指导教师	论文题目
-				20192	
Ī	5	畅雯玥、李亚楠、许 凯瑞、温翔、陈正文	建工学院	李金华	冲击荷载作用下层状岩体强度特性试验研究
	6	马瑞鑫、杜欣园	管理学院	杨晴	陕西农村电商物流服务质量评价体系研究
	7	夏美君、翟静静	管理学院	网络	物流服务失误对消费则会店铺信任的影响研究
	8	李书班	管理学院	孙中桥,朱春燕	基于消费者参与下的逆向物流快递包装回收——以西安小区为例
	9	沈焱、黄佳蕊、张子 晴	管理学院	云小红	物流服务质量对顾客满意度的影响研究—以拼多多为例
	10	走区如何学	管理学院	杨晴	企业碳效率的异质性、驱动因素与政策含义
- 1	11	陈紫梦	管理学院	王 3万全E	能源企业 ESG 表现对企业绩效的影响研究
	12	易华	管理学院	杨利红	医药制造业上市企业资本结构对经营绩效的影响研究
	13	钱弄坰	建工学院	唐丽云、代慧 娟、吕勤勇、郭 婷	一种长效增强型碳水泥凝土材料制备及其性能研究
	14	刘宇昶	建工学院	唐丽云、读亚 文、陈梦瑶、段 旭	废塑料改性屋面疏水材料制备及性能研究
	15	9长 202	人外学院	刘琳	似是而非。对《奥瑟罗》离心结构解读
	16	引长女学女学	建工学院	昌岡	城市养老院特征及其形成原因探究
	17	许芳菲	測绘学院	艾泽民	华阴市生物多样性保护的生态廊道构建
П	18	王琦、李菲、孙慧慧	建工学院	吕园, 刘熹熹	基于 GIS 网络分析的城市公园可达性研究
	19	朱闽楷	建工学院	刘慧	基于声-热联合监测的高寒隧道围岩损伤特性研究
	20	王润祺	建工学院	刘慧	风流场作用下高寒隧道温度场分布规律研究

奖项	序 号	作者姓名	学院	指导教师	论文题目
	21	张晨嫄	建工学院	吕园	基于空间句法的校园交通空间形态研究——以西安科技大学为例
	22	谢宏宇	建工学院	邹晓龙	冻融循环作用下沥青混合料冻融损伤的研究进展
	23	乔腾、丁杰、杨世强	材料学院	黄耀光	随机裂隙巷道围岩注浆扩散规律研究报告
	24	韩霜莹	安全学院	闫振国	基于红外图像特征增强技术的煤岩识别系统
	25	李立琛、刘丹	测绘学院	杨梅焕	基于遥感生态指数的秦巴山区生态质量评价

院(部)风采

管理学院: 第二届智慧与能源应急物流学术论文创新大赛圆满结束



图 1 大赛老师、组委会成员及参赛学生合影

2023年7月5日下午,管理学院第二届智慧与能源应急物流学术论文创新大赛决赛在管理学院隆重举行。通过前期评比遴选,在47份作品中共有14份作品进入决赛进行汇报答辩,最终经过专家打分现场评出2队特等奖、4队一等奖、8队二等奖,这些作品在智慧与能源应急物流领域的研究中展现了出色的贡献和创新成果,得到了专家们的高度认可和赞赏。



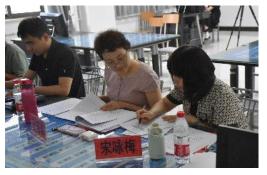


图 2 专家评委为参赛作品打分





图 3 获奖学生合影





图 4 管理学院党委副书记汪洋为获奖学生颁奖

在本次大赛中,管理学院邹绍辉副院长首先作致辞开幕,对本次大赛主题意义和 开展背景进行阐释,他提到本次大赛充分发挥了智慧与能源应急物流人才培养模式一 一KCC"知识-认知-能力"的指导意义,并对参赛学生们的努力和创新精神表示赞赏和 鼓励,随后由史玉芳副院长对本场大赛纪律做以强调。紧接着大赛汇报答辩开始,答 辩评委孙中桥、王喜莲、宋咏梅、田方圆和杨晴等受邀出席。赛后,管理学院汪洋书 记为获奖学生们颁发奖项并闭幕致辞,在致辞中汪书记对大赛专家老师和工作人员表 示衷心感谢,并对参赛同学表示真挚祝福和殷切希望,对学生们在智慧与能源应急物 流领域的研究能力和学术水平表示高度认可,并希望他们能够继续努力,为该领域研 究和发展做出更多贡献。





图 5 管理学院副院长邹绍辉作开幕式致辞 图 6 管理学院党委副书记汪洋作闭幕式致辞本次智慧与能源应急物流学术论文创新大赛的成功举办,不仅展示了管理学院本科生在该领域的研究能力和学术水平,同时也为学生们提供了一个交流学术思想、分享研究成果的平台。学院将继续支持和鼓励学生们的创新研究,为智慧与能源应急物流领域的发展做出更大的贡献。

能源学院: 2023 年研究生国际交流动员会顺利召开

西安科技大学能源学院研究生国际交流动员会暨圣彼得堡彼得大帝国立理工大学研究生联合培养项目宣讲会于 2023 年 6 月 29 日在雁塔校区主教 509 举行。西安科技大学国际交流与合作处副处长朱彬、交流科科长刘琳婧,能源学院副院长朱明、国际交流秘书张丁丁,俄罗斯圣彼得堡彼得大帝国立理工大学代表张闻哲以及能源学院研究生共同参加了本次会议,会议由张丁丁副教授主持。

张丁丁首先对能源学院 2023 年国际交流项目及选拔资助情况了介绍;张闻哲详细介绍了圣彼得堡彼得大帝国立理工大学的学术资源、文化体验和语言环境;刘琳婧介绍了学校国际交流项目和留学案例,向学生们传递了鼓舞人心的讯息和宝贵的经验;朱明强调了学院对访学项目的重视,表明了加强国际交流对学生个人发展的重要性,并鼓励学生勇敢追寻自己的梦想;朱彬强调了全球化时代的挑战与机遇,鼓励学生主动参与国际交流,培养跨文化交际能力,为未来的学习和职业发展做好准备。此次会议将帮助研究生拓宽国际视野,有效推动我院国际交流与合作。





能源学院: 教师参加第26届世界采矿大会

6月24-30日,第26届世界采矿大会(World Mining Congress)在澳大利亚布里斯班举行,来自全球70多个国家的2000余位代表出席了大会。此次会议分为16个专题论坛,包括15个主题演讲和600多场精彩的口头和海报演讲,以及上百个矿业最新研究进展、先进技术、设备与服务,以及世界先进采矿实践等展览。西安科技大学能源学院、安全学院和化工学院5名教师参加了本次会议论坛、展览和中澳煤炭清洁发展论坛。

会议期间,我校教师代表参加了采矿科学与工程、采矿健康与安全、人工智能—数字孪生、矿物加工与清洁利用等主旨演讲 10 余场,就上述主题和与会专家、工程技术人员进行了交流研讨。并参加了中国煤炭企业、高校和相关机构,以及澳大利亚研究院所、高校等中澳煤炭采矿界代表 200 余人参加的中-澳煤炭清洁发展论坛,围绕煤炭安全高效低排放开采、煤炭清洁高效利用、环境可持续发展等进行了交流和研讨。



同时,我校教师代表还参加了展览会,与卡特彼勒公司、波士顿动力公司、中煤 科工集团国际工程有限公司、科廷大学等 10 余家矿山企业、高校进行了研究进展、 技术与装备方面的交流,了解了国内外最新采矿科学技术与装备情况。与澳大利亚联 邦科学与工业研究组织、新南威尔士大学、昆士兰大学的研究人员、博士后进行了交 流,进一步了解了澳大利亚采矿科学与发展的现状。





据悉,世界采矿大会(WMC)1958年成立于波兰华沙,其宗旨是推进矿物资源开发方面的国际科技合作,促进采矿科学、技术、经济、采矿作业卫生和安全以及环境保护等方面的发展,开展世界范围的信息交流。2023年第26届世界采矿大会(World Mining Congress)的主题是:为未来提供资源、为社会创造价值(Resourcing Tomorrow; Creating Value for Society),涵盖采矿人工智能、环境可持续性、地球科学、健康安全祉、社会治理、技术与经营等多个领域,与会者通过会议、研讨和展览等多种形式,展示了全世界采矿领域的最新成果。

建工学院:开展"走在实践路上的思政课"特色活动

7月1日,建工学院郑选荣、高丙丽等老师带领 2022 级学生党支部,分为三队深入企业施工现场开展认识实习,恰逢党的生日,支部师生以"走在实践路上的思政课"为主题,开展了"重温入党誓词,坚定理想信念"特色教育活动。

2022 级支部先后前往西安市地铁十号线施工现场、西安市临潼区庄王村和马王沟建设工程现场进行认识实习,深入了解建设企业文化,切身感受施工一线现状,聆听技术人员讲述攻坚克难的基建精神。在地铁十号线公铁两用桥施工段,师生党员一起面向党旗,进行了入党誓词重温活动。

实习中,同学们不仅巩固了专业知识,也向企业展现了我校良好的精神风貌,在 提升自我的同时,将学校学院的人文底蕴带到了生产一线,得到了相关企业领导的高 度评价。





本次实习活动,同学们学习深刻领悟了工匠精神、见证了中国基建力量,在探寻大国重器的道路上,弘扬开创精神,厚植爱国情怀。重温入党誓词的洗礼后,同学们进一步坚定理想信念,纷纷表示在今后的学习、生活中一定以昂扬的士气、进取的心态和创先争优的精神践行入党誓词,以实际行动去恪守对党的承诺,争当先锋,以积极向上的精神面貌投身祖国建设,努力学习,拼搏创新,为实现中华民族伟大复兴贡献力量。

理学院: 师生赴临潼区西泉坡底小学开启 MR 助梦之旅

2023年6月30日下午,在中国共产党成立102周年之际,西安科技大学虚拟现实基地以及理学院的师生一同前往西泉坡底小学开展"小小科学家,大大创新梦"社会实践活动,用实际行动为党庆生。

活动开始后,西泉中心小学副校长田龙致辞,他对西安科技大学理学院一行7人的到来表示欢迎,并对参与师生为此付出的努力表示感谢。同时他希望西泉中心小学的同学们可以借此机会积极参与到第二第三课堂的活动中去,积极培养创新意识和创新能力。

理学院党委副书记陈伟伯讲述了创新对于孩子们未来发展的重要性。他说,既要读万卷书,又要行万里路。只有把我们的知识理论运用到实际生活中,才能真领略科技的魅力和力量。他鼓励小朋友们勇于探索、追求创新、大胆实践,努力成为未来的科技先锋。

虚拟现实基地的创始人刘佳老师,对此次活动和相关 MR 知识进行了介绍,她告诉小朋友们,虚拟现实技术不仅可以用于娱乐,还可以助力教育。这种身临其境的体验,能够激发大家的想象力和学习兴趣,让大家更加主动地投入到学习中去。她鼓励大家,要勇敢追逐自己的梦想,用知识和实践去改变世界,助力祖国发展。

参加此次活动的团队成员韩国豪、郭新洲、辛宇航、贺汶佳、张曦元同学分别向小朋友们进行了自我介绍,向他们描述了自己的大学生活,并简要有趣地讲述了自己对 MR 的见解。

在设备体验环节,小朋友们都跃跃欲试,迫不及待地想亲自感受一下这个神奇的技术。在体验后他们纷纷表示,MR 的神奇让他们感受到了不一样的世界。他们期待着以后能有更多的机会和 MR 设备亲密接触,探索更多的奇幻体验。在问答互动环节,刘佳老师通过一系列生动有趣的问题,让小朋友们更加深入地了解了什么是 MR 技术,并且激发了小朋友们对这项技术的极大兴趣。

活动结束后,虚拟现实基地的同学们感受颇深地说,此次活动让他们感受到了孩子们的热情以及对于知识的渴望,更让他们感受到了知识的伟大,以及小朋友对科技的热爱与追求。















地环学院:举办第四届全国大学青年教师地质课程教学比赛西安 科技大学选拔赛

为进一步落实立德树人根本任务,引导我校地质类专业青年教师以德立身、以德立学、以德施教,更好地担当起学生健康成长指导者和引路人的责任,积极搭建青年教师成长平台,进一步提升青年教师教学能力和业务水平,6月30日学院举办了第四届全国大学青年教师地质课程教学比赛西安科技大学选拔赛。本次大赛邀请西安石油大学地球科学与工程学院副院长宋立军教授,长安大学地球科学与资源学院副院长程宏飞教授,第三届全国大学青年教师地质课程教学比赛特等奖获得者、陕西省课堂创新大赛二等奖获得者西北大学于红岩副教授以及西安科技大学督导专家张志沛教授、薛喜成教授五位专家作为本次讲课比赛的评委。学院院长孙学阳教授及青年教师参加观摩了比赛,副院长陈应涛主持比赛。

评委专家仔细评阅了参赛教师的教学课件、教学设计等材料,认真观看了参赛教师的教学组织、实施教学的全过程。针对每位教师的教学内容、教学组织、思政切入点、教学方法、语速、节奏等表现,评委专家做了详细全面的点评,对教学内容的详略优化、节奏把握、比赛评分标准的理解做了充分解读和演示。教师精心准备、比赛实践,辅以专家评委针对性点评和优化指导,参赛教师明确了教学设计优化的方向,提升了教学内容与教学节奏的"精、透、准"意识,大大提升了参赛的教学组织能力和信心。

评委专家根据教学设计、教学内容、教学组织、语言教态、课程思政五个方面考察了参赛老师的课堂教学效果,结合课件和教学设计的评阅,经综合评定,确定了肖乐乐获特等奖,陈贤良、马建全获一等奖,路拓、师庆民、唐皓获二等奖。并最终推荐肖乐乐、陈贤良、马建全三人代表学校参加全国大学青年教师地质课程教学比赛。











电控学院: 召开微电子科学与工程专业工程教育认证报告准备提 交启动会

2023年7月6日下午,电控学院在17号教学楼318会议室召开了微电子科学与工程专业工程教育认证报告提交启动会,学院班子成员、各系(中心)主任、党支部书记、党政办、教务办主任及电子科学系全体教师参会。会议由院长寇发荣主持。

会上, 寇发荣反馈了电子信息与电气工程类专业认证委员会建议受理我校微电子科学与工程专业认证申请的意见, 并分析了我校电子科学与工程专业认证申请材料存在的问题。他要求, 要以本科教育教学审核评估为契机, 全面落实以学生为中心、产出为导向、持续改进的专业认证理念, 精心组织、统筹安排, 保质保量地完成工程教育认证报告撰写工作。

学院党委书记杨华指出,学院自动化、电气工程及其自动化、测控技术与仪器等三个专业先后已通过工程教育认证,这些为微电子科学与工程专业认证奠定了坚实的基础,微电子科学与工程专业全体教师要高度重视,合理安排,其它各专业要给与通力配合,全力推进认证报告提交。

微电子科学与工程专业负责人刘树林教授介绍了该专业工程教育认证的进展情况,并结合认证委员会反馈意见提出了下一步具体整改措施。电子科学系主任杨龙海、党支部书记张超等分别发言,表示尽快组织落实,分工协作,形成我校微电子科学与工程专业高质量的认证报告,为该专业顺利通过工程教育认证奠定基础。



