

陕西省高等学校教学指导委员会 (专业共同体建设委员会) 工作简报

陕西省教育厅高教处、省教指委秘书处编 第6期(2023年)

目 录

●工作动态

第三届陕西省工程管理专业联合毕业设计启动会顺利召开	1
第二届陕西省高等学校数学类专业建设研讨会召开	3
第一届陕西省大学生交通科技大赛及交通运输类工作委员会 2023 年第一次工作会议 在长安大学举办	5
陕西省第十七届实体空间搭建竞赛暨 2023 年西北工业大学第十六届建筑文化节圆满 闭幕	8
陕西省第三届工程管理专业多校联合毕业设计竞赛现场调研顺利进行	11
2023 年“陕建数科——广联达杯”第三届陕西省工程管理专业多校联合毕业设计竞赛 终期答辩顺利举行	12
陕西省土木建筑学会给排水专业委员会第三次会员代表大会暨给排水科学与工程专 业共同体建设研讨会顺利召开	14
数理类工作委员会成功举办首届陕西省数学类专业课堂教学竞赛	18
药学类专业委员会举办“研教融合，推动秦药高质量发展”专业建设研讨会	24
第三届陕西高校数学类专业建设研讨会暨首届陕西高校数学类专业课堂教学竞赛颁 奖仪式顺利举行	29

●工作总结

人文与新闻传播类工作委员会 2023 年工作总结	34
--------------------------------	----

马克思主义理论类工作委员会 2023 年工作总结	36
教育学类工作委员会 2023 年工作总结	37
学前教育类工作委员会 2023 年度工作总结	40
中文类工作委员会 2023 年工作总结	44
外国语言文学类工作委员会 2023 年度工作总结	49
数理类工作委员会 2023 年度工作总结	51
化生类专业委员会 2023 年工作总结	53
材料类工作委员会 2023 年工作总结	55
能源与动力类工作委员会 2023 年工作总结	58
土建水利类工作委员会 2023 年度工作总结	63
地矿类工作委员会 2023 年度工作总结	66
轻纺与食品类工作委员会 2023 年工作总结	69
交通运输类工作委员会 2023 年工作总结	71
农林类工作委员会 2023 年工作总结	75
医学类 2023 年度工作总结	77
管理科学与工程管理类工作委员会 2023 年工作总结	78
美术学类工作委员会 2023 年工作总结	82
课程类工作委员会 2023 年工作总结	88
实验实训工作委员会 2023 年工作总结	92
创新创业教育工作委员会 2023 年工作总结	98

第三届陕西省工程管理专业联合毕业设计启动会顺利召开

2023 年 3 月 10 日下午，第三届陕西省工程管理专业多校联合毕业设计启动会在西安建筑科技大学召开。陕西省高等学校教学指导委员会（专业共同体建设委员会）管理科学与工程类工作委员会主任委员刘晓君教授、秘书长王成军教授，西安建筑科技大学管理学院院长兰峰教授、长安大学经济管理学院书记李宏伟。本次联合毕业设计支持企业广联达科技股份有限公司杨彩丽、陕西省建工集团股份有限公司王柯凡，以及来自西安理工大学、西安科技大学和西安财经大学等 5 所高校的工程管理专业所属学院负责人、专业负责人和联合毕业设计指导教师代表参加了会议。

会上，刘晓君主任致辞，并指出，校校、校企联合毕业设计，真正做到了聚焦前沿、真题真做、以点带面，各高校携手共进，实现了在工程场景中发展素质教育、优质实践教育资源共建共享，必将会对陕西省工程管理专业的建设和发展添砖加瓦。兰峰教授代表本次启动会组织方致欢迎词，并介绍说，目前陕西省工程管理专业的多校联合毕业设计已经在全国设有工程管理专业高校中产生较大影响力，已有沿海省份开始效仿。李宏伟书记代表第三届陕西省工程管理专业多校联合毕业设计承办方作了表态，表示长安大学经济管理学院将全力支持本届联合毕业设计的顺利举办。



广联达科技股份有限公司杨彩丽对本届联合毕业设计的举办表示祝贺，并代表广联达公司承诺将对本届毕业设计提供全方位的软件支持。陕西建工集团有限公司王柯凡对本届联合毕业设计的工程项目概况作了介绍，并对该工程的 BIM 技术的实施情况进行了说明。

长安大学经济管理学院韩言虎副教授就本届联合毕业设计的规则和要求作了说明，各高校参赛指导教师就联合毕业设计的竞赛内容、竞赛规则等展开了热烈讨论并达成一致意见。

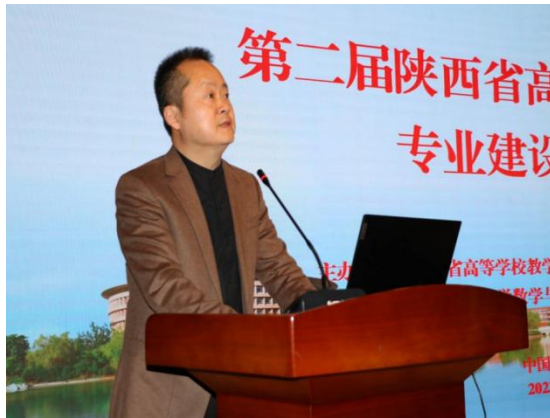
本次启动会的召开，标志着第三届陕西省工程管理专业多校联合毕业设计活动正式拉开了帷幕。

第二届陕西省高等学校数学类专业建设研讨会召开

3 月 25 日至 26 日，由陕西省高等学校教学指导委员会数理类工作委员会主办，陕西科技大学数学与数据科学学院承办的第二届陕西省高等学校数学类专业建设研讨会召开。教育部数学类专业教指委委员、陕西省教指委数理类工作委员会副主任、数学组组长刘三阳教授，教育部数学类专业教指委委员、陕西师范大学原副校长赵彬教授，教育部大学数学教指委委员、西北工业大学数学与统计学院院长聂玉峰教授，陕西省教指委数理类工作委员会副主任、数学组副组长郭真华教授以及来自全省 30 所高校的陕西省数学类专业教指委委员、各校数学学院院长、数学类专业负责人和教师等 130 名代表参加了会议。陕西科技大学副校长李学军出席会议并致辞。会议开幕式由陕西科技大学数学学院院长李剑教授主持。

李学军在欢迎辞中代表陕西科技大学对陕西省教指委及各兄弟院校长期以来对学校数学学科发展的支持表示了衷心的感谢。他向与会人员介绍了学校“三创两迁”的奋斗辉煌与数学学科的发展情况，希望专家学者继续支持学校数学学科的发展。

刘三阳教授在开幕式上致辞，他指出本次会议是陕西省高等学校数学类专业建设后的一次重要会议，会议将为我省数学类专业的建设指明发展方向。



本次会议共安排了三个大会报告、一个示范讲课和五个教学体会分享。西安电子科技大学教授刘三阳、陕西师范大学教授周红军、长安大学教授宋学力、西北工业大学教授郭千桥分别分享了各自的教学体会。李剑教授做了题为《陕西科技大学数学专业建设的探索与实践》的大会报告，向各位专家汇报了数学学科近 5 年在实施人才强校战略后取得的快速发展，介绍了学院以学科建设为龙头，引领专业建设发展，推进

人才培养高质量发展的建设思路、举措和成果，受到与会代表的一致好评。



会议报告、示范课及教学经验分享视野开阔、观点新颖、题材多样、内容丰富，切合当前数学类专业建设与教学改革实际，受到与会教师的热烈欢迎。会议自由讨论与发言环节，与会代表围绕如何提升数学类专业建设质量、如何开展数学类课程赛教、如何在课程建设中融入思政元素、如何提升青年教师教学能力提升等议题展开讨论，大家畅所欲言，深入交流，纷纷表示这次会议是一次大规模和高规格的专业建设会议，办得紧凑充实、高效务实，令参会者受益匪浅，陕科大数学学院的快速发展、会议期间会务组及学校工作人员周到细致的服务工作以及美丽的校园环境也给与会代表留下深刻的印象。

最后，刘三阳教授在闭幕式上做总结讲话。他首先感谢了会议承办方陕西科技大学数学学院辛苦的付出和周密安排，表示这次会议开得非常成功，圆满完成了会议既定目标和任务。同时指出，教指委今后将继续围绕我省高校数学类专业建设、一流课程建设等主题展开交流，为我省高校数学类专业高质量发展作出应有贡献。

第一届陕西省大学生交通科技大赛及交通运输类工作委员会 2023 年第一次工作会议在长安大学举办

2023 年 4 月 8 日，由陕西省高等学校教学指导委员会交通运输类工作委员会主办、长安大学承办的第十八届全国大学生交通运输科技大赛陕西赛区竞赛暨第一届陕西省大学生交通科技大赛启动会在渭水师生服务大厅第二报告厅召开。长安大学副校长范文，教育部高等学校交通运输类专业教学指导委员会秘书长朱晓宁，陕西省高等学校教学指导委员会秘书长、西安科技大学副校长王贵荣，长安大学运输工程学院院长葛颖恩，教务处、教学研究与评估中心等有关负责同志出席，启动会邀请了部分高校和企事业单位专家线上参加，进入决赛的指导老师和项目团队代表也参加了本次启动会。启动会由陕西省高等学校教学指导委员会交通运输类工作委员会秘书长王来军主持。

长安大学副校长范文对莅临参会和线上参会的各位领导、各位专家、各位老师和同学表示热烈的欢迎，他指出长安大学高度重视大学生创新创业教育和学科竞赛实践工作，已经打造了属于长安大学的高水平的学科竞赛平台，学校承办首届陕西省大学生交通科技大赛，将使得我们的这个学科竞赛平台更加焕发光彩，也为学校的人才培养增添了又一股地强劲动力。

教育部高等学校交通运输类专业教学指导委员会秘书长朱晓宁从大赛秉承的宗旨“科学、创新、协同”出发，强调大赛以交通运输领域的科学和工程技术问题为载体，培养大学生科学精神和科学素养、发现和解决问题的能力及团队协作精神，促进交通运输领域科学和工程技术的发展。

陕西省高等学校教学指导委员会秘书长、西安科技大学副校长王贵荣代表陕西省高等学校教学指导委员会向本次大赛的举办和启动表示热烈祝贺，王贵荣从我国交通大背景出发，指出全国大学生交通运输科技大赛为广大交通学子提供了实践和展示风采的平台。

作为大赛的具体承办单位，长安大学运输工程学院院长葛颖恩发言，向莅临现场的各位领导，以及来自高校、企业以及其他社会各界的专家学者和嘉宾表示热烈欢迎。葛颖恩对本次大赛的参赛情况进行了介绍，各高校学子们针对不同领域亟待解决的热

点和难点问题给予富有创意、多样化的解决方案，这些解决方案从多元化的角度展示了学生对现代交通问题的关注。



启动会现场

本次启动会的召开将鼓励和激励更多的学生参与到交通领域的学术科技研究中来，探索交通科技的创新与应用，为交通事业培养更多具有潜力和作为的优秀人才。

同天，陕西省高等学校教学指导委员会交通运输类工作委员会 2023 年第一次工作会议在长安大学渭水校区师生服务大厅第二会议室召开，委员会就陕西省大学生交通科技大赛决赛事宜、新时代课程思政建设等进行了研讨。会议由陕西省高等学校教学指导委员会交通运输类工作委员会秘书长王来军主持。

4 月 11 日，大赛的决赛在长安大学渭水校区正式举行。作为首次举办的陕西省大学生交通科技大赛，本次赛事受到了来自陕西省各高校的关注。在本届大赛中，共有来自西安建筑科技大学、西安邮电大学、西安电子科技大学、西安石油大学、空军工程大学、西安交通工程学院、西安航空学院、长安大学等 8 所高校、158 个参赛小组的参赛作品。此次参赛作品涵盖了道路与铁道工程、交通运输规划与管理、载运工具运用工程、交通信息工程及控制，以及综合交通运输等多个领域。29 位来自不同交通领域的高校和企业专家对初赛作品进行匿名线上评选，最终 8 所高校的 104 件作品脱颖而出，进入最后的决赛答辩。

进入决赛的作品分为 5 组在长安大学渭水校区进行了精彩的答辩和展示，各参赛

团队介绍了队伍参赛项目的项目背景和研究内容，突出展现了作品的学术性和创新性。各小组评委专家针对作品创新点、涉及方法的局限等方面展开提问和交流，提出了具有建设性的意见和建议。经过评委专家的评审决议，大赛本着“公平、公正、公开”的原则拟定推荐结果，共评选出一等奖 11 项、二等奖 21 项、三等奖 41 项及优秀奖 31 项。同时，本次大赛也为相关学校推举国赛的参赛队伍提供了参考或依据，期待各团队在后续的国赛中继续攻坚克难、争创佳绩！



答辩现场

陕西省第十七届实体空间搭建竞赛暨 2023 年西北工业大学第十六届建筑文化节圆满闭幕

经过一个多月的紧张准备及近两天的现场搭建和激烈角逐，陕西省第十七届实体空间搭建竞赛暨 2023 年西北工业大学第十六届建筑文化节竞赛（系列活动之一）于 2023 年 4 月 16 日顺利闭幕。



活动合影

本次大赛由陕西省高等学校教学指导委员会土建水利类工作委员会给予指导，由陕西省土木建筑学会、西北工业大学、西安建筑科技大学主办，西北工业大学党委宣传部、共青团西北工业大学委员会、西北工业大学力学与土木建筑学院承办，西北工业大学后勤产业集团提供赞助。陕西省土木建筑学会易风华副秘书长、陕西省高等学校教学指导委员会土建水利类工作委员会委员兼秘书长，西安建筑科技大学建筑学院叶飞副院长、西北工业大学力学与土木建筑学院巨维博书记在闭幕式上分别进行了致辞。

致辞嘉宾认为此次活动的顺利开展对于推动青年人才培养方式改革与创新，发展高校通识教育和校园美育、劳育工作具有重要意义。并希望同学们以此次活动为起点，在今后的学习与生活中坚持将创新能力和实践能力相结合，坚持知行合一、协调发展。愿同学们都能以梦为马、行远自迩，为这个时代、为我们伟大民族与国家的复兴做出自己的贡献。

此次竞赛是陕西各高校首次在集中场地进行以木龙骨为主材的搭建活动，并且允许各种节点连接材料的使用，从而拓展了方案的创意性与实用性。竞赛吸引了西北工

业大学、西安建筑科技大学、西安交通大学、长安大学、西北大学、西安理工大学、空军工程大学、西安科技大学、西安工业大学、西安建筑科技大学华清学院 10 所高校的 22 支队伍，共计 132 名学生。



搭建现场照片

在两天的搭建活动中，全体参赛队伍展现出了身体力行、吃苦耐劳和敢于创新的优秀品质，搭建出一件件优秀的作品。同时不同参赛队伍间充分的体现了积极沟通、互帮互助、共同进步，“友谊第一，比赛第二”的竞技精神，获得了专业竞技和精神文明的双丰收。

竞赛主题受过去三年公共空间中的构筑物功能会随着区域内疫情情况发生改变而得到启发，鼓励学生思考如何利用一个构筑物创造一处适应后疫情时代的“叠加态空间”，它可以是静态的，利用空间层面的巧妙构思满足不同时段的功能要求；它也可以是动态的，利用结构层面的创新设计实现灵活的动态响应。每支参赛队伍提供 120 根 4 米长，截面尺寸 4cmX3cm 的樟子松木龙骨，节点连接方式和辅助材料则不受限。

竞赛评分分为“创意契合、结构稳定、功能使用、经济美观、构造细部”5 个分项，每项 20 分，总分 100 分。由各 7 名高校资深教师和设计院行业专业组成的评委小组经过巡场、听取介绍、答辩、自由参观体验等环节后进行公开、独立的评分，分数汇总时按照每组去掉一个最高分，去掉一个最低分的平均分排序。秉承着公平、公正、公开的原则，最终获奖作品一等奖 1 个：西安建筑科技大学；二等奖：西北工业大学等 3 个；三等奖：西安交通大学等 6 个；佳作奖：西安工业大学等 12 个。

最后向给予本次比赛大力支持的陕西省土木建筑学会、西安建筑科技大学建筑学院、西北工业大学党委宣传部、共青团西北工业大学委员会、西北工业大学后勤产业集团表示衷心的感谢，向为竞赛筹备和现场搭建提供服务的各位教师、志愿者、动力保障、后勤物业以及医护人员表示衷心的感谢！

陕西省第三届工程管理专业多校联合毕业设计竞赛现场 调研顺利进行

2023 年 4 月 21 日下午，由陕西省高等学校教学指导委员会管理科学与工程类工作委员会主办，长安大学经管学院承办的第三届“陕建数科-广联达杯”陕西省工程管理专业多校联合毕业设计竞赛现场调研暨中期检查在西部证券办公总部项目现场顺利举行。全国高等教育工程管理与工程造价专业教学指导委员会副主任委员刘晓君教授、陕建集团三部总工程师马小瑞、项目有关负责人、各高校指导老师和全体参赛学生参加，会议由长安大学韩言虎老师主持。

教育部高等学校管理科学与工程类学科教学指导委员会委员，陕西省管理科学与工程类专业教学指导委员会主任委员刘晓君教授指出了此次活动的目标，对项目方的支持表达感谢，强调校企合作对人才培养的重要性，马小瑞总工对参加活动的老师和学生表示热烈欢迎，运用思维导图从智能建筑、绿色建筑、智能建造三个方面梳理了项目智能与绿色建造应用的逻辑框架。

随后，参赛学生就毕设过程中遇到的问题和困惑进行提问交流，总工程师马小瑞和各教授们问题进行了一一详细解答。马小瑞总工和有关负责人带领各校指导老师和学生一同参观项目施工现场，介绍了实测实量展示区、施工工序、节点构造和建筑材料等内容。此次活动解决了前期阶段学生们遇到的问题和困惑，加深了对工程项目毕业设计认识，保证了“真题真做”的效果，为竞赛取得圆满成功奠定了基础。



2023 年“陕建数科——广联达杯”第三届陕西省工程管理专业 多校联合毕业设计竞赛终期答辩顺利举行



6月17日上午8时许，2023年“陕建数科-广联达杯”第三届陕西省工程管理专业多校联合毕业设计竞赛终期答辩于长安大学南校区经济与管理学院一层107会议室举行。答辩由长安大学工程管理系主任韩言虎副教授主持，陕西省高等学校教学指导委员会管理科学与工程类工作委员会秘书长王成军教授、长安大学经济与管理学院院长杜强教授、陕建数科公司总经理李明、陕建三部总工程师马小瑞、各参赛院校指导老师与评阅老师列席参加。



第三届陕西省工程管理专业多校联合毕业设计竞赛自2023年3月份启动以来，共有来自5所学校的8支参赛队伍参加。答辩环节分为学生展示、教师点评及质询答辩环节。参赛队伍经过六个多月的悉心准备以及全方位打磨，每支队伍的作品都极具特色。在展示环节，同学们经过多维度、多视角、多形式展示，精准体现了任务书中所要求的内容。在点评环节，评阅教师通过观看纸质成果及听取同学们的汇报，对每人作品的优缺点进行充分点评并提出修改意见。最终的质询答辩环节，每支队伍展示

出一名工程管理专业本科生所应具备的基本素养。

经过紧张激烈的角逐，来自西安建筑科技大学工程管理专业 2019 级高嘉俊、吕晓飞、李俊组建的“模型建的好算量算得对”队及西安科技大学的另一支参赛队伍获得本次联合毕设大赛的一等奖。



陕西省高等学校教学指导委员会管理科学与工程类工作委员会秘书长王成军教授强调，希望将陕西省工程管理专业多校联合毕业设计竞赛做成“品牌”，推广出去，吸引更多的学校，更多的同学来参加比赛。

王成军教授将赛旗转交给下一届比赛的承办单位——西安科技大学。至此，第三届陕西省工程管理专业多校联合毕业设计竞赛落下帷幕。



陕西省土木建筑学会给排水专业委员会第三次会员代表大会暨 给排水科学与工程专业共同体建设研讨会顺利召开

2023年6月25日下午，陕西省土木建筑学会给排水专业委员会第三次会员代表大会暨给排水科学与工程专业共同体建设研讨会在西安建筑科技大学雁塔校区工科楼三楼会议厅顺利召开。陕西省土木建筑学会副秘书长易凤华，陕西省土木建筑学会办公室副主任施云逸，陕西省土木建筑学会给排水专业委员会第二届主任委员、西安建筑科技大学党委常委、副校长黄廷林，陕西省高等学校教学指导委员会土建水利类工作委员会委员兼秘书长、西安建筑科技大学建筑学院副院长叶飞等70名会员代表参加了本次会议。

会议分为两个阶段，分别由第二届委员会副主任委员、西安市政设计研究院有限公司副院长王社平和新当选的主任委员卢金锁主持。

副校长黄廷林代表学校向与会领导、嘉宾表示诚挚的欢迎，介绍了西安建筑科技大学、环境与市政工程学院及给排水科学与工程专业建设发展现状。黄廷林强调，作为陕西省土木建筑学会给排水专业委员会支撑单位，西安建筑科技大学会一如既往地大力支持委员会各项工作，致力于为我省给排水行业的各位专家同仁搭建好沟通交流、学习研讨的平台，促进新技术、新产品的推广和应用，促进行业繁荣。



西安建筑科技大学党委常委、副校长黄廷林致辞

陕西省土木建筑学会副秘书长易凤华代表学会欢迎各位代表的莅临，向支撑单位西安建筑科技大学精心筹办本次会议表示感谢，并宣读了《关于陕西省土木建筑学会给排水专业委员会召开第三次会员代表大会的批复》。易凤华高度肯定了给排水专业委员

会所作的工作，强调了陕西省土木建筑学会给排水专业委员会的主要任务、工作重点和坚守原则，提出四点希望：一是深入学习贯彻习近平总书记系列讲话精神，认真落实中国科协“九大”重点任务；二是发挥专业委员会优势，积极开展学术交流和科学普及活动；三是加强与广大科技工作者的联系，为他们提供良好的服务；四是加强与学会的沟通联系，积极参加学会组织的各项科技活动。



陕西省土木建筑学会副秘书长易风华致辞

陕西省土木学会给排水专业委员会第二届委员会秘书、西安建筑科技大学环境与市政工程学院院长卢金锁向大会作了第二届专业委员会工作总结报告，从教学水平和人才素质培养、市政基础设施管理与推介、会议组织与人才交流、商务合作与技术推广、科普活动和咨询服务等五个方面进行了全面总结，同时也对下一届专业委员会的工作提出了建议，希望新一届委员会为促进我省给排水事业发展做出更大贡献。



陕西省土木建筑学会给排水专业委员会第二届委员会秘书卢金锁作总结报告

本次会议，选举产生了陕西省土木建筑学会给排水专业委员会第三届委员会委员29名，推举黄廷林同志为名誉主任委员，卢金锁同志当选第三届委员会主任委员，黄宁俊、李家科、李建洋、李延红、聂守田、杨利伟、张军七位同志当选第三届委员会副主任委员，西安建筑科技大学环境与市政工程学院张志强当选第三届委员会秘书，第三届委员会主任委员卢金锁代表第三届委员会向大会作了表态发言。

选举会议之后，开展了学术交流会。陕西省高等学校教学指导委员会土建水利类工作委员会委员兼秘书长、西安建筑科技大学建筑学院副院长叶飞介绍了给排水专业共同体建设情况，阐明了专业共同体在提高给排水科学与工程专业建设和人才培养方面发挥的积极作用。



陕西省高等学校教学指导委员会土建水利类工作委员会秘书长叶飞致辞

会上，邀请了西安建筑科技大学环境与市政工程学院胡瑞柱作了“水源、饮用水及工业水质污染控制与安全保障新技术”学术交流报告，西安建筑科技大学给排水科学与工程系主任张建锋、西安理工大学给排水科学与工程系主任王东琦、长安大学给排水科学与工程系主任杨利伟分别作了“国家一流本科专业建设经验分享”报告，给排水专业委员会副主任、中国建筑西北设计研究院有限公司总工程师张军作了“学习实践相得益彰——浅谈教与学如何更好促进工作”报告，给排水专业委员会与给排水科学与工程专业共同体专家委员会一同研讨了专业建设方向与思路，就相关问题开展了

深入的交流，讨论了我省给排水事业发展和高校给排水科学与工程专业建设下一步工作思路和重点工作安排。



给排水科学与工程专业建设研讨

数理类工作委员会成功举办首届陕西省数学类专业 课堂教学竞赛

为了落实高校立德树人根本任务，充分发挥课堂教学主渠道作用，激发我省数学类专业教师课堂教学积极性，不断提高课堂教学水平和效果，陕西省高等学校教学指导委员会（专业共同体委员会）数理类工作委员会于2023年7月——11月成功举办了“首届陕西省数学类专业课堂教学竞赛”。竞赛由陕西师范大学教务处和数学与统计学院承办。

竞赛组委会通过电话或微信沟通、组织召开腾讯会议等多种方式，就竞赛的相关事宜进行详细商讨，确定了竞赛规则、评审流程及奖项设置等相关事项。



按照组委会会议精神，本次竞赛一共分成4个阶段，分别为各校选拔推荐阶段（2023年7月中旬至8月底）、作品征集阶段（9月份）、网络评审阶段（9月底至10月中旬）和现场决赛阶段（10月中旬至11月初）。

该竞赛自2023年7月正式启动以来，得到了全省各高校的积极响应。在选拔报名阶段，经过校内动员选拔，全省24所高校共推荐出48位参赛选手，包含有2位教授、21位副教授、21位讲师和4位助教老师，男女教师分别为17男31女。

工作组通过邮件通知选手的方式建立了包括所有参赛选手在内的微信群，及时通知关于作品要求、视频规范、提交方式等具体事项，确保竞赛如期顺利推进。所有参赛选手及有关院系领导共69人加入了竞赛微信群，增进了兄弟院校间教师的沟通交流。

在9月份的作品征集阶段，工作组共收集到参赛作品44份，参赛课程包含了数学分析、高等代数、概率论与数理统计、解析几何、泛函分析等主要数学专业课程，

参赛知识点覆盖面比较广泛。

2023 年国庆节前后，组织了网络评审工作。首先根据所属课程门类，将作品划分成了 A、B 两组，每组 22 份。遴选了 10 位网络评审专家（省外 4 位，省内 6 位）。每一组作品通过百度网盘方式发给 5 位专家进行评审，网络评审工作 10 月 10 日顺利结束。

根据竞赛规则和网络评审成绩，组委会经过讨论确定了进入最后现场决赛环节的选手名单，并正式启动现场决赛环节的筹备工作。

2023 年 11 月 4 日在陕西师范大学长安校区文津楼隆重举行了本次竞赛的现场决赛。现场决赛的数学类专业教师及其所在单位的领导、领队、观摩老师等约 100 人齐聚一堂，旨在通过竞赛的方式，为数学类专业教师搭建互相学习、交流经验、取长补短的平台，促进全省数学类专业共同体的教师共同提高、以赛促教，进一步激发数学类专业教师课堂教学积极性，不断提高我省数学课堂教学水平和效果。

上午 8:30 举行开幕式，由陕西师范大学教务处副处长王伟主持。数学与统计学院院长李永明和书记辛省平以及高等教育出版社陕西服务中心主任武何许出席了开幕式。



陕西师范大学数学与统计学院院长李永明教授首先致欢迎词，他对竞赛的举办表示热烈祝贺，代表承办方对与会专家和参赛选手的到来表示诚挚的欢迎和由衷的感谢，同时向来自全省的数学专家老师介绍了学院在教学科研、课程改革等方面取得的优异成绩。

陕西省教指委数理类工作委员会副主任兼数学组组长、国家级教学名师刘三阳教

授讲话。他代表竞赛主办方介绍了此次竞赛的目的、前期选拔、作品提交、网络评审等情况，宣布了竞赛评审规则，并对陕西师大周密的筹办工作表示了感谢。

竞赛工作组鲁来凤老师汇报了会议筹备情况，宣读了选手和评委分组情况，详细介绍了竞赛的流程和注意事项。



最后，陕西师范大学教务处副处长王伟老师总结致辞，再次表达了对数学与统计学院组织承办此次竞赛会议各项工作的肯定和对本次竞赛圆满举办的祝愿。

本次现场决赛邀请了来自西安交通大学、西北工业大学、西安电子科技大学、陕西师范大学、长安大学、西北大学、宝鸡文理学院等西安市内外十多所高校的十四位数学专业资深专家学者担任评委。

来自 21 所高校的 28 位选手分为 A、B 两组，分别在文津楼 1224 学术报告厅和文津楼 3213 教学技能训练室举行。参赛教师们抽签确定了上场次序，并在比赛前 20 分钟抽取所讲的题目，随后在竞赛准备室认真准备。

正式课堂教学竞赛，每位选手限时 20 分钟，由 3-5 分钟的说课和课堂教学展示共同组成。讲课环节中，选手们结合多媒体、数学软件以及其它各类教具，与台下频频互动，为评委老师、观摩老师和同学们呈现了一场场生动的课堂体验。每一位选手现场教学结束后，评委老师对参赛教师的进行了 5 分钟提问，提出了改进建议。



专家提问精彩瞬间

闭幕式由陕西师范大学数学与统计学院副院长周红军教授主持。首先，陕西省教指委数理类工作委员会副主任兼数学组组长、国家级教学名师刘三阳教授总结讲话，对所有参赛选手的精心准备和出色表现表示赞赏，对专家评委和选手的参与表示感谢，对承办方陕西师范大学教务处和数学与统计学院周到细致的组织和精心准备给予充分肯定。随后周红军教授发言，阐述了课堂教学工作对于高校人才培养的重要意义，总结了本次会议所取得的圆满成果，对所有评委、所有积极参与的高校和老师表达了诚挚的谢意。



根据竞赛组委会商定的竞赛规则、评审流程及设奖原则等规定，综合网络评审和现场决赛成绩，最终评选出特等奖 9 名、一等奖 11 名和二等奖 16 名，并评选出优秀组织单位 4 个、优秀组织个人 2 名。

11 月 18 日，第三届陕西省高等学校数学类专业建设研讨会暨首届陕西省高校数学类专业课堂教学竞赛颁奖仪式在西安电子科技大学北校区会议中心 104 报告厅隆重举行。西电校副校长王泉出席开幕式并致辞。陕西省高等学校教学指导委员会秘书长、西安科技大学副校长王贵荣教授，陕西省高校教学指导委员会数理类工作委员会秘书

长阮莹教授、陕西省高等学校教学指导委员会数理类工作委员会副主任兼数学组组长、西安电子科技大学刘三阳教授，陕西师范大学数学与统计学院辛省平书记，西安电子科技大学数学与统计学院院长薄立军教授，西安电子科技大学教务处苏涛处长，西安电子科技大学本科生院教学发展中心杨明磊主任以及陕西省数学类专业教学指导委员会委员、全省各高校数学类专业负责人和教师等 140 余名代表参加了会议。会议开幕式由西电数学与统计学院党委书记杨生海主持。



开幕式后，西安电子科技大学数学与统计学院院长薄立军教授主持了颁奖仪式。薄老师指出此次陕西省高等学校数学类专业课堂教学竞赛是在陕西省高等学校教学指导委员会指导下，在教学指导委员会数理类工作委员会和陕西师范大学组织下开展的一次高水平教学竞赛，有力促进了陕西省高校数学类专业课堂教学水平的提升，推动了教学改革和教学成果的交流。这次竞赛不仅是对教学工作的一次肯定，也为全体教师提供了一个学习和交流的平台，促使他们更好地提高教学质量，激发了大家对于数学教育的热情和投入。

获得优秀组织单位奖的单位或个人、所有获奖这依次登台领奖。大家的脸上充满了胜利的喜悦。



特等奖获得者、西安电子科技大学许文艳老师作为获奖代表发表获奖感言，她谈了自己参加此次竞赛的收获与体会，代表所有参赛者对于竞赛组委会精心策划、组织缜密的该项竞赛表达了衷心感谢。



至此，首届陕西省数学类专业课堂教学竞赛圆满完成！此次竞赛自 2023 年 7 月启动以来，得到了陕西省各大高校的积极响应，历经单位选拔、报名推荐、网络评审、现场决赛等环节，于 11 月 18 日落下胜利帷幕。

此次竞赛既是对全省数学类专业课堂教学的一次检阅，也是对数学类专业一线任课教师的有效激励，不仅为我省数学类专业教师的课堂教学提供了优质展示平台和交流学习机会，也为提高数学类专业的教学质量提供了有益的帮助。同时，也期待更多的高校和教师能够参与到这项竞赛中来，共同推动我省高校数学类专业不断发展进步。



药学类专业委员会举办“研教融合，推动秦药高质量发展”专业建设研讨会

2023年8月5日，第八届陕西省药学会中药、天然药物专业委员会学术年会暨陕西省药学类专业建设研讨会在咸阳召开。会议以“研教融合，推动秦药高质量发展”为主题，由陕西省高等学校教学指导委员会药学类工作委员会和陕西省药学会主办，陕西中医药大学承办。来自陕西中医药大学、西安交通大学、空军军医大学、西北大学、浙江理工大学、陕西师范大学、陕西省中医药研究院、西安市中医医院、陕西省食品药品检验研究院、陕西步长制药、陕西国际商贸学院、广西中医药大学、新乡医学院等省内外高校、科研院所、制药企业等单位 240 余人参会。



大会现场

陕西中医药大学党委书记刘双耀，陕西省药学会首席顾问丰雷、秘书长刘尹，陕西省中医医院副院长李晔，西安市中医医院院长赵锋，浙江理工大学生命科学与医药学院院长梁宗锁，西安交通大学药学院郭增军，西北大学生命科学与医学部药学院郑晓晖，陕西师范大学生命科学学院康杰芳，空军军医大学汤海峰、李小强，陕西省中医药研究院张红，陕西省食品药品检验研究院罗定强，以及陕西省药学会中药、天然药物专业委员会，陕西省高等学校教学指导委员会药学类工作委员会全体委员出席大会。开幕式由陕西中医药大学科技处处长孙静主持。

大会开幕式环节，刘双耀首先代表校党委、行政和全体教职员工向各位参会嘉宾表示热烈欢迎，向长期以来关心、支持学校发展的领导、专家、学者表示衷心感谢！刘双耀介绍了学校办学理念、定位及发展状况，并号召以此次大会为契机，增进研讨、持续交流，共同促进我省中药、天然药物特色发展，药学类专业建设和人才培养不断提升，加快推进我省中医药事业高质量发展。



陕西中医药大学党委书记刘双耀作大会致辞

丰雷对会议的隆重召开表示祝贺，对各与会专家与代表的到来表示欢迎，他表示，专委会学术年会所邀请的专家水平高、影响力广，代表了陕西省中药、天然药物领域科研、教学的最高水平，也是对陕西省药学会工作大力支持的重要体现，预祝大会取得圆满成功。



陕西省药学会首席顾问丰雷出席开幕式并讲话

陕西省药学会第九届中药、天然药物专业委员会主任委员，陕西省教学指导委员会药学类工作委员会委员唐于平教授就本次会议准备情况、会议主题、大会报告与分论坛安排等相关工作进行了报告，对各位与会专家学者的到来表示热烈欢迎。



专委会主任委员、药学类工作委员会委员唐于平作专委会工作报告



陕西中医药大学科技处处长孙静主持大会开幕式

专家主题报告环节，郭增军教授、卫昊教授、梁宗锁教授、郑晓晖教授、汤海峰教授、康杰芳教授、张红教授、罗定强主任药师、张岗教授等9位专家分别以《“七药”内生真菌研究》、《《中药药理学》国家级一流课程建设的思考与实践》、《丹参酚酸代谢调控的分子机理研究进展》、《从“素质”出发浅谈中式创新药物的研创》、《中药和天然药物中皂苷类成分的研究》、《山茱萸高质量发展关键技术集成与示范》、《秦药“远志”生产关键技术研究》、《一测多评法鉴别区分制何首乌》及《秦药大黄种植产业现状及品质评价研究》等为题作大会主题报告。



专家主题报告

根据会议安排，5日下午举办青年学者学术论坛、教育教学与药学类专业发展论坛以及研究生学术论坛三个分论坛，旨在从科学研究、教育教学、研究生学术交流等方面围绕我省中药、天然药物研究进展，药学类专业建设和人才培养开展交流与研讨。

教育教学与药学类专业发展论坛由陕西中医药大学药学院党委书记、药学类工作委员会秘书长史亚军、药学院副院长张小飞和陕西国际商贸学院医药学院院长王飞娟

主持，西安交通大学王戎梅、陕西国际商贸学院王飞娟、陕西中医药大学沈霞、西安医学院张彦、陕西中医药大学龙旭等5位教师分别以《药用植物学融入课程思政思考》、《企业办学背景下构建“产-学-研-创”四融合的药学类专业育人模式》、《基于信息技术赋能构建高质师生共同体的实践与探索》、《西医院校中药学专业教学思考》、《“价值引领，科教融合”药学类专业分析化学思政育人路径探索与实践》为题作报告交流，报告聚焦一流专业建设、课程思政、教育教学改革等方面进行广泛交流。报告结束后，参会代表围绕专业建设和课程教学改革中的存在的困惑和问题展开研讨交流，实现相互借鉴、共同提高，为提升我省药学类专业建设水平和人才培养质量发挥了重要作用。药学类工作委员会副主任委员汤海峰教授、药学类工作委员会委员程敏、房敏峰到会指导。



史亚军、张小飞、王飞娟主持教育教学与药学类专业发展论坛



5位教师作教育教学与专业建设学术报告

会议闭幕式由专委会秘书长邹俊波主持，对会议评选的优秀论文、优秀墙报以及优秀报告名单进行宣读并邀请专家对各获奖人员颁发荣誉证书。后，唐于平作会议总结。他表示，此次会议的成功召开离不开省药学会、省教指委、陕西中医药大学的大力支持与各位专家的积极参与，会议内容丰富多彩，学术氛围浓厚，推广了研究成果，增进了学术交流，加强了各委员单位的科研、教学活动交流，希冀各位专家、学者、

参会代表认真学习本次会议精神，相互启发，齐头并进，共同促进我省中药、天然药物与药学类专业的不断发展。



参会专家、学者代表合影

第三届陕西高校数学类专业建设研讨会暨首届陕西高校数学类专业课堂教学竞赛颁奖仪式顺利举行

2023 年 11 月 17 日-18 日，由陕西省高等学校教学指导委员会数理类工作委员会主办，西安电子科技大学数学与统计学院与教育部教师教学发展和教学研究虚拟教研室联合承办的第三届陕西省高等学校数学类专业建设研讨会暨首届陕西省高校数学类专业课堂教学竞赛颁奖仪式在西电北校区会议中心 104 报告厅顺利举行。会议聚焦数学类专业建设、课程建设等议题。我校副校长王泉出席开幕式并致辞。陕西省高等学校教学指导委员会秘书长、西安科技大学副校长王贵荣教授，陕西省高校教学指导委员会数理类工作委员会秘书长阮莹教授、陕西省高等学校教学指导委员会数理类工作委员会副主任兼数学组组长、西安电子科技大学刘三阳教授、西安电子科技大学教务处处长苏涛教授、西安电子科技大学数学与统计学院执行院长薄立军教授、西安电子科技大学本科生院教学发展中心主任杨明磊教授以及陕西省高校数学院系负责人和教师代表 140 多人参加了会议。会议开幕式由西安电子科技大学数学与统计学院党委书记杨生海主持。



王泉副校长在致辞中向与会嘉宾和代表表示热烈欢迎，他向与会专家介绍了我校的办学情况和数学学科对学校的支撑作用，强调了数学专业建设的重要性，并预祝会议圆满成功。



陕西省高等学校教学指导委员会秘书长、西安科技大学副校长王贵荣教授在讲话中祝贺第三届陕西省高等学校数学类专业建设研讨会胜利召开，他指出，这次会议是我省高等学校数学类专业建设成果的展示和交流，对提高我省高校数学类专业建设水平和数学人才培养质量具有重要作用，对高校教学指导委员会其他专业的工作委员会具有示范和借鉴意义。



陕西省高等学校教学指导委员会数理类工作委员会副主任兼数学组组长、西安电子科技大学刘三阳教授在讲话中首先感谢各位领导、嘉宾和老师的光临，然后介绍了本次会议的宗旨和首届陕西省高校数学类专业课堂教学竞赛的情况。



西安电子科技大学数学与统计学院执行院长薄立军教授主持首届陕西省高等学

校数学类专业课堂教学竞赛颁奖仪式。与会领导和专家分别为 9 位特等奖、11 位一等奖和 16 位二等奖获得者以及优秀组织单位和个人颁发了获奖证书，证书上盖有陕西省高等学校教学指导委员会和陕西师范大学（竞赛承办单位）公章。我校数学与统计学院许文艳、凌博、于森三位教师分别获得本届教学竞赛特等奖前三名。许文艳作为特等奖第一名，代表获奖教师发表获奖感言。



在随后的交流环节，大家围绕数学专业建设、课程建设、人才培养等重要议题进

行了深入研讨。在上午的报告环节，西北工业大学郭千桥教授、陕西师范大学周红军教授、西安电子科技大学高卫峰教授分别作题为《西工大数学专业课程建设情况介绍》、《概率论与数理统计课程建设的探索与实践》和《西电数统院专业建设情况汇报》的精彩报告。在下午的报告环节，西北大学赵宪钟教授、陕西理工大学陈涛教授、西安电子科技大学许文艳副教授、渭南师范学院刘炳全教授分别以《大学代数学类课程教学的一点体会》《面向地方基础教育的数学师范人才培养改革的探索与实践——以陕西理工大学为例》《示范授课：“空间解析几何——双曲抛物面”》《地方院校应用型人才培养视角下数学专业课程建设的实践与思考——以线性规划混合式课程教学为例》为题进行了交流。



会议报告、示范讲课及教改经验分享内容丰富、题材多样、视野开阔，赢得了与会教师的强烈共鸣。在分组讨论与汇报环节，与会教师积极发言，高度称赞组委会和承办方为举办这次会议所作的精心准备和周到安排，对进一步办好这种会议和课堂教学竞赛提出了许多有益的建议。教学能力提升等议题展开讨论，大家畅所欲言，深入交流，现场气氛热烈。



在会议的闭幕式上，刘三阳教授指出，专业是人才培养的依托，专业建设的核心是课程建设，而课堂教学是课程建设的关键一环。他表示，陕西省教指委数理类工作委员会今后将持续推动我省高校数学类专业协同发展，不断提高数学类专业建设水平和数学人才培养质量。

人文与新闻传播类工作委员会 2023 年工作总结

2023 年，在陕西省教工委、教育厅以及省教指委的领导下，人文与新闻传播类工作委员会充分发挥主任委员以及各位委员的主观能动性，对所属高校的相关学院及专业的工作进行了具体的指导，取得了卓有成效的工作。现总结如下：

一、加强政治理论学习

2023 年，人文与新闻传播类工作委员会坚持把学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想作为日常工作的主线，进一步统一思想、提高认识。在此基础上，聚焦学思想、强党性、重实践、建新功总要求，对照凝心铸魂筑牢根本、锤炼品格强化忠诚、实干担当促进发展、践行宗旨为民造福、廉洁奉公树立新风具体目标。深入学习领悟以学铸魂、以学增智、以学正风、以学促干的丰富内涵和实践要求。坚持用习近平新时代中国特色社会主义思想统一思想、统一意志、统一行动，坚定自觉坚持“两个确立”、做到“两个维护”，坚持学思用贯通、知信行统一，把新时代中国特色社会主义思想转化为坚定理想、锤炼党性和指导实践、推动工作的强大力量。

二、国家教学成果奖获得新突破

高等教育（本科）国家级教学成果奖是我国高等教育方面最高层级的成果奖，是衡量高等教育成效的核心指标。经专家评审、高等教育（本科）国家级教学成果奖评审委员会审议，共评出成果 572 项，其中授特等奖成果 2 项，一等奖成果 70 项，二等奖成果 500 项。其中，人文与新闻传播类专业委员会主任陈洪海教授作为核心团队成员参与的教学改革成果“从填补空白到领域翘楚，我国文物保护人才培养体系的创建与实践”荣获高等教育（本科）国家级教学成果一等奖；在专业委员会的指导下，西北大学文化遗产学院豆海峰教授主持的成果“思政引领 课程创新 平台拓升：考古学‘一三三’实践育人体系构建与实践”荣获高等教育（本科）国家级教学成果二等奖。

三、国家级一流本科课程建设方面

根据《教育部关于一流本科课程建设的实施意见》（教高〔2019〕8 号）精神和《教育部办公厅关于开展第二批国家级一流本科课程认定工作的通知》（教高厅函〔2021〕13 号）的有关要求，经省级教育行政部门、有关部门（单位）教育司（局）、中央军委训练管理部军事教育局、部属高等学校申报推荐，并经专家评议与公示，认定 5750 门课程为第二批国家级一流本科课程。其中，线上课程 1095 门，虚拟仿真实

验教学课程 472 门，线上线下混合式课程 1800 门，线下课程 2076 门，社会实践课程 307 门。其中，人文与新闻传播类专业委员会秘书长李军教授的“中国通史I”、专业委员会副主任杜林渊教授参与申报的“中国传统文化专题选讲”成功入选国家级一流本科课程。在专业委员会的指导下，西北大学文化遗产学院马健教授申报的“田野考古学”，陕西师范大学教师主持申报的“中国共产党历史”、“中国古代史”也顺利入选国家级一流本科课程。

四、积极服务国家战略

2023年3月，西北大学文化遗产学院豆海峰教授主持挖掘的陕西旬邑西头遗址入选2022年度十大考古新发现，为距今3000多年前人类在泾河流域的聚落形态及周文化起源研究增添了新的实物依据。该项成果在展示中华文明灿烂成就的同时，诠释了中华文明多元一体的发展过程。

2023年4月，在工作委员会秘书长李军教授的积极推动下，西北大学中华民族史研究中心成功获批中央四部委“铸牢中华民族共同体意识研究基地”。这也是陕西省目前唯一一个国家级“铸牢中华民族共同体意识研究基地”。2023年7月，李军教授参与国家民委主编《中华民族共同体概论》教材的审阅工作，为国家的民族教育事业做出了积极贡献。

此外，在工作委员会的指导下，西北大学王子今教授、史党社教授、罗丰教授、厉声教授、李军教授分别担任了国家“十四五”规划社会主义文化繁荣发展工程《中华民族交往交流交融史》编纂委员会的委员，并承担了“秦汉三国卷”“隋唐五代卷”“共和国卷”的主编工作。西北大学和陕西师范大学还共同组成专家团队，承担了《中华民族交往交流交融史料汇编·陕西卷》的编纂工作。“中华民族交往交流交融史”编纂工作是在国家层面为整个中华民族著史立传，是党中央部署的重要任务，具有深远的历史意义和重大的政治意义。

马克思主义理论类工作委员会 2023 年工作总结

一、学习宣传习近平新时代中国特色社会主义思想 and 党的二十大精神

为深入学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想 and 党的二十大精神，2023 年马克思主义理论类工作委员会联合主任单位召开系列研讨会、课程培训会。2023 年 4 月 8 日、9 日，受陕西省教育工委委托，西安交通大学组织陕西高校思政课教师开展“习近平新时代中国特色社会主义思想概论”课教师培训会，全省 500 多为教师参加培训。各位委员围绕学习领会习近平新时代中国特色社会主义思想主题教育，在省内外作宣讲报告 120 余场次。

二、参加陕西省高校课堂教学创新大赛、陕西省教改项目、陕西省高校思政课教师大练兵评审评委工作

2023 年，马克思主义理论类工作委员会主任委员王宏波，委员、秘书长陈建兵，委员刘建伟、陈怀平分别参加陕西省高校课堂教学创新大赛的现场评审和网络初评工作、陕西高校思政课教师“大练兵”网评、以及现场展示活动的评委工作，以及 2023 年陕西省教改项目评审工作。

三、省内部分高校专业建设和培养方案修订的咨询和指导

2023 年，西安交通大学“马克思主义理论”本科专业培养方案修订、长安大学修订“思想政治教育”本科专业培养方案、陕西师范大学开设“马克思主义理论”本科专业、延安大学申报“思想政治教育”陕西省和国家一流本科专业，马克思主义理论类工作委员会委员发挥专家作用，对专业建设和培养方案修订进行咨询、指导。

四、参加国内其他高校专业建设和研讨活动

2023 年，西安交通大学马克思主义学院作为成员单位，参与中国人民大学马克思主义学院牵头申报教育部“马克思主义理论本科专业虚拟教研室”活动共计 3 次并交流发言。

五、举办会议

定于 12 月 16 日在陕西师范大学召开陕西省高校教指委马克思主义理论类工作委员会第四次工作会议暨“加快建设教育强国与马克思主义理论类本科专业高质量发展”研讨会。

教育学类工作委员会 2023 年工作总结

2023年，陕西省高等学校教学指导委员会教育学类工作委员会（以下简称“省教育学类工委”）全面贯彻落实党的二十大精神，以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面落实立德树人根本任务，坚持“以本为本”，推进“四个回归”，立足实际、开拓进取，紧紧围绕《陕西省高等学校教学指导委员会（专业共同体建设委员会）章程》要求开展工作，有力推动新时代高等教育高质量发展。2023年，省教育学类工委不断加强省内高校沟通联系、资源共享，从促进省内高校教育学类专业教育共同发展等方面入手，充分发挥研究、咨询、指导和服务的功能，有效推进陕西省教育学类本科教育教学改革，促进人才自主培养质量的全面提高。现将2023年的工作总结如下：

一、建立陕西省教育学类专业点联系人制度，加强培养单位的沟通协作

为进一步健全和加强省教育学类工委、省内各教育学类专业人才培养单位之间的沟通和联络，充分发挥省教育学类工委在教育学类专业人才培养方面的研究、咨询、指导和服务作用，不断促进我省教育学类本科人才培养质量的提升，根据省教指委工作安排，教育学类工委确定了教育学类专业联系人制度，全面梳理我省所有教育学类专业培养的高校、院系，并在每个高校、院系的教育学专业确定1名联系人。目前，我们建成了涵盖省内高校心理学、教育学、体育学、教育技术学、小学教育等所有专业点的联系人制度，有效地促进了各专业点之间的沟通与交流。

二、举办教育学类专业教学改革与课程建设交流会，促进教育学类专业教育共同发展

2023年暑期，省教育学类工委与陕西师范大学共同主办的心理学、教育学、体育学教学改革与课程建设交流会。会议旨在加强教育学类专业师资队伍建设，按照不同专业类型，利用暑假，组织了心理学、教育学、体育学相关专业建设研讨会，通过研讨会学习先进教学理念，提升教学水平，全面提高人才培养质量，全面落实立德树人根本任务。游旭群主任委员、20位委员和40余个专业建设单位的代表参加会议。

会上，游旭群主任委员强调，在新文科趋势的推动和新经济与新科技的影响下，传统教育内涵与外延将逐渐改变，教育培养模式也将重塑，未来的教育学人才培养模

式亟待新的转变，省教育类工作委员会应推动陕西省教育学类专业建设与改革，促进教育学类教学高质量发展。

本次交流会致力于“建设一流学科、做强一流专业、培养一流人才”，充分发挥了教育学类工作委员会委研究、咨询、指导和服务的功能，促进了省内高校教育学类专业教育共同发展。

三、参加体育课程思政建设研讨会，探索体育学人才培养的新思路

5月，省教育学类工委组织相关委员赴华东师范大学参加教育部体育教指委主办的体育课程思政建设研讨会。西安体育学院副校长陈彦，西安建筑科技大学体育学院院长由文华等出席会议。会议对于加强高校体育课程思政建设、提高立德树人水平起到了积极推动作用。

参会委员表示，要全面贯彻落实立德树人根本任务，把思想政治教育工作贯穿体育教学、训练、群体运动全过程，发挥协同育人作用，彰显陕西高校体育课程思政的创新特色，不断推进陕西高校体育课程思政建设迈上新台阶，为全面构建人才培养联动机制，贡献学校体育的力量。要全面树立新时代教育思想观念，统一思想，凝聚共识，齐心协力谋发展，推动我省体育学类专业人才培养的持续向前发展。

四、召开2次心理学虚拟教研室研讨会，丰富心理学课程体系

5月，陕西师范大学心理学院邀请来自全中国20余所高校50余位领导及骨干教师和业界代表参加虚拟教研室研讨会。专家们共聚一堂，围绕教研形态创新、心理学专业教学资源需求与建设思路等话题进行深度探讨和交流。

10月，陕西师范大学心理学院开展第二期专题研讨活动，此次活动的主题是“建好一门课”，采取线上活动形式，邀请国内知名院校的老师分享专业课程建设经验。

2023年召开的2次心理学专业虚拟教研室线上研讨会，在《发展心理学》、《心理学研究方法》、等心理学专业课程的建设经验有了全面、广泛了解的基础上，对专业课程建设有了更加深入的认识，为推进心理学专业贯彻以“教学为中心”的重要理念，实施“应用型人才培养”模式，提供了宝贵的借鉴经验。

五、参加西部师范大学教师教育创新与发展联盟年会暨教师教育高质量发展论坛，探索教师教育创新

7 月 24 日，参加在陕西师范大学召开的西部师范大学教师教育创新与发展联盟年会暨教师教育高质量发展论坛。本次年会主题是“振兴西部教师教育，服务教育强国建设”。教育部教师工作司副司长黄小华、陕西省教育厅副厅长王海波出席开幕式并讲话。游旭群主任委员作联盟工作报告。他指出，西部师范院校根在西部、缘在师范、新在创新、重在发展、贵在协同。两年多来，联盟抓住机遇，不断推动制度完善，凝聚发展共识，聚焦重点任务，提升服务能力。下一步，联盟将围绕高质量教师教育体系建设、师范院校协同提质和西部经济社会发展等重点任务开展工作，为服务教育强国建设发挥更加积极的作用。

部分委员参加西部教师教育高质量发展论坛。本次论坛为工作委员会提供了进一步发展的平台。

2023 年，省教育学类工作委员会在陕西省高校教育学类专业教学的研究、咨询、指导和服务方面做了很多工作，也取得了一定的成绩，但在教育学交叉学科、内涵式发展等方面还需进一步加强。

学前教育类工作委员会 2023 年度工作总结

陕西省高等学校教学指导委员会（专业共同体建设委员会）学前教育类工作委员会（以下简称“学前教育类工作委员会”）自成立以来，始终以《陕西省高等学校教学指导委员会（专业共同体建设委员会）章程》为依据，认真遵从工作要求，扎实推进工作计划，聚焦学前教育突出问题，努力开展高质量专业建设，形成了一定的成果。现将 2023 年工作情况总结如下：

一、坚持立德树人，专注学生培养，打造师范生培养新模式

学前教育类工作委员会代表高校获得了央视媒体《中国教育报》的特别关注。本年度中，《中国教育报》连续报道了陕西师范大学、西安文理学院以及陕西学前师范学院等高校学前教育专业的培养模式。其中，陕西师范大学秉持“西部红烛 两代师表”精神，从“层层‘设卡’，研究能力不打折”、“贯通式见习，实践能力不‘缺腿’”、“在实践中持续研究，走向卓越”三方面，不断构建学前教育专业公费师范生的人才培养模式，取得了显著成效。西安文理学院形成了全程实践、理实结合、协同育人的“驻园式”人才培养方式，使得西安文理学院学前教育学院把幼儿园变成了大学课堂和实践场，让学生从知识的被动接受者走向能力的主动建构者。陕西学前师范学院按照“一体两翼，协同推进；多路融合，特色发展”总体布局，强化学前教育办学特色，打造“大学前”培养体系，不断优化人才培养模式。



一是创新立德树人 落实机制，着力培养德 高身正的新时代新人

学校全面实施“五育并举”教育综合改革，构建“德育品牌、守社会公德、树职业道德、彰个人美德”的德育工作体系，建设学前教育陈列馆和陕西省哲学社会科学重点研究基地（社会主义核心价值观培育与红色文化基因传承协同创新中心），大力推进思政课程与课程思政同向同行，弘扬“立德树人、自强不息、大气大度、止于至善”的办学精神，发挥“两代师表共同塑造”的师范优势，近年来，先后获评全国教育先进集体、全国党建工作样板支部、陕西省课程思政教学研究中心、陕西省重点马克思主义学院培育单位、陕西省中华经典诵读基地学校，广大毕业生以“基础实、业务强、责任感、用得好、后劲足”受到社会广泛好评，先后涌现出以杨、黄、梁等为代表的全国优秀青年教师、全国五一劳动奖章获得者。

二是完善人才培养 模式，着力培养扎根一 线的优秀教师

学校以“新师范”教育创新行动计划为引领，探索形成了以实践应用能力提升为主线，校—地—校—园相结合，科教—产教—实践—国际育人和协同的“1—3—4”应用型人才培养模式，对标“双万计划”一流本科

陕西学前师范学院 强化办学特色 提升服务地方能力

教育是国之大计、党之大计。陕西学前师范学院深入学习贯彻党的二十大精神，聚焦国家战略和地方发展需求，坚持立德树人作为办学第一宗旨，厚植教师教育传统优势，凝练学前教育优势，服务地方经济社会发展，育人质量和办学成果显著提升。

和一流课程建设标准，持续强化课程与教材建设。对标“课堂革命”要求，大力推进课程思政、混合式教学等课堂教学模式改革。对标师范生实践应用能力培养，构建基于基础、综合与创新三个层次，实验实训、社会实践、毕业论文（设计）、学科专业竞赛、毕业实习“1—3—5”实践教学体系，着力提高学生的专业素养和实践能力。同时，学校坚持以教育强国为己任，人才培养对标、课程思政一体、教学研究互动、专业发展融通为重点，聚力构建建德职业培养和职后培训的现代教师教育体系，将职后知识优势充分应用于职前培养。近5年，学校11个本科专业获批国家和陕西省一流本科专业建设点，3个专业入选陕西省地方“优师计划”招生专业；建设国家一流本科课程2门、国家规划教材1部、省级一流本科课程

近40门、省级实验教学示范中心5个、省级创新创业教育改革试点学院（系）1个、省级虚拟教研室试点建设项目1个，立项“新文科”“新工科”等省重点课程教学改革项目近百项。转变生态观念，陕西省师范生教育教师能力大赛等标志性比赛中成绩优异。

三是建构“大学前” 培养体系，着力打造办 学优势特色

学校坚持“举师范旗、走应用路、创学前牌”，以创建西部学前教育人才高地为目标，按照“一体两翼、协同推进、多路融合、特色发展”总体布局，强化学前教育办学特色打造，积极为全国幼师教育院校探索特色发展之路。在学前教育专业布局上，构建“学前”和“学后”的“大学前”人才培养体系。一方面，聚焦新时代基础教育教师队伍建设的需要，特别是“一专多能”幼儿教师需求，围绕健康、社会、科学、语言、艺术等五大领域，探索设置了“学前—五大领域”的幼儿教师培养方向。另一方面，立足新一轮科技革命对现代儿童产业发展的迫切需求，建构“行业专业+举师范特色”课程群，教育食品科学与工程、文化产业管理、翻译等师范专业开设儿童文化产业管理系列学前特色方向课程，满足现代儿童产业发展对学前方向人才的需求。在科学研究方面，联合研究团队，设立学前教育研究专项，建设陕西（高校）哲学社会科学重点研究基地（学前教育研究中心）和陕西高校青年创新团队等省部级研究平台，举办“学前教育发展论坛”

等6个省级教师教育平台，打造了“教育部门—乐高”创新人才培养、陕西省教育厅部门指导高级研修、基础教育教学名师和学科带头人培养、西藏阿里地区专项教师培训等品牌项目；三是强化产学研合作育人，对标创新教育新形态，建设现代产业学院和产教融合品牌专业，同知名企业共建技术研发中心和实验室，签订横向项目近200项，开发应用技术成果近百项，实现成果转化16项，制定企业标准20余项，获批担任中华优秀传统文脉传承人，建设陕西中华优秀传统文脉传承人基地，积极传承与弘扬长安蓝印花布、红象等优秀地方文化，成功策划推出大型歌舞剧《红色印记》《黄河雄狮》《百年香花豹》，在全国第六届大学生艺术展演活动中，学校舞蹈队荣获当代民族舞蹈大赛开幕式文艺展演，追梦合唱团荣获全国一等奖、优秀创作奖、优秀指挥奖。

在实现第二个百年奋斗目标的关键时期中，面对国家重大需求，面对地方经济社会发展的重大需求，面对建设教育强国的迫切要求，学校深入学习贯彻党的二十大精神，扎实推进主题教育，不断提升政治能力、思维能力、实践能力，牢固树立树人根本，按照“强化质量特色求生存、服务学科专业上水平、优化资源提升效能、拓展社会服务支撑、深化改革增强活力”的发展思路，努力把学校办成人材培养重要、服务地方能力强、办学特色更加鲜明的本科院校。（邵冰 李明军）

四是深化教育评价 改革，着力服务地方经 济社会发展

学校落实深化教育评价综合改革总体方案要求，主动服务地方经济社会发展，一是强化与地方政府的合作，主动参与《陕西省学前教育三年行动计划》等系列重大政策文件，与陕西省10个地市签订基础教育战略合作，与西安市高陵区、宝鸡市金台区、汉中市留坝县、咸阳市渭城区共建基础教育改革试验区。二是服务西部基础教育教师队伍发展，建设陕西省中小学幼儿园教师发展中心

二、立足第一课堂，助力成果转化，提供多样化的实践活动

为贯彻落实国家新课改精神，聚焦核心素养，来自陕西省内各学前教育专业教学单位的委员不断深化课堂教学与育人方式改革，提供多样化的实践活动。在教育实习见习方面，2023年10月18日，陕西师范大学学前教育卓越班的53名同学前往成都高新区和美实验幼儿园、四川省直属机关玉泉幼儿园等，开展见习交流活动。与此同时，渭南师范学院在7月3日开展“青春建功二十大，教育关爱助振兴”的“三下乡”社会实践活动，使得学生能将知识活学活用，将理论与实践结合起来。此外，在成果转化方面，6月5日，首批国家级一流线上课程、省级课程思政示范课《学前教育原理》课程建设成果转化活动“融合有爱，教育无阻——学前融合教育宣传周”在陕西师范大学正式启动。此次活动为学前教育与特殊教育专业的学生搭建了沟通交流的桥梁，通过知识的学习与交流、思想的分享与碰撞，引导与支持学生树立科学的学前融合教育观。





三、落实赛教融合，提升教育质量，激发学生探索拼搏精神

目标明确、组织有方的竞赛活动既可以为参赛学生提供知识技能及综合运用的机会，也可以激发学生的挑战欲望、探索兴趣和拼搏精神。优质的学科竞赛是对传统课堂教学模式的一种拓展，能促使学生对学习更加热爱，对知识更加敬畏。在这一年当中，陕西师范大学、西安文理学院等学校中的委员在2023年6月5日组织学生参加陕西省教育厅第二届高校师范生教育教学能力大赛，获得特等奖两项，一等奖三项，组织学生参加“华文”高校学前师范生教育教学技能展示活动，获得一等奖6项等。

特等奖（16名）

王婧蕾	陕西师范大学	中学语文
张旭	陕西师范大学	中学数学
虞诗景	陕西师范大学	中学英语
周云泽	陕西师范大学	中学历史
李昊泽	陕西师范大学	中学物理
冉渠	陕西师范大学	中学化学
马亚男	陕西师范大学	中学生物
王红霞	陕西师范大学	学前教育
张嘉怡	延安大学	中学语文
胡馨文	陕西理工大学	中学政治
罗楚玉	陕西理工大学	中学地理
卓梦欣	西安文理学院	小学教育
曹佳钰	西安文理学院	学前教育
龙雪梅	咸阳师范学院	中学数学
熊伟	渭南师范学院	中学英语
杨文杰	安康学院	小学教育



四、不忘潜心育人，优化素质能力，强化学前教育专业建设

在深化课堂改革的同时，学前教育类工作委员会成员还重视个人能力的提升，在专业能力提升的道路上不断精进，获得了丰富的成果。例如，陕西师范大学李少梅教授课程团队获陕西省第二批课程思政示范课程和教学团队认定，其主编教材《学前教育学》获教育部首批“十四五”职业教育国家规划教材。此外，在陕西省教育厅第二届

高校师范生教育教学能力大赛中，李教授获优秀指导教师称号。与此同时，西安文理学院各委员也收获颇丰，获得国家级教学成果奖一项，陕西省本科高校课堂教学三等奖一项，陕西省创新创业在线课程一门。受邀参加第六届中国教育创新成果公益博览会，国家级教学成果奖获奖成果《幼儿教师专业发展的“驻园+驻校”教学模式创新与实践》，在第六届中国教育创新成果公益博览会展示等。



教育部办公厅

教职成厅函〔2023〕19号

教育部办公厅关于公布首批“十四五” 职业教育国家规划教材书目的通知

各省、自治区、直辖市教育厅（教委），新疆生产建设兵团教育局，部属各高等学校，有关直属单位：

为落实党中央、国务院关于教材建设的决策部署和新修订的职业教育法，根据《“十四五”职业教育规划教材建设实施方案》和《教育部办公厅关于组织开展“十四五”首批职业教育国家规划教材遴选工作的通知》要求，经有关单位申报、形式审查、专家评审、专项审核、专家复核、面向社会公示等程序，共确定7251种教材入选首批“十四五”职业教育国家规划教材（以下简称“十四五”国规教材），涵盖全部19个专业大类、1382个专业。现对入选教材予以公布（见附件1，其中314种首届全国教材建设奖职业教育类获奖教材和44种127册立项建设的中职七门公共基础课程教材名单不再重复公布），并就有关事项通知如下。

一、落实要求，抓好教材选用。各省级教育行政部门要严格落实《职业院校教材管理办法》，加强对本地区职业院校教材选

陕西省教育厅

陕教函〔2023〕264号

陕西省教育厅关于公布第二批陕西省课程 思政示范课程、教学团队和教学研究示范中心 认定结果的通知

各普通高校，有关军队院校：

为贯彻落实中共中央办公厅、国务院办公厅《关于深化新时代学校思想政治理论课改革创新的若干意见》，进一步推进全国“大思政课”建设综合改革试验区陕西省试点建设，根据《陕西省教育厅办公室关于开展2022年课程思政示范项目建设工作的通知》（陕教高办〔2022〕37号），省教育厅组织开展了第二批陕西省课程思政示范课程、教学团队和教学研究示范中心认定工作。经学校申报、形式审查、专家评审和网上公示，认定第二批省级课程思政示范课程326门、教学团队318个、教学研究示范中心16个，现予以公布。

各高校要切实加强组织领导，强化保障，充分发挥课程思政示范引领和辐射带动作用，扎实构建三全育人体系，实现我省高等教育高质量发展。

中文类工作委员会 2023 年工作总结

2023 年，陕西省高校教指委中文类工作委员会深入学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想，在省教指委的指导下开展工作，充分发挥专家智囊团的作用，服务陕西省各高校中文专业高质量均衡发展，为陕西省高校中文专业的发展提供智力支持和实际指导。

一、积极组织参加学习党的各项政策文件活动，充分发挥中文学科文化建设功能

为喜庆党的 102 岁华诞，认真学习贯彻习近平总书记在文化传承发展座谈会上的重要讲话精神，传承弘扬关中黄河文化，担负起新的文化使命，努力建设中华民族现代文明，2023 年 7 月 1 日上午，由关中民俗艺术博物院、关中·黄河文化研究院主办，灏文书院承办的 2023 年党的生日“庆祝会”在关博院·万象阁举行。中文类专业委员会主任党怀兴教授对习近平总书记在文化传承发展座谈会上重要讲话精神、习总书记致首届文化强国建设高峰论坛开幕重要贺信精神进行了认真解读，并对以周秦汉唐文化、关中文化暨关学文化、革命文化为体系的多元文化，进行了全面深入系统的诠释，并对今后中文专业如何更好传承弘扬中华文化谈了设想。



2023 年 10 月 29 日，“习近平文化思想”学术研讨会在西安举办。本次会议由陕西师范大学文学院、关中·黄河文化研究院、中文类专业委员会、西安关中民俗艺术博物院共同主办。中文类专业委员会主任委员、陕西师范大学文学院教授、关中·黄河文化研究院院长党怀兴作主旨报告，在习近平文化思想指引下，立足立德树人的使命，更好地传承中华优秀传统文化，培养新时代大学生的民族文化自信。省内 30 余位专家学者与青年学人围绕“中华文明探源工程与中华民族文化基因”“中华优秀传统文化传承发展”“习近平文化思想与陕西文化深度融合”等主题进行了研讨。

二、举办“新文科与通识教育高层论坛”，助推中文专业新文科建设

2023年11月11日，中文类专业委员会和延安大学西安创新学院联合举办“新文科与通识教育高层论坛”。中文类专业委员会主任委员党怀兴教授，副主任委员冯希哲教授，委员段建军、付兴林、王俊虎教授等围绕陕西省高校中文专业如何推进新文科建设进行了深入探讨，为陕西省新文科建设提供了诸多可行方案。

党怀兴在致辞中指出，新时代如何培养本科生是新文科背景下的一个重要问题，坚持能力与素质并重、守正与创新兼顾的高质量的人才培养理念，促进学科融合、文理融合、中外融合，通识教育与专业教育融合是必由之路，重构包含新文学、新艺术、新技术、新媒体、文化传播及自然科学系列的通识课程体系是当务之急，融合大数据、云计算、人工智能等新的科技革命与产业革命是创新之法。



三、与中国茅盾研究会联合举办“茅盾研究前沿论坛”，实现优势资源共享

中文类专业委员会联合陕西师范大学文学院、中国茅盾研究会举办“茅盾研究前沿论坛”，利用云端会议的方式，邀请学术名家为全省高校中文专业师生举办学术讲座，促进优秀资源的共享。

2023年4月16日，茅盾研究前沿论坛第1讲“《子夜》与三十年代中国长篇小说的文学视野”于云端开讲。讲座由中国茅盾研究会会长、上海戏剧学院副院长杨扬教授主讲，中国茅盾研究会副会长、中文类专业委员会秘书长李跃力教授主持，陕西省作协副主席、陕西师范大学人文高等研究院李国平特聘研究员与谈。

2023年5月26日，茅盾研究前沿论坛第2讲“《子夜》的‘如火如荼之美’与茅盾的汉语实践”在云端开讲。讲座由华东师范大学中文系主任、中国茅盾研究会副会长文贵良教授主讲，中国茅盾研究会副会长、中文类专业委员会秘书长李跃力教授主

持，陕西师范大学文学院李继凯教授与谈。

陕西师范大学文学院
茅盾研究高峰论坛(二)

《子夜》的“如火如荼之美”
与茅盾的汉译实践

文贵良
华东师范大学中文系主任、教授、博士生导师、中国鲁迅研究会副院长、上海市语言文字工作者协会会长、中国茅盾研究会副会长、中国现代文学研究会常务理事、主要从事中国现代文学研究。在《中国社会科学》《文学评论》《文艺研究》《文艺理论》等刊物上发表论文多篇，出版专著《话语与生存——解读战争年代文学(1937-1948)》《文学汉译实践与中国现代文学的发生》等，作为首席专家主持国家社科基金重大项目“文学视野中中国近现代时期汉译发展的资料整理与研究”。

与谈人 李继凯 陕西师范大学文学院教授、中国现代文学研究会副会长

主持人 李跃力 陕西师范大学文学院教授、中国茅盾研究会副会长

时间 5月26日(星期五) 19:30-21:00

腾讯会议号 149 475 276

主办单位：中国茅盾研究会 陕西师范大学文学院 陕西省高校中文教指委

陕西师范大学文学院
茅盾研究高峰论坛(一)

《子夜》与三十年代
中国长篇小说的文学视野

扬扬
上海戏剧学院副院长、中国茅盾研究会会长、上海市作家协会副主席、入选教育部“新世纪人才计划”、上海市“双优学者”、哈佛大学学者、台湾大学高等人文研究院客座研究员。在《文学评论》《学术月刊》《文艺理论研究》等发表学术论文。

与谈人 李国平 陕西省作协副主席、陕西师范大学人文高等研究院特聘研究员

主持人 李跃力 中国茅盾研究会副会长、陕西师范大学文学院教授

时间 2023年4月16日(周日) 9:00

腾讯会议号 526 806 242

主办单位：中国茅盾研究会 陕西师范大学文学院 陕西省高校中文教指委

四、发挥专家优势，指导省内高校学科建设和师范类专业认证工作

中文类教指委充分发挥专家优势，为省内高校中文学科学科建设和师范类专业认证工作提供具体指导。2023年11月11日，中文类教指委副主任委员王长顺教授、委员张新科教授赴陕西商贸学院文学与教育学院指导学科建设工作。张新科教授从人才培养、科学研究、师资队伍、文化建设、社会服务、国际交流等方面，提出了宝贵的建议，指出在学科建设中应找出自己的短板，分类别制定短期计划和长期计划。在科学研究方面，张教授认为应该挖掘科研特色，找对方法引进科研人才。王长顺教授则从理论的高度，对学科建设过程中存在的问题进行了系统分析。



2023年10月17日，中文类专业委员会秘书长、教育部师范类专业认证专家李跃力教授为咸阳师范学院全体师范类专业作了题为《师范类专业认证：从理念走向实践》的专题培训。会上，李跃力结合师范专业认证的基本背景、认证意义和认证理念分析

了“从上到下：为何要专业认证？”“教学革命：什么是专业认证？”“方案修订：专业认证怎么做？”三个重点问题，提出人才培养目标、毕业要求、课程体系三者之间的支撑关系是认证的核心和难点，同时强调专业认证不仅是外部评价的方法策略，更是促进专业持续发展，提升专业人才培养质量的有效路径。学校和专业应从“以评促建、以评促改、以评促强”的角度去认识、理解、落实师范专业认证工作，正确面对专业建设改革问题，谋划持续发展。同时，李跃力结合案例，分享了师范类专业认证材料的准备的技巧和注意事项。

五、深入挖掘陕西当代文学的特色，拓展文史研究新视野

陕西作家始终追求文学的史诗品格，给中国现当代文学的贡献是巨大的。2023年4月22日，由省教指委中文专业委员会指导并协办的“文学陕军和《白鹿原》出版三十周年研讨会”在西安工业大学举行。中国当代文学研究会名誉会长白烨等数十位学者，围绕文学陕军作品的现实主义、乡土气息、史诗品格、家国情怀等文学特质，深入挖掘陕西当代文学的特色，拓展文史研究新视野。省教指委中文专业委员会副主任委员冯希哲、委员段建军等出席并重点发言。此次活动在全国文学批评界产生广泛影响，《中国社科报》等做了大篇幅报道。

六、指导创办首届“忠实杯”大学生文艺创作大赛，提升大学生的写作能力

2023年5月19日，陕西省教指委中文专业委员会和西安工业大学联合主办的首届“忠实杯”大学生文艺创作大赛终评工作会在西安工业大学举行。教指委中文专业委员会主任委员党怀兴担任终评委员会主任，陕西省作协副主席李国平为副主任，西安市作协主席吴克敬、中文专业委员会副主任委员冯希哲，委员段建军等7人为评审委员。6月5日下午，由西安工业大学文学院承办的首届“忠实杯”大学生文艺创作大赛颁奖典礼隆重举行。西安工业大学校长赵祥模，陕西省教指委中文专业委员会主任委员党怀兴，陕西省作协副主席李国平，西安市作协主席吴克敬，中文专业委员会副主任委员冯希哲等出席活动并给获奖选手颁奖。

赵祥模在致辞中指出，在省教指委的指导下，“忠实杯”这一活动品牌得以创立，他希望总结经验，坚持不懈，将“忠实杯”办成在社会上广为人知的育人品牌。党怀兴在致辞中高度评价了陈忠实先生一生的历史性文学成就和高山仰止的人格魅力，并期望能将“忠实杯”打造成一个全国性的常规赛事，以作为继承和发扬先生精神遗产的具

体行动。他指出，大赛目的在于以赛促学，促进大学文化的内涵建设，激励莘莘学子在传承陈忠实先生精神财富的过程中，深切关注国家和民族的命运，焕发自觉担当的历史责任感和使命感，不断提高自己的素养和能力水平，早日成为社会的栋梁之材。

本次大赛共评出一等奖5名、二等奖10名、三等奖15名、优秀奖15名，特等奖空缺。



外国语言文学类工作委员会 2023 年度工作总结

2023年，外国语言文学类工作委员会积极学习、认真贯彻党的二十大精神，根据国家新文科建设精神，在陕西省教育厅和陕西省高等学校教学指导委员会（专业共同体建设委员会）秘书处领导下，外国语言文学类工作委员会主要做了以下8方面的工作：

一、一流课程建设

根据教育部“双万计划”工作安排，配合省级、国家级一流课程遴选工作，我工作委员会对西安交通大学、西安电子科技大学等高校外语类一流课程建设（线上课程、线下课程）给予指导。本年度，教育部公布了第二批国家级一流课程遴选结果，我省西安外国语大学、西安翻译学院等高校共有《跨文化交流》《高级英语（I、II）》等5门外语类课程入选，入选门数较第一批国家级一流课程大幅度增加，取得了佳绩

二、一流专业建设工作

目前我省外国语言文学类专业达135个，涉及英语、法语、俄语、德语、日语、意大利语、西班牙语等27个外语语种。其中获批国家级一流专业建设点的外语类专业共有30余个，一流专业建设任务较重。2023年我工作委员会通过工作会议、专业论坛、专家进校指导等形式共指导西安外国语大学、西安翻译学院、西安交通大学、西安电子科技大学、西北大学等5所高校的一流专业建设工作。

1.向教育部高等教育司提交了《陕西省翻译人才培养工作进展报告》（2022年度）。2021年，在省教育厅、省教指委指导下，外语类工作委员会根据《国家翻译人才发展规划（2021-2025年）》撰写了《陕西省翻译人才队伍建设计划（2021-2025年）》，提出了我省建设高素质翻译人才队伍，提升国际传播能力的发展目标、主要任务和重要举措。目前正按照计划，逐年稳步推进各项工作。今后，我们将以建立翻译人才可持续发展体系为核心，继续做好陕西省翻译人才队伍建设工作。

2.完成了陕西省专业共同体建设委员会成立准备工作。从2022年起，我工作委员会根据教育厅要求，提出了外语类专业共同体建设委员会的建设框架，遴选出了核心成员校以及委员会委员名单。

3.指导省内各高校外语类专业扎实推进“三进”系列教材（理解当代中国系列教材）使用工作。在中宣部、教育部指导下，外语教学与研究出版社基于《习近平谈治国理

政》多语种版本编写的“理解当代中国”多语种系列教材从2022年秋季学期起在我省及全国高校外国语言文学类专业陆续使用。我专业委员会以西安外国语大学为样板校，重点指导了西安交通大学、西安电子科技大学、陕西师范大学等高校该系列教材使用工作。2023年6月，教育部检查组来西安外国语大学检查了该校“三进”工作并给与高度评价。

4.为进一步推进中外文化交流互鉴，培养能够讲好中国故事的优秀人才，加强国际传播能力建设，我工作委员会于2023年5月指导西安翻译学院成立“西部高校英语专业虚拟教研室”，并举行了“新文科背景下英语类专业教学研讨会”。2023年7月指导该校举办了“第二届国际传播外语人才培养高端论坛”，线上线下听众累计接近1000多人次。此外，我工作委员会还将于2023年12月协助西北工业大学外国语学院举办“第七届中国大学生5分钟科研英语演讲赛西北赛”工作。

5.我工作委员会协助西安外国语大学承办了陕西省2023“外研社·国才杯理解当代中国”全国大学生外语能力大赛。该赛事自6月份启动以来，陕西赛区共有56所院校、9个外语语种、近4万名学生报名参与校赛阶段的比赛，通过层层选拔，最终各赛项共计600余名选手进入了省级决赛，有70名选手获得代表陕西省晋级全国决赛的资格。全国赛于2023年11月18日在西安外国语大学举行。

6.2023年2月份，向省教指委秘书处提交了外国语言文学类工作委员会课程思政典型案例；8月份，向省教指委秘书处反馈了《陕西省普通高等教育学科专业设置调整优化实施方案》修改意见；9月份，遴选推荐了陕西高等教育教学改革研究项目；11月份，遴选推荐了2023年陕西省高等教育教学成果奖。

数理类工作委员会 2023 年度工作总结

为深入学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想，落实全国教育大会精神和新时代全国高等学校本科教育工作会议要求，持续加强我省数理类专业教育教学的宏观指导和顶层设计，充分发挥教指委对高等教育教学的指导研究、评估咨询等功能，切实提高我省高校人才培养能力，2023年度陕西省高校教指委数理类工作委员会工作主要包括两方面，并取得了良好的效果。

一、组织专业课程教学竞赛

为了落实高校立德树人根本任务，充分发挥课堂教学主渠道作用，激发我省数学类专业教师课堂教学积极性，不断提高课堂教学水平和效果，陕西省高等学校教学指导委员会（专业共同体委员会）数理类工作委员会数学组于2023年7-11月成功举办了“首届陕西省数学类专业课堂教学竞赛”。竞赛由陕西师范大学教务处和数学与统计学院承办。

本次现场决赛邀请了来自西安交通大学、西北工业大学、西安电子科技大学、陕西师范大学、长安大学、西北大学、宝鸡文理学院等西安市内外十多所高校的十四位数学专业资深专家学者担任评委。全省24所高校共推荐了48位教师参赛。竞赛组委会通过电话或微信沟通、组织召开腾讯会议等多种方式，就竞赛的相关事宜进行详细商讨，确定了竞赛规则、评审流程及奖项设置等相关事项。最终评选出特等奖9名、一等奖11名和二等奖16名，并评选出优秀组织单位4个、优秀组织个人2名。赛颁奖仪式在西安电子科技大学北校区会议中心104报告厅隆重举行。西电校副校长王泉和陕西省高等学校教学指导委员会秘书长、西安科技大学副校长王贵荣出席，陕西省数学类专业教学指导委员会委员、全省各高校数学类专业负责人和教师等140余名代表参加。这次竞赛不仅是对教学工作的一次肯定，也为全体教师提供了一个学习和交流的平台，促使他们更好地提高教学质量，激发了大家对于数学教育的热情和投入。

二、组织两次专业建设研讨会

2023年3月25-26日，由陕西省高等学校教学指导委员会数理类工作委员会数学组主办，陕西科技大学数学与数据科学学院承办的第二届陕西省高等学校数学类专业建设研讨会在我校人文楼五楼小剧场召开。陕西科技大学副校长李学军出席会议并致辞。来自全省30所高校的陕西省数学类专业教指委委员、各校数学学院院长、数学类专业负责人和教师等130名代表参加了会议。大会共安排了三个大会报告、一个示

范讲课和五个教学体会分享。西安电子科技大学教授刘三阳、陕西师范大学教授周红军、长安大学教授宋学力、西北工业大学教授郭千桥等分别分享了各自的教学体会。会议报告、示范课及教学经验分享开阔视野，观点新颖，题材多样，内容丰富，切合当前数学类专业建设与教学改革实际，受到与会教师的热烈欢迎。会议自由讨论与发言环节，与会代表围绕如何提升数学类专业建设质量、如何开展数学类课程赛教、如何在课程建设中融入思政元素、如何提升青年教师教学能力提升等议题展开讨论，大家畅所欲言，深入交流，纷纷表示这次会议是一次大规模和高规格的专业建设会议，办得紧凑充实、高效务实，令参会者受益匪浅。

2023年11月17-18日，由陕西省高等学校教学指导委员会数理类工作委员会数学组主办，西安电子科技大学数学与统计学院与教育部教师教学发展和教学研究虚拟教研室联合承办的第三届陕西省高等学校数学类专业建设研讨会在西电北校区会议中心举行。来自陕西省高校数学院系负责人和教师代表140多人参加了会议。会议开幕式由西安电子科技大学数学与统计学院党委书记杨生海主持。西北工业大学郭千桥教授、陕西师范大学周红军教授、西安电子科技大学高卫峰教授分别作题为《西工大数学专业课程建设情况介绍》、《概率论与数理统计课程建设的探索与实践》和《西电数统院专业建设情况汇报》的精彩报告。接下来，西北大学赵宪钟教授、陕西理工大学陈涛教授、西安电子科技大学许文艳副教授、渭南师范学院刘炳全教授分别以《大学代数学类课程教学的一点体会》《面向地方基础教育的数学师范人才培养改革的探索与实践——以陕西理工大学为例》《示范授课：“空间解析几何——双曲抛物面”》《地方院校应用型人才培养视角下数学专业课程建设的实践与思考——以线性规划混合式课程教学为例》为题进行了交流。大家围绕数学专业建设、课程建设、人才培养等重要议题进行了深入研讨。在分组讨论与汇报环节，与会教师积极发言，高度称赞组委会和承办方为举办这次会议所作的精心准备和周到安排，对进一步办好这种会议和课堂教学竞赛提出了许多有益的建议。教学能力提升等议题展开讨论，大家畅所欲言，深入交流，现场气氛热烈。

数理类工作委员会将持续推动我省高校数理类专业协同发展，不断提高数理类专业建设水平和人才培养质量。

化生类专业委员会 2023 年工作总结

遵照教育部对于教学指导委员会的工作要求，以及陕西省高等学校教学指导委员会相关规定，陕西省高等学校教学指导委员会化生类专业委员会对 2023 年度工作简要总结如下：

一、充分发挥教指委分委员会的战略咨询作用

2023 年，本专委会委员在审定教学计划、课程建设、教材建设、人才培养方案修订、教学成果奖申报打磨等方面做了大量工作。受安康学院、陕西省学前师范学院、西安建筑科技大学、榆林学院等校委托，协助修订完善了应用化学专业人才培养方案。积极开展教学研究，发表教学论文 10 余篇，获批省级创新创业教育在线开放课程 1 门，出版科普图书 1 部。

二、本专委会支撑成立陕西省高等教育学会双碳专委会

实施“双碳”战略是党中央统筹国内国际两个大局做出的重大战略决策，是实现全球气候可持续发展的迫切需要，是推动高质量发展的内在要求，是一场广泛而深刻的经济社会系统性变革。高等学校肩负起为双碳培养专门人才的重任，本化生类专业委员会有大批专家从事化学化工、生物生态等与碳中和密切相关的研究领域，2023 年，以本专委会委员作为重要支撑力量，陕西省高等教育学会双碳专委会在西北大学成立。双碳专委会将面向陕西经济社会发展和产业需求，汇聚高校优势资源，协同推动学科、专业、教材、课程、标准等，创新碳中和领域科教、产教融合发展模式，构建特色化、专业化双碳人才培养体系。

三、组织教指委委员参加第 24 届中国国际教育年会

2023 年 10 月 26-28 日，第 24 届中国国际教育年会在国家会议中心举行，化生类教指委积极动员教指委委员参加年会，最终有 3 名教指委委员参加了年会。教育部部长怀进鹏出席全体大会开幕式并致辞，怀部长提出三点倡议：一是加强联通共享，让教育成为促进人的全面发展的基础力量。深度加强教育政策沟通、资源平台联通，推动实现教育优势资源互补、教育改革发展成果共享，让教育助力每个人发展自身、实现理想、奉献社会。二是聚焦突破创新，让教育成为驱动经济社会发展的关键力量。提高教育适应科技发展、产业升级的能力，实现人才培养和科技创新同步取得重大突破，推动经济社会高质量发展。三是坚持互学互鉴，让教育成为推动人类文明繁荣的

引领力量。进一步加强包括教育在内的人文交流，加强国际理解教育、青少年交流和跨文化沟通，共同推动人类文明不断向前，共同建设人类命运共同体。怀部长的讲话对化生类教指委的工作具有指导意义，与会委员还参加了创新创业教育、国际化人才培养等分论坛，以及《国际化拔尖创新人才培养计划》实施指南发布会。

四、积极组织推荐教改项目和教学成果奖

根据省教指委发〔2023〕5号-关于开展2023年度陕西高等教育教学改革研究项目申报工作的通知，本专委会积极组织委员申报，最终西北大学谢钢教授联合西安理工大学、西安科技大学、榆林学院和陕西省标准化研究院主持的“双碳相关专业教学质量标准研制”推荐至教育厅参评。根据省教指委发〔2023〕8号-关于开展2023年陕西省高等教育教学成果奖申报工作的通知，西北农林科技大学高锦明教授主持的“交叉融合，协同创新,新农科应用化学专业一流人才培养体系构建与实践”项目推荐至陕西省教指委秘书处。

五、积极指导开展科学普及活动

联合省内西安科技大学、宝鸡文理学院、延安大学、安康学院等高校，积极开展科学普及活动。特别是西北大学成立的化学科普实验室，自主开发化学科普实验课程30余套，开展各类型科普教育活动100余场，开展科普下乡活动，服务涉及万余名青少年，受到家长、学校以及社会各界人士的一致好评与鼓励。在大学化学期刊发表科普类文章2篇。

材料类工作委员会 2023 年工作总结

依据《中共陕西省委教育工委 陕西省教育厅 2022 年工作要点》和《教育部办公厅关于公布 2021 年度国家级和省级一流本科专业建设点名单》（教高厅函[2022]14 号）文件精神，按照《陕西省高等学校教学指导委员会（专业共同体建设委员会）章程》要求和 2023 年工作计划，开展以下主要工作：

一、持续推进全国材料类专业课程思政教学研究联盟建设

由西北工业大学材料学院为首倡发起单位，联合清华大学、西安交通大学等全国材料学院成立“全国高校材料学科思政教育创新研究联盟”。2023 年修订了联盟章程，在更大范围开展成员单位纳新工作，已有 86 所高校材料学院成为新成员，收集材料类课程思政案例近 100 余个。

本专业委员会与人民网开展合作，设计制作了联盟工作展示网站，对示范案例公开展示。后期将邀请国内优秀教师进行课程思政教学研讨、培训，遴选全省高校优秀教师开展课程思政教学经验交流和示范课展示，努力提高材料类专业课程思政建设质量。选树课程思政示范项目，在全国高校材料学科思政教育创新研究联盟工作网站进行展示，推荐优秀案例在人民网“人民公开课”平台示范推广。





二、充分认识教学审核评估重大意义，开展系列培训工作

采用线上线下相结合的方式，开展专题培训与经验、辅导、培训会，邀请大连理工大学原副校长李志义教授作题为“新时代本科教育教学评估的若干考虑”专题辅导。充分认识新一轮本科教育教学审核评估是深化新时代教育评价改革，进一步推进教育督导改革推出的硬招实招，是对大学发展引导体系的重构和重塑，对构建大学的质量文化，引导高校建立健全本科教育教学质量保障体系，培养德智体美全面发展的社会主义建设者和接班人至关重要。西安建筑科技大学和陕西科技大学已于上半年完成审核评估，西北工业大学将于11月24日完成专家进校审核工作。

三、助力青年教师参加讲课比赛，提升专业授课质量

推动信息技术与高等教育教学融合创新发展，进一步提高青年教师对课堂的敬畏心，引导高校教师潜心教书育人。助力各校开展院系和校级青年教师讲课比赛，紧扣建设高质量教育体系主题，让青年教师更快的适应教师岗位要求，取得良好成绩。西北工业大学材料学院张磊磊在本工作委员会主任委员李贺军院士的指导下，获第三届全国高校教师教学创新大赛上获得二等奖。



陕西科技大学材料学院原晓艳在陕西省总工会、陕西省教育厅主办的第五届陕西高校青年教师教学竞赛中获三等奖；庞凌燕在中共陕西省委教育工委、陕西省教育厅主办的“2022 年陕西学校思政课教师‘大练兵’主题活动”中荣获高校思政课教师“大练兵”课程思政“教学标兵”称号。刘俊莉、刘毅在陕西省教育厅举办的第五届陕西本科高校课堂教学创新大赛中分获一等奖和二等奖。

四、精心凝练教学经验，国家级教学成果奖取得佳绩

协助高校教务部门，邀请国内、省内专家对申报项目进校多次评审、辅导，充分凝练教学经验，提高国家级教学成果奖申报材料写作质量。在本轮国家级教学成果奖评审中取得佳绩。西安交通大学孙军院士主持的“平台支撑，创新驱动，思政赋能，构建材料专业实践育人新模式”，陕西科技大学杨海波教授主持的“工程能力导向的地方高校‘133 进阶式’创新人才培养模式探索与实践”2 个项目获本科组二等奖。另外，西北工业大学魏炳波院士主持的“空间材料科学高层次人才培养体系的建设与实践”和成来飞教授主持的“面向航空航天重大需求和学科前沿，培养复合材料拔尖创新人才”2 个项目获研究生组二等奖。



能源与动力类工作委员会 2023 年工作总结

按照 2023 年 1 月 28 日能源与动力类工作委员会各委员讨论制定的工作计划,2023 年继续主要从专业建设、三级认证、课程教学与课程建设、教材建设、实践教学、产教融合与协同育人、国际交流等方面展开了工作。

一、专业建设

根据国家新工科专业建设思路,探索能源与动力类专业建设与实践,精准把握能源动力类人才培养要求,深化专业建设内涵,精准把握专业面向、专业定位、知识课程体系及专业核心能力培养等核心关键问题,委员们积极参与西安交通大学、西北工业大学等高校的新版培养方案研讨与修订,针对不同院校的特点,就能源与动力类专业课程体系构建、专业定位和专业核心能力培养等内容进行研讨,最终分别形成了各校的能源与动力类本科人才培养方案。

为了更好地根据国家新工科专业建设的思路,探索能源动力类专业的建设与实践,探讨新时代背景下的一些关键问题,如专业面向、专业定位、知识课程体系及专业核心能力构建等,大力开展访企拓能,深化专业内涵建设思路。4 月 14 日至 16 日,通过走访信息产业电子第十一设计研究院等相关企业,与企业交流探讨能源动力类专业的建设内涵和发展方向,并围绕下一步合作事宜深入进行专业发展研讨、签订合作协议。

二、三级认证

为加快我国工科教育的国际工程教育认证步伐,对标“国际工程教育认证”标准,完善人才培养目标,积极推动陕西高校开展能源与动力类工程专业认证。在各校委员的积极参与和支持下,西安交通大学于 2022 年 9 月提交新能源科学与工程专业认证申请并与 2023 年 6 月获批申请通过,西北工业大学于 2023 年 8 月提交能源与动力类工程专业认证申请并于 2023 年 11 月获批申请通过,目前两校在各校教指委委员们的指导下积极筹备专家认证工作。在此期间,能动教指委积极组织相关院校参加能源动力类专业认证工作培训会,学习专业认证标准要求及筹备工作,吸取已通过专业的认证经验分享交流。

三、课程教学与课程建设

协助推进一流专业课程建设,提升教育教学水平,本年度持续开展一流课程建设与申报指导工作,各委员根据各校专业课程建设情况,统筹规划,系统构建金课库,

开展各自的系列品牌活动，如西北工业大学的总师进课堂、总师讲坛等活动，以此提升本科课程的高阶性和一流化；协助组织开展课程思政建设，建设出版课程思政案例库，选树优秀典型案例，积极参加课程思政大练兵活动，为专业教师参加省级课程思政教学比赛提供支持；协助各院校组织实施能源动力类专业课小班化，实现本科专业课教学从“大水漫灌”到“精准滴灌”的改革，有效提高课堂教学效率和效果；依托各自学校的教师发展中心或教学发展中心，协助组织教师参加教育教学培训，提升教育教学水平。

能动教指委积极响应省教指委下发的各项教学改革通知，9月16日，鼓励教指委委员积极参与2023年度陕西省高等教育教学改革研究项目的申报工作；10月7日，在微信群深入讨论省教指委下发的《陕西省高等学校立德树人工作体系》，并就将其部分工作指导意见深入实践提出了各自的实施方案。

为进一步贯彻落实全国高校思想政治工作会议的精神，加强我院学生思想政治教育队伍建设，落实“时代新人铸魂工程”精神，实现全程育人、全方位育人和全员育人的教育格局，西安交通大学、西安建筑科技大学等部分高校专业在委员们的指导下针对本科生采用导师制，真正将“三全育人”思想政治教育工作落到实处，西安建筑科技大学更是继续推行“双创导师”，扎实有效地促进“导师制”工作的育人成效。

为了提高教师的教学水平和教材使用能力，在西安交通大学、西北工业大学等院校组织了一系列的教师培训活动，包括教学方法、教材解读和案例分析等，帮助教师更好地运用教材进行教学。同时建立了教材支持团队，为各校教师提供咨询和指导服务，解决他们在教学过程中遇到的问题。

四、教材建设

为进一步推进能源与动力类的教材建设，积极协助开展教材的审定及建设推进工作。依托科学出版社系列精品教材，协助研究审议建设专业优势系列教材和专著，助力教材建设体系化、规范化，各校都有最新教材出版，如西北工业大学出版教材4部，其中3部为校级规划教材；西北农林科技大学联合全国17家科教单位编写《水电自动化》与《水轮机调节》2门核心课程的配套教材；委员作为主编出版的电气工程及其自动化专业实践教学教材《发电厂及变电站电气部分课程设计》为全国电力行业“十四五”规划教材；空军工程大学积极推进了军用航空机务体系教材的建设，在教材编

写过程中，融入了最新的装备发展，为学生的岗位任职教育提供了更加全面和实用的学习资源。

教指委委员们除了积极参与教材规划和建设，还积极参与审定专业课程教材选用工作，从教材的时代性、专业性等方面做出指导，协助推进老旧教材的更新，逐步建立完善的教材选用和管理机制。

五、实践教学

进一步深入推进能源与动力类专业实践教学建设工作，各委员积极协助完善各校专业实验教学中心管理制度，协助指导构建国家级、省级、校级虚拟仿真实验教学体系。比如，协助指导西北工业大学建设完成绿色能源利用及高效动力装置数字化设计实验室，凸显实验室数字设计化。依托科研专业实验室，教指委协助指导各校开展科研见习、高峰体验计划、学生创新创业活动等，实现科研反哺育人。协助行业与学生之间开展党建、团建交流共建，实习实践和创新基地建设，企业课题科研训练与联合毕业设计，密切校企联系，以企业需求为导向提升学生科研素养。

协助组织能源动力类专业学生积极参与“全国能源动力类优秀本科毕业设计（论文）大赛”，西北工业大学遴选2位优秀同学参加比赛，西安交通大学6位本科生获得百篇优秀毕业设计（论文）奖。积极协助组织学生参加“互联网+”、“挑战杯”等各类科技竞赛活动。

为力推动电气工程及其自动化专业实践教学能力的提升，联合陕西省自动化学会组织举办了2023年优秀毕业设计（论文）大赛暨教学研讨会。大赛共征集本科毕业论文295篇，特等奖26篇，一等奖51篇，二等奖73篇，大赛有效地促进了产教融合，实践教学质量的提高。与大赛会评同时举行的教学研讨会，于2023年7月25日在西安电子科技大学举行。能源与动力类、电气工程及其自动化专业的教师、专家共计34余人参加了会议，遍及陕西省地区的17所高校。会议围绕新时代专业科教产教协同育人模式探索与实践、本科教育教学审核评估开展实践与改进思考、《深化本科教学改革，提高人才培养质量一流专业建设》、技术、创新、模式探索与实践等主题进行了报告与发言。与会专家还进行了深入的专业建设研讨，课程设置、教学方法和实践经验进行了深入交流和讨论。

六、产教融合、协同育人

2023 年，继续推进与企业的协同育人机制。如火箭军工程大学继续推进在中国兵器庆华特能集团实践教学基地的教学工作，先后安排 3 批次共 100 余名学员赴该基地开展现地教学，并组织学员赴西北核技术研究院开展现地教学，深化理论联系实际。陕西本科和高等继续教育教学改革研究重点攻关项目“以核为本教战一致，构建核专业军民融合实践教学训练模式研究”顺利通过验收，并被评为优秀。

各委员协助各校赴清华大学、南华大学、天津核理化研究院、中核 404 公司、中国核工业教育学会等涉核单位开展调研交流，均达成了联合育人意向，为下一步开展多元合作育人提供了重要平台。

为推动产学研融合，教指委委员赴企业西安开尔文石化助剂制造有限公司、陕西中环机械有限责任公司等多家企业进行校企融合培育人才的工作，参与科创中国“陕西智能制造区域科技服务团”专家团指导。

为推动能源动力类产教融合，培育产学研融合项目的建设，满足新工科人才培养要求，教指委各委员积极协助组织教师申请产学研项目，本年度共累计申报产学研项目超过 20 项。

七、国际交流

首先，利用现有国际化教学平台，促进国际交流与合作，引进国际化教学资源，参与国际化教学活动，培养具有国际视野和跨文化交流能力的专业人才。如陕西科技大学电控学院积极组织和协助本专业教师参与国际化本科生和研究生的教学培养活动，电气工程专业教师承担阿尔斯特学院的电路、模拟电子技术等多门双语教学课程，年均培养电气工程专业海外硕士研究生 4 名。其次，继续结合工程教育认证、一流专业建设点国际化人才培养的要求，推进省内能源电气类专业高校交流与合作，陕西科技大学、西安工程大学电气专业先后同西安理工大学、西安建筑科技大学等院校就工程认证和一流专业建设等内容进行探讨。再次，充分利用现有的国际交流项目积极推进相关工作，如西北工业大学依托中俄 2+2 特色班级建设项目，持续协助推进特色班级建设，在课程设置、班级管理等方面推进协作交流，委员们持续协助西安交通大学、西北工业大学等部分高校组织“暑期课堂”活动，本年度共开设暑期课堂近 50 门次，包含燃烧动力学、工程热力学、环境科学等课程，吸引了行业专家、本科生、研究生等近 600 人次。

继续协助组织了由国际地下空间环境学会主办、西安建筑科技大学建筑设备科学与工程学院承办、陕西省制冷学会协办的能源类专业线上论坛暨优秀研究生夏令营，参加本次论坛的还有行业内的专家、学者以及研究生、本科生等近 300 人。

土建水利类工作委员会 2023 年度工作总结

一、2023 年 4 月 22 日，刘加平主任委员在中国高等学校建筑教育学术研讨会暨全国高校建筑学院院长系主任大会上做主旨报告，题为“建筑学的演变及面临的挑战”，梳理了我国大学的学科与专业体系，在对建筑学专业与建筑学学科内涵进行辨析的基础上，总结了建筑学专业的发展演变规律及其动因，剖析了专业面临的挑战，最后提出适应新时代的建筑学人才培养结构框架。

二、2023 年 4 月 15-16 日，成功举办“陕西省第十七届实体搭建竞赛”。本次大赛由陕西省高等学校教学指导委员会土建水利类工作委员会指导，由陕西省土木建筑学会、西北工业大学、西安建筑科技大学主办，西北工业大学党委宣传部、共青团西北工业大学委员会、西北工业大学力学与土木建筑学院承办，西北工业大学后勤产业集团提供赞助。此次竞赛是陕西各高校疫情后首次在集中场地进行以木龙骨为主材的搭建活动，并且允许各种节点连接材料的使用，从而拓展了方案的创意性与实用性。竞赛吸引了西北工业大学、西安建筑科技大学、西安交通大学、长安大学、西北大学、西安理工大学、空军工程大学、西安科技大学、西安工业大学、西安建筑科技大学华清学院 10 所高校的 22 支队伍，共计 132 名学生。

<https://m.snkj.com/articleDetail?id=782780942&url=%2Findustry%2Feducation>

三、2023 年 7 月 21 日-23 日，主办陕西省第六届大学生结构设计竞赛。由陕西省高等学校教学指导委员会（专业共同体建设委员会）土建水利类工作委员会、陕西省大学生结构设计竞赛委员会联合主办，陕西理工大学土木工程与建筑学院承办的 2023 年陕西省第六届大学生结构设计竞赛暨第十六届全国大学生结构设计竞赛陕西省分区赛顺利举办。来自西安交通大学、西安建筑科技大学、西北工业大学、长安大学等全省 20 所高校的 38 支队伍 210 余名师生参加了此次竞赛。本次大赛的题目为“撞击荷载下变参数两跨四车道桥梁结构设计与制作”，要求参赛者针对多种荷载工况下的桥梁结构进行受力分析、模型制作和现场加载测试。经过激烈角逐，大赛共评出特等奖 1 项，一等奖 7 项，二等奖 11 项，三等奖 12 项，最佳创意奖 1 项，最佳制作奖 1 项，优秀组织奖 5 项。该竞赛的举办，对于大学生专业知识的综合运用，创新精神、团队协作和实践能力等的培养，具有很好的促进作用。

<http://sax.structurecontest.com/datacenter/news/detail?id=5429>

四、2023年10月20-22日，协办中国建筑金属结构协会教育分会年会。中国建筑金属结构协会教育分会年会暨“未来建造技术与教育”发展论坛在西安隆重举行。西安建筑科技大学副校长张晓辉，中国建筑金属结构协会会长郝际平、副秘书长梁岳峰，教育部高等学校土木类专业教学指导委员会主任委员、同济大学李国强，住房和城乡建设部科技与产业化发展中心产业发展处处长刘美霞，北京城建集团总工程师李久林等出席了大会开幕式，开幕式由西安建筑科技大学土木工程学院院长薛建阳主持。来自全国各地的参会代表200余人出席了大会，并有1万余人次观看了图片直播。

大会以未来建造技术与创新实践、教育改革创新与人才培养、技术开发创新与研究应用、研究生学术创新论坛为主题安排了5个大会报告，4个分会场50余场报告，内容涵盖了数字化建造、智慧运维管理、智能装备、智慧教学以及产教融合等领域的创新与发展，为与会学者呈现了一场精彩纷呈的学术盛宴。

五、2023年6月25日，成功举办“陕西省土木建筑学会给排水专业委员会第三次会员代表大会暨给排水科学与工程专业共同体建设研讨会”。会议邀请了西安建筑科技大学环境与市政工程学院胡瑞柱作了“水源、饮用水及工业水质污染控制与安全保障新技术”学术交流报告，西安建筑科技大学给排水科学与工程系主任张建锋、西安理工大学给排水科学与工程系主任王东琦、长安大学给排水科学与工程系主任杨利伟分别作了“国家一流本科专业建设经验分享”报告，给排水专业委员会副主任、中国建筑西北设计研究院有限公司总工程师张军作了“学习实践相得益彰——浅谈教与学如何更好促进工作”报告，给排水专业委员会与给排水科学与工程专业共同体专家委员会一同研讨了专业建设方向与思路，就相关问题开展了深入的交流，讨论了我省给排水事业发展和高校给排水科学与工程专业建设下一步工作思路和重点工作安排。

<https://emes.xauat.edu.cn/info/1119/5269.htm>

六、2023年9月23日，成功举办“风景园林人才培养与行业发展研讨会”。本次研讨会由陕西高校、陕西风景园林协会和企业人员共同参与。在风景园林当前具备的新的发展前景及发展趋势背景下，针对人才培养和行业发展展开相关议题讨论，从而进一步加深校企合作，构建风景园林共同体。参会人员除了陕西省风景园林协会领导与专家、西安建筑科技大学风景园林系代表之外，还有9所高校代表和11家企业代表参与本次研讨会。

<https://open.work.weixin.qq.com/wwopen/mpnews?mixuin=oLxRBgAABwB-35rYAAAUAA&mfid=WW0328-JUFmiQAABwBFy1uMYipP6QgVeGN79&idx=0&sn=ea9b32172512a428e7c832396151624e>

七、2023 年 10 月 24 日，成功举办“陕西省建筑学专业共同体成立暨专业发展研讨会”。西安建筑科技大学、西安交通大学、长安大学、西北工业大学、西安理工大学、西安科技大学、陕西理工大学、西安建筑科技大学华清学院、西安培华学院 9 所省内建筑学专业开办院校共 20 位专业负责人和骨干教师参加交流研讨。本次专业发展研讨会特别邀请了香港中文大学荣休教授、东南大学建筑国际化示范学院顾大庆教授参会交流，顾大庆教授就陕西省建筑学专业建设发展议题，结合国际、国内建筑教育发展历程和未来趋势发表了自己的意见和建议。

<https://open.work.weixin.qq.com/wwopen/mpnews?mixuin=oLxRBgAABwCkRaScAAAUAA&mfid=WW0325-dHvwOAAABwAU8c09J-D0WAsMxyD7a&idx=0&sn=0719ff0b6d789369e9321b8c03df8239>

八、2023 年 10 月 8 日，根据省教指委下发的关于《陕西省高等学校立德树人工作体系》征集意见的通知，组织委员进行审议和意见汇总，并向教指委秘书处发送“工作体系意见及修改建议”。

九、水利工作组为全面推进“名师-名课-名书”卓越人才培养工程，从教师、课程和教材三维度开展了以下工作：

- （一）组织省创新课堂，全国专业类青年教师讲课比赛教师选拔与培训工作；
- （二）邀请中国水利水电出版社李金玲主任一行就教材建设进行指导；
- （三）组织召开本科生导师技能提升培训大会；
- （四）组织省级教学成果奖、省级教改项目申报、优化工作；
- （五）组织“互联网+”等项目申报与打磨工作。

十、土建水利类工作委员会各委员根据自身职业职务和社会兼职，开展专业发展研讨、专业结构调整、用人企业调研（刘慧萍委员），专业招生宣传、教学审核评估报告、组织教材编写、教改项目评审（严宝文委员）等各项工作。

地矿类工作委员会 2023 年度工作总结

地矿类工作委员会在陕西省委教育工委、省教育厅的正确领导下，在全体委员的积极参与和广大教师的支持下，按照《陕西省高等学校教学指导委员会（专业共同体建设委员会）章程》的要求，结合当前高等教育发展趋势和我省实际情况，充分发挥地矿类教指委的研究、咨询、指导、评估及服务功能，完成了 2023 年度计划工作任务，现提交年度工作总结，请省委教育工委、省教育厅领导和各位委员审议。

一、组织开展地学拔尖学生培养理念创新与改革系列教学研讨会

依托陕西省教指委地矿类工作委员会和西北大学地质学拔尖学生培养模式研究国家级虚拟教研室，基于“双培三跨”理念，积极探索地学拔尖学生培养理念创新与改革措施。2023 年度共邀请中国海洋大学、中南大学、中国矿业大学、成都理工大学、西北大学等骨干高校一批活跃在地学拔尖人才培养一线的知名教师、专家学者共计开展了《知行合一、海陆并举的地学拔尖人才培养体系构建与实践》、《实践-创新-国际化 中南大学资源勘查工程专业卓越人才培养探索与实践》、《资源勘查工程专业理工融合培养模式探索》、《强能力、重特色 地质学类创新人才分层培养的探索与实践》、《数字时代教学创新的内涵与路径》、《当代大学生心理问题成因分析》、《如何将课程思政融入理工科专业课教学及教学比赛中》、《海陆统筹 虚实结合的地质学实践教学体系的构建与实践》等 8 期“虚拟教研室教学研讨会”，分享各个高校人才培养优秀做法，探讨具有中国特色、国际视野的拔尖人才培养理念与实践，研讨数字时代教学创新内涵与路径、当代大学生心理问题成因和理工科课程思政建设等前沿教学问题，互通有无、取长补短、优势促进，充分加强国内地学领域拔尖人才培养经验交流和比学赶超，建设地学人才培养新高地。此项活动在陕西省乃至全国地矿类相关高校引起了强烈反响，广受好评，全国 78 所高校 1000 多名一线教师和管理干部参与了该项活动。

二、组织 2021 级地质学拔尖基地学生赴北京大学交流学习

2023 年 6 月 5 日，在古朴典雅的北京大学校本部，北京大学地球与空间科学学院副院长沈冰教授代表北京大学地空学院致欢迎辞，欢迎西北大学师生们来访。他介绍了北大地空学院拔尖学生的培养基础，梳理了拔尖学生培养的探索过程，并分享了拔尖学生培养方案设计。在我系张志飞教授的主持下，两校师生还就两校本科生教学培

养计划、拔尖学生培养模式以及未来的发展进行了深入讨论。

6月5日下午，两校学生进行了学术交流，地空学院学生苏邀做了题为《EDS-WDS联用表征薄片的岩相学与矿物化学》的报告，杨子祺做了题为《吕姆克山地区月岩的源区氧逸度演化研究》的报告。我系学生席慕天分享了题为《地化实验室与数据智能化管理系统》的报告，张宇翺做了《用地质的方法分析考古问题》的报告。通过此次学习交流，西大地质学拔尖基地学生和北大地空学院拔尖基地学生能够面对面探讨学习和教学中的一些问题。两校学生纷纷表示不仅在学术研讨中拓宽了学术视野，也与对方高校拔尖基地的同学们相互交流建立了更深的友谊，对促进校际之间的交流与合作，实现专业教育、学术交流的新跨越，对进一步提升拔尖地球科学人才培养能力具有积极意义。此次活动也取得了圆满的交流效果，为两校后续的持续深度合作奠定了良好基础。

三、组织学习并审议陕西省高等学校立德树人工作体系

2023年10月8日，地矿类工作委员会组织全体委员对陕西省高等学校教指委下发的《陕西省高等学校立德树人工作体系》办法进行了认真学习和研讨，各位委员对省教指委提出的“围绕培养什么样的人、如何培养人以及为谁培养人这个根本问题，构建一体化立德树人工作体系，充分发挥课程、科研、实践、文化、网络、心理、管理、服务、资助、组织等方面工作的育人功能，切实构建立德树人多维实践路径”的立德树人工作体系形成共识，坚决服从省教指委的工作安排，充分发挥地矿类教指委的研究、咨询、指导、评估及服务功能。

四、组织推荐申报陕西省高等教育教学成果奖

2023年11月，地矿类工作委员会组织专家评审，推荐西安科技大学副校长、地矿类工作委员会副主任委员王贵荣教授牵头负责的《煤炭行业特色高校专业设置调整与课程体系优化的实践应用》申报陕西省高等教育教学成果奖，该成果在地矿类工作委员会组织的教学改革研讨会议上进行了交流推广，长安大学、西北大学等多所高校入校考察交流，受到地矿类同行专家的高度评价。

五、积极参加各类教学研讨会议，了解最新教育动向

地矿类工作委员会各位委员受邀参加“第四届全国大学青年教师地质课程教学比赛”、“教育部高等学校地质类专业教学指导委员会第五次全体委员会议暨第十届全国

地质工科院长论坛”、“虚拟仿真实验教学创新联盟基础学科领域专业委员会工作会暨虚拟仿真实验课程建设研讨会”、“中国地质学会 2023 年学术年会”、“地学类专业拔尖创新人才培养研讨会暨地学类实践教学联盟成立大会”、“第一届全国中学生地球与行星科学拔尖人才培养论坛”、“高等学校地球科学虚拟仿真、人工智能和大数据与拔尖人才培养研讨会”等教学评审、培训会议 30 余人次，积极与国家及各省同类教指委开展沟通交流，了解教育教学理论、现代教育技术、一流本科课程建设、一流本科专业建设的最新动向。

六、积极传播教育教学先进经验，形成良好辐射示范效应

本教指委主任委员及其他多位委员受邀为国家教育行政学院、国防科技大学、陆军边海防学院、浙江大学、中国地质大学、中国石油大学、华中师范大学、陕西师范大学、东华理工大学、东北石油大学、西南民族大学、陕西科技大学、西安外国语大学、陕西中医药大学、西安理工大学、宝鸡文理学院等高校一线教师和管理干部做《双一流背景下高校本科人才培养体系的构建》、《教学成果培育建设与成果奖申报材料撰写技巧》、《如何打造“双培三跨”新形态虚拟教研室-以地质学拔尖人才培养模式研究虚拟教研室为例》、《数字化教育背景下人才培养模式改革与创新》、《双一流背景下地方高校学科建设策略与举措》等教学能力提升、本科人才培养体系构建、学科建设、教师教学团队建设、课程思政建设等方面专题报告 20 余场次，有效扩大了本教指委的影响力，形成了良好辐射示范效应。

轻纺与食品类工作委员会 2023 年工作总结

2023年，本工作委员在教育厅的直接领导和秘书处指导下，经过会全体成员共同努力，本年度圆满完成了有关工作，汇报如下：

一、认真学习教育部年度重点工作要点，理清思路，开展工作

积极学习教育部高等教育司2023年工作要点，全国高教处长会议等重要会议精神，认真领会教育部、省教育厅的年度重点工作部署，并将会议精神在相关专业进行了传达，积极推进相关重点工作。

二、积极组织相关专业参与国家级一流课程申报，提升教学资源

2022年省内各高校一流课程建设成果丰硕，西北农林科技大学、西安理工大学、陕西科技大学、西安工程大学等高校共获批9门课程。工作委员会积极组织、指导省内相关高校，准备申报2023年教育部“一流课程”，不断丰富、提升省内高校的优质教学资源。

三、根据区域经济发展，促进专业转型发展、组织新专业申报

为了服务地方经济发展，按照教育部“四新”专业建设要求，组织各相关院校积极申报新专业，西北农林科技大学、陕西科技大学、陕西理工大学、商洛学院等学校2022年申报，在2023年获批了葡萄与葡萄酒工程、柔性电子学、制药工程、粮食工程等新专业。

四、扎实开展“纺织类、轻工类、食品类”相关专业的认证工作

省教指委轻纺与食品类工作委员会积极组织相关学校专业，申报轻工类专业认证工作，2023年6月，西安理工大学印刷工程专业、西北大学生物工程专业、西安工程大学的纺织工程专业通过2022年申请的工程专业认证。

五、依据审核评估工作要求，开展专业建设相关工作

经过认真准备，陕西科技大学、西安理工大学等高校完成了2023年本科教育教学审核评估工作，相关院系的轻纺与食品类相关专业按照审核评估专家要求，完成了新一轮的专业建设“体检”，为今后专业发展提供了重要指导。

六、积极开展各类教学改革及教学成果申报工作

组织委员会单位，开展教学改革研究及成果凝练工作。在教改项目申报方面，积极参与陕西省2023年高等教育教育教学改革项目的立项遴选工作，西北农林科技大

学、西安理工大学、陕西科技大学、西安工程大学等高校有 7 项推荐进入省级评审阶段、轻纺与食品类委员会 1 个项目被推荐参加省级评审；陕西科技大学承担的教育部第二批新工科教学改革项目结题获评为优秀。在教学成果方面，西安理工大学、陕西科技大学等高校基于轻工特色专业人才培养模式的相关改革，获 2 项国家级教学成果二等奖。

七、积极参与省教指委相关工作的调研及意见征求工作

完成了省教指委及相关部门安排的相关工作，对《陕西省高等学校立德树人工作体系（征求意见稿）》进行了意见征询及反馈。对陕西省智慧教育平台建设相关的数字化政策文件进行了专家意见征求，提出了针对性的建议，并反馈了相关意见。

八、拓展国际化视野，强化创新创业教育，探索人才培养模式

积极鼓励各高校开展各类国际交流活动，开拓国际化视野，培养面向未来的人才，组织专业师生参加各类科创竞赛。西北农林科技大学与哈萨克斯坦赛福林农业技术大学签署了“中哈食品科学与工程硕士双学位境外办学项目”；陕西科技大学组织师生参加了在成都举办的第 37 届国际皮革工艺师和化学家协会联合会（IULTCS）大会。西北农林科技大学、西安理工大学、陕西科技大学等高校教师团队参加了第八届“创客中国”陕西省中小企业创新创业大赛暨第五届“创客陕西”中小企业创新创业大赛，取得了优异成绩。

西北农林科技大学、陕西科技大学等高校也积极开展“本硕博”贯通式人才培养、中外合作办学等人才培养模式改革，为培养基础扎实、能力卓越、全面发展的高层次拔尖人才探索新途径。

九、积极进行专业宣传并加强专业招生情况调研

结合高考政策改革及专业实际情况，在省教指委指导下，积极通过网络、电台等媒介，进行专业宣传，提升轻纺与食品类专业社会影响力，并就招生、就业以及专业发展等问题开展调研与交流。

交通运输类工作委员会 2023 年工作总结

2023 年，交通运输类工作委员会在陕西省教育厅和陕西省高等学校教学指导委员会的指导下，在各位委员的积极参与和共同努力下，顺利完成各项工作任务，现将工作情况总结如下：

一、加强学习坚持立德树人

工作委员会组织各位委员开展集中学习，深入学习 2023 年全国教育工作会议精神和要求、学习总书记“在学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想主题教育工作会议上的讲话”等，深刻领悟“两个确立”的决定性意义，增强“四个意识”、坚定“四个自信”、做到“两个维护”，坚持和加强党对教育工作的全面领导，全面贯彻党的教育方针，落实立德树人根本任务，充分认识本工作委员会对陕西省交通运输类专业教育教学的重要作用，在省教指委的领导下充分发挥工作职能。

二、发展完善工作组织机构

工作委员会根据交通类学科专业特点，认真组织梳理相关的专业方向，包含土木中交通相关的方向、物流类专业、交通运输载运工具，涵盖各类交通方式，积极联系这些专业方向的所在学校或企业，邀请了 19 所学校、15 个企业的 37 位相关专家参与陕西省的交通运输类专业建设工作，组建完成“陕西省交通运输类专业建设咨询委员会”并已上报陕西省教指委。咨询委员会拟为陕西省教指委交通运输类专业工作委员会和专业共同体下设的二级机构，为专业发展提供咨询服务。2023 年陕西省第一届交通科技大赛中，咨询委员会就承担了大部分作品的审查工作。

三、履职尽责完成咨询任务

加强对陕西相关高等学校交通运输类人才培养工作的指导和服务，努力完成省教指委交办的各项任务，组织指导相关学校的一流课程评审、教学成果奖申报，组织开展交通运输类及相关专业的发展咨询，组织指导相关专业的人才培养方案修订工作，指导长安大学持续推进完全学分制改革、申报教育部产学研合作协同育人项目等，帮助西安建筑科技大学顺利通过交通运输专业通过工程教育认证，帮助空军工程大学联合长安大学、民航局西北空管局申报获批陕西省高教学会的教学改革项目等。

四、指导引领专业创新发展

指导长安大学等高校加强基层教学组织建设，坚守人才培养主阵地，指导长安大

学起草《长安大学理科拔尖人才培养试验班管理办法》、构建跨学科跨专业人才培养体系，积极指导教育部虚拟教研室建设试点“交通运输专业虚拟教研室”、“国家级创新创业教育实践基地”，指导完成长安大学交通运输专业、交通工程专业、西安建筑科技大学交通运输专业等国家一流专业点的专业建设。指导相关学校二级学院开展交通运输类拔尖创新人才培养。



到未来交通学院指导调研人才培养工作

五、多措并举促进人才培养

坚持以本为本，帮助高校构建高水平课程教材体系，指导起草《长安大学关于构建高质量教材建设体系的实施方案（2023-2025年）》，指导编写了《航空管制基础》、《航空管制心理学》等一批本科教材。以本科实践教学和大学生学科竞赛为抓手，帮助学校搭建实践育人平台、加强校内外实习基地建设与管理，指导学校分类打造学科竞赛品牌项目，组织实施了第十八届全国大学生交通运输科技大赛陕西赛区竞赛暨第一届陕西省大学生交通科技大赛（如图2），共158支队伍参加了比赛，决赛评出了11个一等奖、21个二等奖和41个三等奖，以及多个优秀组织奖和优秀指导教师奖，有力地调动了学生和老师的实践积极性。此外，指导学校深化信息技术与教育教学深度融合、推进智慧教学体系建设、优化本科教务系统等。



第一届陕西省大学生交通科技大赛启动会

六、推动合作助力专业发展

加强对外交流与合作，为专业发展探索新路径。委员会同教育部高等学校交通运输类专业教学指导委员会、物流管理与工程类专业教学指导委员会等组织机构保持密切联系。注重国际交流，主任委员沙爱民教授参加“2023 丝绸之路教育合作交流会”并与泰国宣素那他皇家大学签署两校校际合作协议（如图 3），参加中国 - 中亚五国交通基础设施建设领域人才培养联盟成立大会并当选联盟首届理事长（如图 4），推动长安大学与马尔代夫维拉学院合作（如图 5），参加第 58·59 届中国高等教育博览会并在第六届中国高等工程教育大会主论坛作报告（如图 6），等。



与泰国宣素那他皇家大学签署合作协议



参加中国 - 中亚五国交通基础设施建设领域人才培养联盟成立大会



推动长安大学与马尔代夫维拉学院合作



在第六届中国高等工程教育大会主论坛作报告

农林类工作委员会 2023 年工作总结

2023年，农林类工作委员会在陕西省教委、教育厅及教指委的指导下，全面贯彻落实习近平给全国涉农高校书记校长专家代表回信精神和党的二十大会议精神，围绕新农科建设，积极发挥委员会研究、咨询、指导、服务作用。现将2023年工作情况总结如下：

一、积极学习上级有关精神，提高咨询服务能力

组织委员认真学习了《中共陕西省委教育工委 陕西省教育厅 2023年工作要点》，学习教育部等五部门印发的《普通高等教育学科专业设置调整优化改革方案》，及时传达教育部2023年全国教务处长会、新时代中西部高等教育工作会暨教育强国战略咨询会、第九届中国国际互联网+大学生创新创业大赛、第60届中国高等教育博览会等有关会议精神，深刻领会上级精神，清楚形势任务要求，切实提高主动履职的意识和能力。

二、积极履职、推进一流本科专业建设

组织委员在所在高校、相关学校深入开展专业《普通高等学校本科专业类教学质量国家标准》的宣传、解读和培训；指导相关高校根据《标准》、“四新”建设的要求，进一步修订完善人才培养方案，明确专业教学发展要求和评价指标。对标专业认证要求，指导相关高校推进一流专业建设工作。参与了相关高校的生物科学专业“生物育种”方向人才培养方案、地理信息与空间工程新专业的论证工作。

三、率先投身“金课”建设，示范带动相关高校教学改革

推动实施教育部《高等学校课程思政建设指导纲要》和陕西省《全面推进高等学校课程思政建设工作方案》，依托西北农林科技大学教学发展中心等平台，积极开展普通本科教育课程思政示范课程相应任课教师培训。田爱梅委员与团队成员共同申报的《园艺植物遗传育种》获批省级思政课程；赵满兴委员与团队成员共同申报的《生态学》获批省级思政课程；谢寿安委员以《森林昆虫学》省级一流课程重点，形成以《森林昆虫学》国家级精品资源共享课程建设为龙头的“森林昆虫学、森林病理学、森林微生物、森林鼠害、植物化学保护”等5个特色鲜明的专业方向课程体系，组织编写《森林昆虫学》双语教材；宋孝周委员主编出版了国家林草局“十三五”规划教材《家具设计与工程专业毕业设计指导》。

四、积极参与教师培训，发挥好表率示范作用

充分发挥教指委的集聚、沟通、桥梁作用，针对相关高校专业教师教学能力提升的需求，委员先后在相关高校、会议中开展教师教学能力、教学方法培训，先后开展有关国家教学成果奖申报及教改项目建设等方面的培训报告。指导相关高校开展虚拟教研室建设，提高青年教师教育教学能力，周蓓蓓委员参加了第五届陕西本科高校教师教学创新大赛。

五、其他工作

（一）按照要求完成各高校推荐专业共同体主任、专家名单的审议工作。

（二）组织委员认真学习了《陕西省高等学校立德树人工作体系（征求意见稿）》，并结合实际提出意见和建议。

（三）根据省教指委秘书处的安排，及时组织委员认真梳理本科专业目录，讨论提出了对现代农业产业链主要支撑的 15 个本科专业目录。

（四）组织委员积极申报 2023 年度陕西高等教育教学改革研究项目，经委员申报、公示等环节，向省教指委推荐谢寿安委员主持的《名师引领，构建教师专业共同体，持续推进森林保护国家一流专业建设》项目，并被遴选参评重点攻关项目，目前正在评审中。

（五）组织委员积极申报 2023 年陕西省高等教育教学成果奖，经委员申报、公示等环节，向省教指委推荐了王健委员参与的《服务“三农”指引下涉农专业创新创业能力培养的探索与实践》教学成果。

医学类 2023 年度工作总结

一、聚焦新医科，论证和增设新专业

在教育厅、卫健委、教指委的指导下，组织新医科相关专业论证，致力于以新医科建设。组织专家论证西安交通大学医工学、陕西中医药大学超声医学、延安大学口腔医学专业论证。西安交通大学医工学专业获批教育部新专业，也是我国首个医工学专业，专业代码 101014TK，学制四年，授予工学学位。延安大学口腔医学专业获批。

二、聚焦生命健康，修订本科专业目录与对应产业链

组织教指委委员研讨，对《普通高等学校本科专业目录与产业链支撑度对应表》进行复核，审核并完善《普通高等学校本科专业目录与产业链支撑对应表》，布局陕西生物医药产业链对应专业。

三、凝聚力量，组织陕西医科高校参加西部医学教育联盟论坛交流与学习

组织医学类工作委员会委员，参加在重庆举行的西部医学教育联盟年会暨新医科背景下西部医学教育改革与协同发展论坛，陕西中医药大学、延安大学、西安医学院等高校参加会议学习。同时，主任委员吕毅做了《医工交叉产教融合创新人才培养》主旨报告。

四、聚焦人才培养质量，开展研讨会、项目成果推荐

围绕人才培养质量提升，聚焦教师教学能力提升、一流课程建设、专业建设、课堂创新等主题、专题举办各类研讨会，由西安交通大学承办一期 PBL 研习营。

组织委员会委员，共同拟申报陕西省教学成果奖 1 项。

管理科学与工程类工作委员会 2023 年工作总结

2023 年，管理科学与工程类工作委员会在省教指委的正确领导下，在全体委员共同努力以及相关高校大力支持下，圆满完成了工作委员会年度计划，现总结如下：

一、积极沟通交流，结合实际研讨落实年度工作

2023 年，工作委员会以推进专业共同体建设为主旨，安排落实年度工作安排。委员会通过线上交流和部分线下沟通，征求了全部委员对年度工作安排的意见建议，以我省管理科学与工程类专业建设现状，重点对联合毕业设计与学科竞赛、交流会议、教学成果总结和陕西省工程管理专业共同体建设等工作做了有序安排和部署。

二、认真组织和落实安排，高质量完成上级交办的各项工作任务

2023 年，按照陕西省教指委总体安排，委员会组织落实了全国新文科教育研究中心现面向全国征集新文科建设典型案例征集工作，推荐出了“基于新发展理念的工程管理服务产学研协同育人体系重构与实践”案例。安排部署了省高等教育教育教学改革项目申报推荐、省高等教育教学成果奖申报推荐等工作。组织分委员会委员对《陕西省高等学校立德树人工作体系（征求意见稿）》征求意见与建议工作。期间，多次组织专家协助省上对专业相关行业、产业文件进行专业咨询，为陕西发展贡献智库力量。

三、持续努力建设，专业共同体建设凸显成效

通过几年专业共同体的持续努力建设和交流提升，专业建设成效已经凸显。在住建部工程管理专业的专业评估认证申请学校从 3 所增强到 5 所，通过专业评估认证的学校从 3 所增加到 4 所。通过评估认证的工程管理专业数在全国各省排第 3 名。

四、持续推动共同体联合毕业设计竞赛，打造共同体特色工作

（一）第三届陕西省工程管理专业多校联合毕业成功落幕

2023 年 3 月 10 日，由长安大学承办的第三届陕西省工程管理专业多校联合毕业设计启动会召开。参加联合别业设计的 5 所高校，2 所企业 30 多人参加了启动会。会上，刘晓君主任对前序开整的工作做了总结，强调“校校、校企联合毕业设计，真正做到了聚焦前沿、真题真做、以点带面，各高校携手共进，实现了在工程场景中发展素质教育、优质实践教育资源共建共享，必将会对陕西省工程管理专业的建设和发展添砖加瓦。本届活动，继续传承联合毕业设计“真题真做”和竞赛示范，有效推进

工程管理专业教育教学改革，助力陕西省工程管理一流专业建设和高质量发展的指导思想。



4月21日，参加联合毕业设计的教师和学生组织了现场对接，参赛学生就毕设过程中遇到的问题和困惑进行提问交流，现场负责技术人员带领各校指导老师和学生一同参观项目施工现场，介绍了实测实量展示区、施工工序、节点构造和建筑材料等内容。



6月17日，举行了多校联合毕业设计竞赛终期答辩。竞赛聘请了评审专家组，采取无记名投票方式，从完整性、规范性、创新性、汇报过程、答辩过程五个方面综合考核评价。答辩按照学生展示、教师点评及质询答辩有序展开。参赛队伍经过全过程的悉心准备以及全方位打磨，每支队伍的作品都极具特色。在展示环节，同学们经过多维度、多视角、多形式展示，精准体现了任务书中所要求的内容。在点评环节，评

阅教师通过观看纸质成果及听取同学们的汇报，对每个作品的优缺点进行充分点评并提出修改意见。最终的质询答辩环节，每支队伍展示出一名工程管理专业本科生所应具备的基本素养。

（二）第四届陕西省工程管理专业多校联合毕业设计有序展开

2023年11月，西安科技大学承办“第四届陕西省工程管理专业多校联合毕业”。在总结前三届的组织经验的基础上，本届多校联合毕业继续扩大参加高校，本次全省9所高校师生组队参加，参加学校组队与实际工程的部署正在紧锣密鼓安排实施。

五、持续发挥专业优势，办好“改善创意赛事”

为进一步做好管理科学与工程类专业人才培养能力提质创新，由陕西省高等学校管理科学与工程类专业教学指导委员会作为指导单位的第十四届工业工程改善创意竞赛决赛在西安交通大学举办。陕西省高等学校管理科学与工程类专业教学指导委员会副主任委员、西安交通大学管理学院院长冯耕中教授主持了开幕式，陕西省高等学校管理科学与工程类专业教学指导委员会委员王军强教授代表竞赛委员会宣读竞赛规则，从答辩次序、答辩时间、提问模式、评委组成、评分标准、奖项设置等方面介绍了相关安排。来自高校的18支代表队和2支来自企业的代表队进行现场答辩。参赛作品涉及工业、农业、医疗、汽车、物流、网络信息等多个领域，视角广阔、内容丰富，得到了评委老师的认可与好评。评委专家对方案扩展、后续改善等方面提出了建设性意见和建议。



六、立足区域，持续开展多层次共同体建设研讨交流

2023 年 12 月，为扎实推进陕西省高校管理科学与工程类专业共同体建设，委员会组织、西安科技大学承办“2023 年管理科学与工程类专业建设研讨会”。研讨会邀请相关部门领导和多名行业专家参加，针对共同体建设和发展，进一步谋划管理科学与工程类专业建设的对策和路径，推动专业建设取得更好的发展。

2024 年，管理科学与工程类专业工作委员会将在陕西省高等学校教学指导委员会（专业共同体建设委员会）的领导下，在完成委员会年度工作计划同时，创新性开展工作，更好地推动陕西管理科学与工程类专业建设。

美术学类工作委员会 2023 年工作总结

陕西省高等学校专业设置与教学指导委员会美术学类工作委员会（以下简称“省教指委美术学类工作委员会”）是在省委教育工委、省教育厅的领导下开展工作。经过教指委认真研究讨论，2023 年主题是：“立足西北服务国家”新文科背景下高等美术教育高质量发展路径探索与实践。

一、美术学类工作委员会主办：艺术与科技交互设计教学成果展暨研讨会

2023 年 6 月 2 日上午，由西安美术学院和西安浐灞生态区管理委员会、陕西省教学指导委员会美术学类工作委员会、陕西省美术家协会设计艺术专业委员会主办，西安美术学院教务处、西安美术学院设计艺术学院、西美·浐灞文化产业发展集团、西安美术学院信息艺术与产品造型协同创新中心、西美浐灞设计中心承办，西安世园置业有限公司、西安超体创智企业管理有限公司共同协办的艺术与科技交互设计教学成果展暨研讨会在欧亚创意产业园丝路梦工场成功落幕。

省教指委美术学类工作委员会主任贺丹，西安浐灞生态区管委会党工委委员、管委会副主任马志胜，西安美术学院副院长张浩，视觉中国集团副总裁王钧，哈一代娱乐集团董事长肖森林，视觉中国集团爱视觉设计师社区联合创始人姜伟辉，国家林业林草局西北调查规划院徐涛，陕西省广电局一级调研员牛小奇，西安浐灞生态区欧亚经济综合产业园副主任周凯，陕西省教指委美术学类工作委员会秘书长王彬羽，西安美术学院教务处处长郭继锋，西安美术学院设计艺术学院分党委书记王山，西安美术学院工艺美术系主任高蕾，西安工业大学设计艺术学院副院长刘萍，西安交通大学艺术系党总支书记苗祥瑞，西安工程大学服装设计艺术学院教授田宝华，咸阳师范学院设计学院院长刘有全，西安西京大学设计艺术学院院长臧卫军、副院长袁军，西安美术学院特殊艺术教育学院副院长马寰，西安美术学院工艺美术系副主任刘谦等参加了展览开幕式和研讨会。研讨会由陕西省教指委美术学类工作委员会秘书长王彬羽主持。

本次教学成果展极具当代特质，展出作品呈现出既具有当代观念的实验性又具有解决用户需求的实践性的特色，是当代设计多维表达与人机交互教学成果的集中展示。研讨会上，参会专家就数字信息艺术与交互设计在视觉传达与展示空间方向的专业教学进行充分研讨，探讨在人工智能技术发展背景下，拓展当代设计教育科技与艺术的人才培养路径。



参会专家合影

美术学类工作委员会主任贺丹教授致辞

二、美术学类工作委员会作为指导单位：中国艺术职业教育学会美术与设计教育高质量发展研讨会

2023 年 10 月 21 日，中国艺术职业教育学会美术与设计教育高质量发展研讨会在西安美术学院隆重召开。本次研讨会由中国艺术职业教育学会、西安美术学院主办，由中国艺术职业教育学会美术与设计专委会、西安美术学院附属中等美术学校承办，陕西省高等学校教学指导委员会美术学类工作委员会、陕西省美术家协会设计艺术专业委员会为指导单位。

中国艺术职业教育学会会长王丰，西安美术学院副院长张浩，中国艺术教育职业学会专家委员会主任、中央美术学院教授孙伟，以及来自全国各地 37 所院校的 68 名代表出席了研讨会。研讨会由陕西省教指委美术学类工作委员会秘书长王彬羽主持。

王丰会长以“新时代艺术职业教育高质量发展的实践转向、挑战及未来”为主题发表重要讲话。艺术职业教育取得高质量发展，首先要深入学习贯彻习近平总书记对职业教育的重要论述和批示精神，深入学习领会二十大对文化建设、艺术职业教育发展的纲领性精神，在新时代背景下完整、准确、全面地贯彻新发展理念，投身建设中国特色社会主义教育强国的伟大实践中，在新起点上继续推动文化繁荣，担当教育强国使命。

本次会议是中国艺术职业教育积极推进产教融合、教育经济文化融合的积极举措，参会专家们的讨论围绕落实国家关于文化艺术、艺术职业教育领域的政策方针，推动艺术职业教育发展，促进社会服务、人才培养、校企合作等多个层面展开，参会专家

通过丰富的案例阐释了关于美术教育与全社会的创新、共享、融合和发展的理念，旨在共同探索中国艺术职业教育改革与发展之路，促进职普融通、服务社会，助力国家发展，构建现代职业教育体系，推动艺术教育走向创新与卓越。



三、美术学类工作委员会主办：高等美术教育高质量教学成果培育专题研讨会暨2023年陕西省高等学校专业设置与教学指导委员会美术学类工作委员会年会

2023年11月14日，高等美术教育高质量教学成果培育专题研讨会暨2023年陕西省高等学校专业设置与教学指导委员会美术学类工作委员会年会在西京学院召开。会议由陕西省高等学校教学指导委员会美术学类工作委员会主办，西京学院承办。

第八届国务院学位委员会美术学学科评议组成员、教育部高等学校美术学教学指导委员会委员、全国艺术专业学位研究生教育指导委员会委员、陕西省教指委美术学类工作委员会主任，原西安美术学院副院长贺丹教授，教育部高等学校美术教育指导委员会委员、四川美术学院副院长张杰教授、清华大学美术学院副院长、董书兵教授，北京师范大学艺术与传媒学院副院长甄巍教授，陕西省审核评估专家、西安石油大学原评估中心主任吴伟教授以及来自西安美术学院、西安建筑科技大学、西北农林科技

大学、西北工业大学、西安石油大学、长安大学、陕西师范大学、陕西科技大学、渭南师范学院、西安理工大学、陕西服装工程学院、商洛学院、西京学院等 16 所高校的美术类专业教指委委员、艺术学院院长、美术与设计类专业负责人、相关院校的教学管理人员和教师等 54 名代表参加了线上和线下会议。西京学院校长任芳出席会议并致辞，会议由美术学类工作委员会秘书长王彬羽教授主持。



研讨会主会场

西京学院校长任芳对会议的隆重召开表示祝贺，对各与会专家与代表的到来表示欢迎，她向与会人员介绍了学校的发展情况，希望专家学者继续支持学校艺术学科的发展。



西京学院校长任芳致辞

贺丹教授传达了近期教育部和陕西省专业建设相关文件精神，就本次会议召开的背景和准备情况、主题以及邀请的省外专家情况等相关工作进行了报告，对西京学院表示感谢、对各位与会专家学者表示热烈欢迎。



美术学类工作委员会主任贺丹教授作工作报告

专家主题报告环节，四川美术学院副院长张杰教授作《以新发展理念引领艺术院校高质量发展》专题报告、清华大学美术学院副院长董书兵教授作《通专融合.厚积薄发——清华大学美术学院雕塑系本科五年制教学规划》专题报告、北京师范大学美术学院副院长甄巍教授作《核心素养导向的高质量美术专业人才培养模式》专题报告、西安建筑科技大学艺术学院院长蔺宝钢教授作《艺术类教学成果奖建设思路解析》专题报告、西安美术学院影视动画系黄向东教授作《内容为道——中国动画、数字媒体艺术专业发展》专题报告、西京学院设计艺术学院院长臧卫军教授作《民艺奠基.艺科融合.产学研结合——设计、美术类专业人才培养探索与实践》专题报告、渭南师范学院美术学院院长殷晓克教授作《守正创新铸魂育人——美术院校校企融合创新发展新模式》专题报告、西安石油大学人文学院周鸣勇教授作《行业院校研究生美育育人模式的研究与实践》专题报告。



专家主题报告

交流研讨环节，与会专家就创新艺术人才培养路径，并结合本校教学成果培育宝贵经验和专业教学现状发表了各自的看法，针对存在的问题提出了许多可行的建设性意见，这对今后切实推进我省美术与设计专业共同体建设、推进本科教育改革创新和人才培养质量具有重要意义。



专家交流研讨

最后，主任委员贺丹教授对会议进行了总结，对各位参会专家的发言予以充分肯定，强调要充分发挥美术学工作委员会在陕西高校美术与设计专业建设、人才培养改革、课程体系及教材建设等方面的咨询、指导及服务作用，同时要加强与省外同类高校的沟通交流，认真落实陕西省高等学校专业设置与教学指导委员会工作任务。



参会专家学者代表合影

课程类工作委员会 2023 年工作总结

一、组织参与陕西省第二批新工科研究与实践项目结题验收工作。

组织来自不同高校的多位教授参与陕西省第二批新工科研究与实践项目结题验收工作。

二、联合主办“2023 年中西部地区工程教育与一流课程建设研讨暨师资培训会”

2023 年 4 月 15-16 日在西安交通大学兴庆校区南洋大酒店国际会议厅举办“2023 年中西部地区工程教育与一流课程建设研讨暨师资培训会”，本次会议由大学计算机课程改革虚拟教研室（西安交通大学）、头歌教学研究中心承办，陕西省计算机学会计算机网络与体系结构专委会协办，会议由西安科技大学计算机学院院长于振华教授、乔亚男主持。

主旨报告（一）：《工程教育的数字化转型思考与探索》

王泉教授，西安电子科技大学副校长、计算机类专业认证委员会委员 报告摘要：报告分析了工程人才培养的现状和存在的问题，给出了工程教育数字化转型的思考。围绕国家教育数字化战略行动计划，从适应未来发展的工程人才的培养目标、教师角色转型、教学环境建设、评价方法和课堂教学革命等方面，介绍了教育教学数字化转型的实践。

主旨报告（二）：《计算机课程思政的定位、内容、评估与工程教育专业认证》

董荣胜教授，桂林电子科技大学计算机与信息安全学院特聘教授

报告摘要：根据教育部《高等学校课程思政建设指导纲要》对理工类专业课程思政建设的要求，从科学思维、科学伦理、工程伦理、大国工匠，以及 CC2020 的品行元素等方面，确定计算（Computing）课程思政的知识层次定位，总体的结构，面向学科的可拆分、可评估、可衡量、可检验的科学思维方式，引入 Bloom 分类法，对课程（教学案例、试题）进行评估，结合讲者主持的国家级计算机课程思政虚拟教研室的工作，与大家共同分享计算机课程思政虚拟教研室的优秀案例和虚拟教研室的文化建设，以及与工程教育专业认证高质量发展的“第一性原理思维”的密切关系。

主旨报告（三）：《计算机类专业工程教育认证标准解读与案例分析》

鲁晓锋，西安理工大学教授、计算机科学与工程学院副院长、
信息技术新工科产学研联盟理事、中国工程教育认证专家

报告摘要：针对 2022 版工程教育认证通用标准及使用指南的要求，结合学院计算机科学与技术、网络工程和软件工程三个专业的认证实践，分析自评报告中七项组成部分的注意要点和常见问题，突出面向产出的内部质量评价机制的内涵解释以及各项资料准备，并简要介绍在认证专家进校考查环节的准备事项。

主旨报告（四）：《推进专业认证需要重点关注的工作》

胡学钢，合肥工业大学二级教授、教育部工程教育认证专家，中国计算机学会教育专委会常委，全国高校计算机教育研究会常务理事

报告摘要：推进工程教育专业认证是系统性工程，然而，由于专业认证涉及到质量文化、观念的转变，大量规范、细致的工作，以及自评报告的组织与支撑材料的有序组织，认证的核心思想对教学建设的指导等，加之竞争激烈，使得专业认证工作推进难度大。报告围绕有效推进专业认证，并对专业建设、研究和发展具有积极的作用，从以下相关方面分析了相关的思考：推进专业认证工作的部署；基于顶层设计的培养方案体系设计；基于目标导向的持续改进机制建设与应用；支撑材料有序组织；自评报告组织规范符合标准；按规范做好每项教学活动。

主旨报告（五）：《程序设计基础》课程思政教学设计方法与实施路径

高攀，石河子大学信息科学与技术学院副院长、教育部课程思政教学名师

报告摘要：程序设计基础是计算机类专业学生第一门专业基础课程，亟须通过课程思政建立学生专业素养和专业价值观。在本课程教学过程中，采用“嵌入式-支撑式-补充式”三种课程思政教学路径，实现知识传授与价值引领有机融合的嵌入式课程思政育人，能力培养与价值塑造的支撑式课程思政育人，以及知识、能力和素养的三者有机融合，从而达到德育和智育的有机融合，实现潜移默化、润物无声的思政教育。报告将围绕《程序设计基础》课程思政教学设计方法和实施路径进行交流，最后以一个课程思政教学案例再现课程思政教学设计，并进行总结和反思。

主旨报告（六）：《如何讲好新时代的大学计算机基础课程——从计算思维到新一代信息技术的示范教学》

桂小林，西安交通大学教授、大学计算机课程教学指导委员会秘书长，中国工程教育认证资深专家

报告摘要：大学计算机课程作为大学计算机基础教育的核心课程，不仅要为非计

计算机专业大学生培养计算思维，还要为大学生利用大数据和人工智能等解决本专业的领域应用提供基础性支撑。本报告依据教育部大学计算机课程教指委提出的“计算思维+新技术赋能”目标，系统阐述新一代信息技术赋能的大学计算机课程课程体系改革方案、大学计算机课程设置和教材建设思路。并以《大学计算机：计算思维和新一代信息技术》课程教材为例，重点讲述教材内容的构思脉络，示范教材内容的教学重点和难点内容，给出课程实验方案和课程思政要点，方便教师选择和使用。

主旨报告（七）：《共建“数据科学课程群”虚拟教研室，促进数据科学课程内涵式发展》

李雁翎，东北师范大学教授、“数据科学课程群”虚拟教研室负责人，中国计算机学会教育专业委员会委员

报告摘要：本报告以建设“实而不虚”的虚拟教研室为理念，在信息技术赋能教育的大背景下多举措进行“数据科学课程群”虚拟教研室建设实践。以“数据科学基础”、“国产数据库技术及应用”、“大数据技术及应用”三门课程为核心，分层级探讨“数据科学课程群”教学改革方法，多校共建数据科学人才培养课程体系和实施方案。以“虚拟教研室”为基地，促进“数据科学课程群”内涵式发展，总结、提升、锤炼共通的数据科学课程理论框架与体系，为多领域的数据技术服务与支撑；将数据科学的基本概念和基本原理向社会应用进行广域延伸，适应多领域的变通需要，积极开展国产数据库开发利用，以技术应用为桥梁将教学落到实处。聚焦共同目标，与华为、高等教育出版社、清华大学出版社等专业企业联姻，共同进行平台建设，共同进行课程施教，共同促进人才培养，虚功实做，发挥好虚拟教研室的灵活性，延伸触角、影响更多高校更多的教师。

主旨报告（八）：《大规模常态化在线工程教育专业认证》

尹刚头歌教研中心主任、信息技术新工科产学研联盟理事

中国开源软件协同创新中心主任

报告摘要：工程教育专业认证是一项集教育、教学、科技、产业、评价、管理、生态的产教与科教一体的复杂社会实践，是近年来高校持续推进的一项重大变革。报告聚焦“新型专业课程构建”、“复杂工程能力培养”、“教学产出持续评价”、“达成数据体系治理”等专业认证核心挑战，深入介绍头歌平台如何将开源群体化软件工程理论

与方法系统引入工程教育运行体系。报告将结合一个真实完整的专业认证过程，讲解头歌“常态化在线工程教育专业认证解决方案”及其在关键难点上的成功经验与最新进展。

实验实训工作委员会 2023 年工作总结

2023 年，在陕西省委教育工委、教育厅以及陕西省高等学校教学指导委员会（专业共同体建设委员会）的领导下，实验实训工作委员会按照计划开展了卓有成效的工作。现将主要工作总结如下：

一、发挥微信群、QQ 群作用，进一步完善实验实训工作委员会运行模式

实验实训工作委员会共有委员 25 人，来自 21 所高校，有地方高校和军队院校，有公办高校和民办高校，涉及教育学、理学、工学、医学、管理学、艺术学等学科门类。实验实训工作委员会一直关注自身建设和运行模式探索。2023 年，在实验实训教指委委员微信群的基础上，充分发挥 21 所高校 47 位分管实验室和工程训练工作的负责人微信群作用，上传下达，把陕西省高等学校教学指导委员会的各项精神落到实处。

二、配合省教指委秘书处组织完成国家级实验教学示范中心阶段性总结入校考察工作

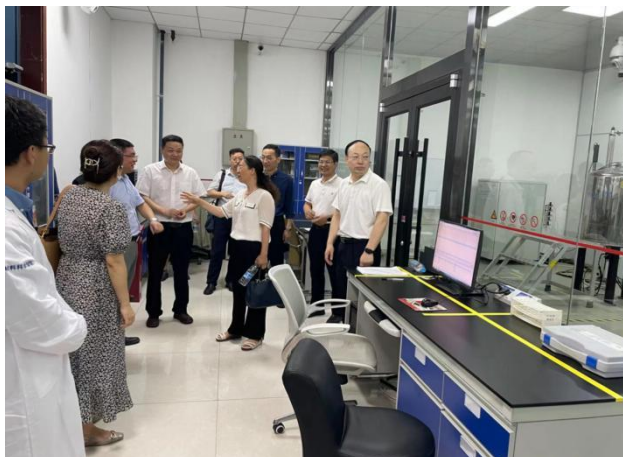
根据省教育厅工作安排，2023 年 7 月份需对我省 15 所高校的 48 个国家级实验教学示范中心开展阶段性总结入校考察工作。实验实训工作委员会与省教指委秘书处紧密配合，安排副主任委员何茂刚教授、副主任委员杨祖培教授、副主任委员郑新亮教授和委员张晓晖教授担任专家组组长，其余 6 位委员担任专家，分 4 个小组开展工作。委员们在入校前审阅了各示范中心 2021、2022 年度报告和阶段性总结报告，入校后认真查阅资料，冒着酷暑对示范中心建设与运行情况调研与考察，最后形成了考察总结报告。在整个考察过程中，委员们不辞辛劳，兢兢业业，提出了很多意见和建议，对我省国家级实验教学示范中心的高质量发展具有重要的指导意义。



副主任委员何茂刚、委员王亚云和张葆欣在西安理工大学开展现场考察工作



委员张晓晖和党宏社在西安交通大学开展现场考察工作



副主任委员杨祖培和委员汪海年在西北大学开展现场考察工作

三、参办 2023 启创远景杯全国大学生跨校训练营活动

2023 启创远景杯全国大学生跨校训练营活动于 8 月 9 日在西安理工大学开营。实验实训工作委员会主任委员李言教授、委员张晓晖教授、委员/秘书长高新勤教授出席活动。

训练营活动为期 7 天，吸引了来自国内近百所知名院校的 200 余名学生参加。活动期间，参赛选手前往汉长安城未央宫国家遗址公园、西安曲江艺术博物馆、西安市明清皮影艺术博物馆、丝路国际创意梦工场进行实地研学，通过沉浸式的任务主线，将皮影制作和机械臂相结合，围绕丝绸之路主题自由创作，通过艺术创作、科技运用、视听化表达等多种方式让更多的人通过现代科技接触传统文化，同时激发了学生创新思维意识和实践能力，进一步加深了学生对传统文化的理解。同学们经过系列展演和激烈角逐，最终现场决出团队一等奖 6 个、二等奖 8 个，三等奖 13 个。本次训练营通过开展具有科学意蕴和技术含量的作品竞赛，激发学生创新思维意识和实践能力，有效实现传统文化与现代科技的交融与传承，突破层次、地域限制，有助于推动高校之间、学科之间的交流互动与协同共享，有利于培育技术与文化交融共享的创客生态。

实验实训工作委员会委员张晓晖教授在讲话时回顾了本届全国跨校训练营的组织承办过程，指出训练营以“科技+文化”为全新实践教学模式，激发了学生创新思维，培养了学生综合能力，这种创新模式值得进一步探索完善。



主任委员李言和委员/秘书长高新勤参加活动



委员张晓晖在闭幕式上讲话



主任委员李言和委员张晓晖为获奖同学颁奖

四、组织召开和指导工程实践与创新能力大赛等各类实验实训竞赛

中国大学生工程实践与创新能力大赛是全国大学生工程训练综合能力竞赛的升

级和完善，2023 年为第 8 届。实验实训工作委员会以中国大学生工程训练综合能力大赛为抓手，组织和指导各高校师生参加省赛和国赛，提高师生实验实训能力。

10 月 20 日至 22 日，2023 年中国大学生工程实践与创新能力大赛（陕西赛区）选拔赛在西安电子科技大学举行。实验实训工作委员会主任委员李言教授、委员张晓晖教授和李恩普教授等担任专家并赴现场开展指导工作。委员张晓晖在讲话中指出，工创大赛是深化新工科建设、推进工程教育改革的重要载体，新时代的大学生要勇担使命，激发强国有我的青春激情，不断向更广更深的科技领域探索。本次陕西赛区有 36 所高校共 464 支队伍、2784 余名师生参加比赛。

中国大学生工程实践与创新能力大赛国赛和本科高校工程训练教师教学能力竞赛都将于近期举行，实验实训工作委员会将全力以赴做好相关工作。



主任委员李言、委员张晓晖和李恩普等出席开幕式



主任委员李言、委员李恩普等专家现场指导学生参赛作品

五、开展实践类课程思政教学体系研讨和交流报告会

针对实践类课程，教育部《高等学校课程思政建设指导纲要》对专业实验实践课

程、创新创业教育课程以及社会实践类课程，如何构建科学合理的课程思政教学体系给出了明确要求。如社会实践类课程，要注重教育和引导学生弘扬劳动精神，将“读万卷书”与“行万里路”相结合，扎根中国大地了解国情民情，在实践中增长智慧才干，在艰苦奋斗中锤炼意志品质。实验实训工作委员会各位委员认真学习教育部相关文件精神，通过网络和微信群等方式，围绕“实验实训过程中，如何融入思政教育”等主题展开讨论，加深了理解，形成了共识，并落实在实验实训的日常工作中。

2023年5月30日，实验实训工作委员会主任委员李言教授为西安建筑科技大学全体实验技术人员、实验室相关管理人员110余人作报告，题目为：“课程思政建设方法探索与实践-以《机械制造技术》课程为例”。李言教授结合多年的个人教学经历和实践经验，从课程思政的概念、机械制造技术课程重塑、课程思政融合案例三个方面对课程思政建设方法探索和实践进行了深入浅出的讲解。以《机械制造技术》课程为例，从重构教学体系、课程内容梳理、课程内容重塑、实验实践教学的新使命、非技术能力培养、“课程思政”融入方法及“课程思政”示范课申报要求七个方面对机械制造技术课程思政建设进行了详细解读。结合课程思政融合案例，从“不忘初心、迎难而上，努力攻克制造技术卡脖子问题”“不畏浮云遮望眼，透过现象看本质，理解加工现象背后的因素”“打破思维惯性藩篱，逆向思维开创新路”“物以类聚，人以群分，相似原理助力制造技术”四个方面深入阐述了课程思政融合的理论原理、思维启迪及融合应用。

育人先育德，课程思政和实验教学的融合，有助于实验教师把育人观念贯穿教学全过程，帮助学生建立正确“三观”，明确人生价值，树立正确人生方向，使专业知识技能和思想政治素养同时提升。实验与思政的融合也有利于打破思想政治教育“孤岛化”的困境，助推“三全育人”体系从严从实、落到实处，真正做到守好一段渠、种好责任田，形成立德树人合力，努力培养担当民族复兴大任的时代新人。实验教师不仅要传授给学生专业知识与技能，更需兼顾对学生品行、素养、价值观等能力的培养，做到思政教育和实验教学全过程有机融合，真正做到教书与育人两不误。

六、承担的其他工作

根据教育厅和省教指委秘书处工作安排，于2023年9月份完成了陕西高等教育教学改革研究项目推荐工作；10月份，针对省教指委起草的《陕西省高等学校立德树

人工作体系（征求意见稿）》提出修改意见；11 月份，完成陕西省高等教育教学成果奖推荐工作。先后参加省教育厅召开的审核评估培训、教学成果奖推广交流会议。部分委员还于 2022 年 6 月赴省属高校开展实验室安全实地检查。

2023 年，实验实训工作委员会各位委员发挥专业优势，主动承担和指导实验室建设与教改项目。秘书长/委员高新勤牵头承担陕西本科教育教学改革研究项目《面向区域高校的本科实验室效益评价与提升对策研究》优秀结题。

2023 年 11 月，实验实训工作委员会秘书长单位—西安理工大学承担并完成全省 110 所高校 2022-2023 学年高等学校实验室信息统计数据的审核、汇总和上报工作。



主任委员李言为西安建筑科技大学全体实验技术人员、实验室管理人员作报告

创新创业教育工作委员会 2023 年工作总结

2023 年,创新创业工作委员会深入学习贯彻落实习近平新时代中国特色社会主义思想 and 党的二十大精神,紧紧围绕《国务院办公厅关于进一步支持大学生创新创业的指导意见》和教育部、省教育厅工作要点开展工作,现将一年来工作简要总结如下。

一、组织召开 2023 年高校“产教融合”新工科人工智能领域创新人才培养研讨会

本次会议邀请了近 40 位教育界、产业界的院士、学者、企业家,围绕产教深度融合,以产业和技术发展的最新需求推动高校人才培养改革,贯彻新发展理念、构建新发展格局,坚持创新引领创业、创业带动就业,提升人力资源素质,促进大学生全面发展,实现大学生更加充分更高质量就业。大会由西安电子科技大学创新创业学院等多家单位主办,陕西科技大学创新创业学院等 8 家单位承办。主论坛由创新创业教育工作委员会秘书长、西安科技大学张传伟副校长主持。



二、教学改革改革与研究

1. 完成了省创新创业类重点教改项目（西北大学顾颖）申报组织工作，双创教指委多个单位参加，实现多校参与、协同发展。推荐西安翻译学院张恒教授主持的《基

于协同培育机制的民办高校大学生创新创业能力培养体系构建》参与 2023 年省级教改项目申报工作。

2.组织各位委员积极申报 2023 年陕西省高等教育教学成果奖。

三、完成了《陕西省高等学校立德树人工作体系（征求意见稿）》文件的意见征集工作

根据省教指委《关于征求〈陕西省高等学校立德树人工作体系〉意见的通知》（〔2023〕6 号，组织各位委员对立德树人工作体系进行了认真的研讨，并向教指委秘书处反馈了意见建议 8 条。

四、部分委员工作动态

副主任委员王小华教授主持的《四级递进、四足支撑、二维评价的创新创业人才培养体系的构建与实践》教学成果奖获国家级教学成果奖一等奖。在第九届中国国际“互联网+”大学生创新创业大赛海南省赛暨“青年红色筑梦之旅”活动启动仪式和大赛培训会上，创新创业教育工作委员会副主任委员顾颖教授为各高校创新创业工作负责人、指导教师代表、团队负责人作赛事分析，并分享了创新创业大赛技巧及相关注意事项。副主任委员顾颖教授应邀为上海市“国家级创新创业学院”师资能力提升高级研修班作报告。委员、秘书长张传伟教授完成《陕西省普通高等教育学科专业设置调整优化实施方案（征求意见稿）》意见征求工作。



五、计划 12 月召开创新创业教育工作委员会工作年会（西安翻译学院主办）

抄送：委厅领导，委厅有关部（处）室，陕西省教指委各工作委员会。

陕西省教育厅高教处、陕西省教指委秘书处 2023年11月21日印发
