

德阳城市轨道交通职业学院

迎评工作简报

第 4 期

迎评促建办公室编写

2023 年 6 月 2 日

目 录

- 大师面对面：中铁二院 BIM 中心副总工程师到我校开展专题讲座
- 我校与黄继光纪念馆共建思想政治理论课实践教学基地
- 企业家进校园：成工重工董事长到我校开展专题讲座
- 我校初步组建“青年教师提升班”并进行首次交流
- 教务处组织第三次专业剖析汇报会
- 我校赴四川科技职业学院、四川建筑职业技术学院交流学习
- 教务处组织第四届教师说课比赛

大师面对面：中铁二院 BIM 中心 副总工程师到我校开展专题讲座

为了提高我校土木相关专业学生对 BIM 技术发展与应用现状、行业市场需求及相关岗位就业环境的认知水平。5 月 8 日下午，土木工程学院邀请中铁二院工程集团有限公司 BIM 中心副总工程师李俊松教授级高级工程师到我校开展行业企业专家进课堂系列讲座——“走进 BIM—BIM 技术及发展应用”。



土木工程学院院长马建林、院长助理吴霞、各教研室主任以及土木工程学院部分教师、辅导员以及土木学院学生参加了本次讲座。讲座由土木工程学院工程管理教研室主任赵大淮主持。

讲座上，李俊松教授分别以石鼓山隧道、成渝高铁中线、西昆高速铁路和广州地铁 7 号线二期项目为例，讲述了 BIM 技术在铁路桥梁、隧道、站场和路基等正向设计、BIM 技术在电子沙盘展示、BIM+GIS 在铁路线路选择、BIM+AI 在智慧工地建设和 BIM+AI+IOT+5G 在智能建造等应用中铁路选线、铁路和地铁选站、建筑物避让、复杂空间分析、接近分析、数值分析、管综优化和工程项目云端进度管理、云端安全预警、云端项目验收等应用

场景，深刻、生动地阐释了 BIM 技术在土木工程领域的应用现状和应用前景，让同学们对 BIM 技术的发展与应用现状有了清晰的认知。同时李教授也分享了个人职场奋斗经历以及在 BIM 行业切身工作心得，并从社会人才现状与对应技术岗位等方面分析了 BIM 时代带来的机遇与挑战，剖析了当前社会人才市场对 BIM 技能型技术人才的急切需求，并鼓励同学们考取 BIM 类证书。



在讲座交流环节，李教授对同学们提出的问题作出了专业、详实的解答，并诚邀有意向从事 BIM 工作的学生到中铁二院 BIM 中心实习。讲座现场还连线了土木工程学院 2020 级正在在中铁二院 BIM 中心实习并就业的学生黄茂华与杨天祥，为大一、大二在校学生分享学习、实习以及工作心得。

马建林院长在总结发言时表示，计算机技术的飞速发展使得计算机辅助设计（Computer Aided Design，简称 CAD）日益被广泛应用于土木、机

械及电器等设计领域，让设计师们甩掉绘图板，实现了工程行业的“第一次革命”。而今天的 BIM 技术被工程界普遍认为是实现工程行业“第二次革命”的技术基础，也是推动建设工程行业数字化、信息化、智能化转型的关键技术依托。希望老师们和同学们紧跟时代和行业发展趋势，并把握好机会，做好充分准备，为推动 BIM 技术的深化与落地、推进智能建造和智慧城市建设贡献德阳交院力量。

(土木工程学院)

我校与黄继光纪念馆共建思想政治理论课实践教学基地

5月9日上午，我校与黄继光纪念馆共建思想政治理论课实践教学基地协议签署仪式在黄继光纪念馆举行。我校党委书记梁东、常务副校长任宝良、宣传部部长牛绿森、后勤处副处长刘功勤、思想政治理论课教学部教师马少飞参加签约仪式。



签约仪式上，梁东书记、任宝良常务副校长介绍了学校办学特色，强调思想政治理论课实践基地建设是推进思想政治理论课教学实现理论性和实践性统一的必经路径，也是推行学校职业化教育，提高学生职业化思想，提高整体素质的必要路径。黄继光纪念馆馆长涂淋介绍了黄继光纪念馆的发展历程及与其他学校共建的相关情况。双方一致认为依托黄继光纪念馆这个全国著名的爱国主义教育基地，共同做好大学生思想政治教育意义重大。随后，任宝良常务副校长与涂淋馆长共同签署思想政治理论课教学实

践基地的共建协议。



仪式结束后，双方就党团活动、思想政治理论课实践教学、爱国主义教育实践活动、课程建设、课题研究、参与红色文化研究、挖掘思政元素、教学实践应用等方面进行了深入交流和项目探讨。

学校与黄继光纪念馆签约携手，共建思想政治理论课实践教学基地，打造思想政治教育“第二课堂”，有利于引导青年学生明立身之理、主义之真、为学之道，砥砺品格、增长本领，为实现中华民族伟大复兴贡献青春力量。双方将以此次实践基地签约为契机，不断深化校地合作交流，在师资队伍建设、红色文化传承等方面开展全方位、深层次的研学合作，充分发挥“继光精神”在思想政治教育中的重要作用，为传承红色基因、培育正气充盈的时代新人谱写更加出彩的新篇章。

（宣传部）

企业家进校园：成工重工董事长到我校开展专题讲座

5月11日下午，成工重工(遂宁)机械有限公司董事长、我校成工智造技术学院荣誉院长朱文彪教授，在学校第一报告厅进行了题为“现代企业需要的人才标准问题”的专题讲座。我校党委书记梁东、常务副校长任宝良、各二级学院院长、校教学督导组成员、中层干部、教职工以及成工智造技术学院的学生共400余人参加讲座。讲座由副校长尹静主持。



尹静副校长对专程赴我校的朱文彪教授及同行的成工重工各部门领导表示热烈欢迎，并详细介绍了朱文彪教授精彩的履历。她表示，成工智造技术学院的成立，是我校探索产教融合、校企协同育人，合力培养高素质技术技能人才新路径的阶段性成果；是建立起一个高起点高质量，深度合

作产教融合育人的新平台；更是学校贯彻高水平办学、内涵式发展的一项重要里程碑。成工智造技术学院将依托成工重工的强大实力和全面支持，在校务会的坚强领导下，在校企专家教授、老师们的协同合作下，定会构建出一个更好地服务社会经济发展需要、更好地贴近行业企业用人需求，更有利于学生就业和发展的人才培养模式。



朱文彪教授结合自身的人生经历和企业实际，为师生带来了一场形式新颖、内容丰富、主题鲜明、立意深刻、回味无穷的高水平讲座。他用深入浅出，实在质朴的语言深入剖析了现代化智能制造企业核心的六个关键环节和对应的人才素质要求，在此基础上，鲜明地指出了专业技能人才应该培养且具备的 20 余项标准或能力。讲座最后，朱文彪教授向同学们发出加入成工重工、做优秀人才，实业报国的诚挚邀请。

梁东书记代表高波校长和全校师生对朱文彪教授带来的精彩讲座表示感谢。他强调，本次讲座视角独特，站位很高，回味深刻，非常重要。随

随着国家职业教育深化改革持续推进，产业结构全面转型升级，技能型人才的培养要求越来越高。希望全体干部师生要认真思考朱院长作为大型企业负责人、行业专家对人才培养标准的要求和思考，结合工作实际，在如何培养人上下大力气，在成工重工的支持下，走出走好一条德阳交院高水平人才培养的大路。

（成工智造学院）

我校初步组建“青年教师提升班”并进行首次交流

为进一步加强学校师资队伍建设，完善教师培养体系，搭建教师交流平台，帮助青年教师提升教学水平及能力素养，教师发展中心组织 2022 年新获得教师资格证的 40 名青年教师开展座谈交流活动。活动于 5 月 16 日在图书馆第四会议室举行，由教师发展中心主任陈曾川主持。



本次交流活动有两个主题：1. 成立第一期“青年教师提升班”；2. 开展“现代企业需要的人才标准问题”研讨。

为帮助青年教师成长，陈曾川主任宣布成立“青年教师提升班”，参会教师为第一期成员。教师发展中心将针对我校青年教师的实际情况，定期开展主题研讨活动，适时邀请专家名师进校座谈，帮助青年教师丰富专业知识、创新教学方法、强化业务素养、提升教研水平。

随后，教师们以“现代企业需要的人才标准问题”为主题，从帮助学生适应现代企业的人才标准这一目标出发，对教师应如何提升自身能力与素养等问题展开讨论，并由代表教师上台分享讨论成果。讨论过程中，教师们畅所欲言，学科间互通有无，解决了老师们很多疑问，明确了职业教育的方向和切入点，增强了教师们培养出高水平应用型人才的信心。



陈曾川主任强调，青年教师应多思考、多表达、多分享，只有不断提高自身交流能力，才能带动学生学会人际交流技巧，提升人际沟通能力，帮助他们更好地适应现代企业和社会。

知之愈明，则行之愈笃；行之愈笃，则知之愈明。通过本次活动，我校青年教师知责于心、将不断提升自我能力与素养，履责于行。今后，教师发展中心也将根据需要，开展丰富多样的活动，多角度、全方位帮助青年教师在交流中提升，在实践中成长。

（教师发展中心）

教务处组织第三次专业剖析汇报会

5月16日，学校组织开展特色专业剖析活动，特邀四川交通职业技术学院党委委员王永莲教授亲临现场指导。我校副校长尹静，校长助理史本山，二级教学单位院长助理，各专业带头人，各教研室主任，评建办、教务处相关人员参加会议。汇报会由副校长尹静主持。



本次开展专业剖析的是城市轨道交通机电技术、高速铁路综合维修技术、城市轨道交通运营管理3个专业，3位专业负责人分别从专业概况、专业分析、专业定位和校企合作、人才培养模式改革与创新、核心课程改革与建设、实践教学、专业教学团队、教育思想转变及教学管理、人才培养质量、专业特色与创新、存在问题及原因分析等方面展开汇报，与会人员对相关问题进行了深入研讨、点评，并提出具体改进意见和建议。

王永莲教授就如何搞好专业剖析进行了重点指导。她强调，专业剖析

一定要紧紧围绕“为什么建？”“怎么建？”“建得怎么样？”这三个问题进行深入解读，从专业地位、专业面向、人才培养和社会服务等方面进行具体分析。她还针对我校三个特色专业剖析提出了修改性意见：一是要增强专业剖析的职业教育特色；二是要对师资队伍建设进行结构性分析；三是要补充课程体系的构建依据；四是要注意标题与内容的逻辑关系。最后，王永莲教授建议大家加强对理论文件的学习，准确把握当下职业教育的政策和理念。



专业剖析工作是深化专业教学改革，优化课程教学过程，强化教师教学管理，提高专业建设水平的重要举措。通过本次专业剖析工作，各专业将进一步理清思路，明确发展方向，凝心聚力，补短板创特色。

（教务处）

我校赴四川科技职业学院、四川建筑职业技术学院交流学习

为贯彻落实四川省新一轮“对标竞进、争创一流”工作方案的要求，科学确定对标内容，细化实化工作举措，切实提升学校内涵建设水平，5月18日、19日，我校党委书记梁东、常务副校长任宝良、副校长尹静、校长助理史本山等学习交流组一行，赴四川科技职业学院和四川建筑职业技术学院开展对标学习交流。



5月18日，学习交流组参观了四川科技职业学院位于眉山天府新区的两个校区，参加了座谈交流会。交流会上，四川科技职业学院党委书记刘广益对我校到访表示热烈欢迎，希望两校以本次交流为契机，加深了解，增进友谊，搭建交流学习平台，实现高质量高水平发展；副校长李杰介绍了该校对标竞进、校企合作、学科专业建设等方面的开展情况，分享了校企深度融合的“五同”经验；校长助理高莉介绍了与用友软件开展校企合

作的成功经验；我校党委书记梁东表示，四川科技职业学院在四川高职院校综合排名位次靠前，在专业建设、校企合作和实训场所建设等方面取得的成绩显著，学校今后将全面加强同四川科技职业学院的交流互动，主动学习创新做法和管理经验，全面提升办学质量。



5月19日，学习交流组到四川建筑职业技术学院进行座谈交流和实地考察。四川建筑职业技术学院党委常委、副校长许辉熙主持座谈交流会。会上，双方简要介绍了与会人员和学校情况。四川建筑职业技术学院许辉熙副校长围绕学科建设、人才培养、科学研究、高层次人才引育、产教融合科教融汇、特色发展指标介绍了做法和成效，并与我校领导进行了充分的交流。会后，许辉熙副校长陪同我校学习交流组一行对四川建筑职业技术学院的结构技术中心、设备电梯综合实训中心、土木工程综合实训馆、智能建造馆、BIM技术中心、大学科技园进行了实地考察。

此次考察，我校按照“对标竞进、争创一流”的要求，深入学习了两

所对标标杆院校的先进办学经验，找准了“对标竞进”的榜样和坐标，建立了学习沟通渠道，深化了校际交流，开阔了视野，增强了见识，对进一步加强学科专业建设、人才培养、产教融合等方面具有重要的借鉴意义，必将助推我校对标竞进工作取得新突破、全面建设再上新台阶。

（评建办）

教务处组织第四届教师说课比赛

为推动青年教师深入钻研教材、探讨教法，锤炼教学基本功，提高自身思想业务素质，我校组织开展第四届教师说课比赛。



本次说课比赛自4月19日正式启动，分为二级学院（部）预赛和校级决赛两个阶段。二级学院（部）负责组织开展说课预赛，对参赛教师说课情况进行评判、指导并提出改进意见，最后投票选出9名教师进入决赛。

5月25日，说课比赛决赛在300人报告厅举行，各二级院（部）教师来到报告厅观看比赛，向9名优秀教师学习经验。决赛由常务副校长任宝良、校长助理张华、副校长尹静、经济管理学院院长李元富、机电工程学院院长王英、教师发展中心主任陈曾川、体育学院院长杜力平、督导组叶建军教授、督导组马术文教授担任评委。比赛过程中，老师们围绕课标、

教材、学情、目标、重难点等方面，以得体大方的教态和富有感染力的语言，展示了先进的教学理念、鲜活的教学形式和丰富的教学手段。最终信息与智能工程学院郑礼娜老师获得一等奖，土木工程学院赵大淮老师、交通运输学院王孟云老师获得二等奖，基础课教学部祁小凡、黄金枝老师和机电工程学院李茂茜老师获得三等奖。



本次说课比赛旨在引领青年教师树立先进教学理念，提高青年教师课程分析和课程整体设计能力，准确把握教学设计、教学内容、教材、教学方法与手段等，促进交流学习，帮助青年教师更快成长，进一步加强学院教师队伍建设，提高课堂教学效率。

(教务处)