

郑州市电子信息工程学校

现代制造系

工作简报

2024-2025学年上期第 二 期

现代制造系

2024年9月28日

本周是开学的第四周，在吴廷鑫主任的带领下，我系本周以中心组教研会为重点，全力妥善安排专业课骨干教师前往参加会议，并做好自动化类中心组检验会的安排工作。并妥善安排各位技能大赛训练选手按照比赛要求进行备赛，各位辅导教师根据其特点制定不同的计划，全力以赴迎战比赛。除了顺利完成以上的各项工作外，并将平时各项工作落实到位。现就第三、四周（9月19日至9月28日）具体工作总结如下：

一、现代制造系本周计划工作完成情况

（一）讲廉洁故事，扬廉洁之风

谢觉哉同志是著名的“延安五老”之一，被人们尊称为谢老。新中国成立后，曾任内务部部长、最高人民法院院长、全国政协副

主席等职。虽身居高位，但谢老从不以元老自居，而是严格要求配偶子女及亲属，带头树立良好家风。

作为党的高级干部，他始终将自己视作人民公仆、普通共产党员，从没有什么特殊要求，对子女和亲属更是严格约束。他经常告诫儿女们：“我是共产党人，你们是共产党人的子女，不许有特权思想。”

不许子女特殊化，是谢觉哉家风的特色之一。早在延安时期，有一次他的孩子到机关食堂玩耍，正遇到开饭时间，管理员想留孩子吃“小灶”，谢觉哉坚决反对。担任最高人民法院院长期间，因工作需要，公家配给谢老一辆小车。有一次，偶然发现儿女用了车后，谢觉哉非常生气，“国家给我的汽车是工作时才使用的，你们没有权利叫司机开我的车外出”。随后，谢觉哉叫家人付了车费，还在一次党组织生活会上，就孩子动用汽车的事作了自我批评。

谢觉哉参加革命前在湖南老家育有4男3女。新中国成立后，湖南老家的儿女们纷纷希望在京“做大官”的父亲给予“照顾”，走出农村到北京工作。谢老写信劝他们不要来，他说：“你们会说我这个官是‘焦官’（湖南方言，指不挣钱的官）。是的，‘官’而不‘焦’，天下大乱；‘官’而‘焦’了，转乱为安。”他还作诗一首：“你们说我做大官，我官好比周老官；起得早来眠得晚，能多做事即心安。”将自己比作家乡村子里一辈子在地主家做长工的周老官，这显示出谢老的人民公仆本色。后来，有的儿子不听劝阻来京要求安排工作，谢觉哉依旧铁面无私，他说：“全国刚刚解放，

下头更需要人，你有文化，还是回家乡工作好。”面对妹夫提出介绍工作的要求，他则回应道：“你要我安排你的工作，除非我回去当老百姓，你来当部长。”

1949年后，谢觉哉曾三次回到湖南，有两次到南馥冲老家。在老家，谢老对子女和家乡干部们的浮夸接待、农村山林环境的破坏、老百姓生活困顿的情况很有意见，他批评教育道：“修车路，不是对我的尊敬，而是对我的不尊敬，人民看了，要说我谢胡子是个官，是个架子很大的官，这是浮夸风的反映。”并坦言：“我两次回乡，都不很称意。我还想回乡一次，不过有三个条件：第一不要派人包围我，要让我行动自由；第二农村要容易买到猪肉；第三要看到到处是幼林。”言语中体现出老一辈革命家清廉正派的风骨。

谢觉哉生活非常节俭，常常是一件衣服、一双鞋子一穿就是十几年，每当家人要给他买新衣、做好吃的时，他总是说：“我们的吃穿已经很好了，再好就要过分。”谢老不仅自己生活节俭，还经常教导子女保持艰苦朴素的生活习惯。20世纪60年代，谢老家中人多，孩子们吵吵嚷嚷地喊着要换房子。为此，谢老给儿女们写了一封家信。信中写道：“有一个观点必须更正：这个房子是很好的，不要因有点点子毛病，就叫嚷起来。”他以“有的人一家子住在一间房里，农村的老百姓有的一年吃不到油，北京市的居民也只能分到4两油，鸡蛋、肉也很难买到”等例子告诫子女“要看过去，看别人，要工作在先，享受在后，当广大人民还十分困难的时候，我们过着这样的生活，应该感到不安，而绝不应该感到不足”。

（二）机械设计制造类中心组教研会

为进一步提升教师课堂教学能力和技能竞赛水平，营造浓厚的教研氛围，切实提高机械设计制造类专业教育教学质量，为老师们提供一个互相交流、探讨、展示自我风采的舞台，推动学校专业高质量发展，9月20日上午，郑州市中等职业学校机械设计制造类中心组教研会在郑州市国防科技学校召开，会议由郑州市教育科学规划与评估中心职业教育教学研究室教研员袁世军主持。我系赵鹏飞老师前往参会。会议内容如下：

1、思政学习：以“学习全国教育大会精神 为建设教育强国立新功”为主题，进一步加强沟通，密切联系，齐心协力，提高自身思想觉悟，坚持自身底线。



图1 袁世军主任带领大家进行思政学习

2、市赛总结：郑州市国防科技学校机电专业部副主任冯超凡就年度市级技能竞赛总结和学校进行交流，确定今后的努力方向，重点强调专业课教师应利用中心组平台，加强交流相互学习，提高自身技艺。



图2 冯超凡主任进行市赛总结

通过本次郑州市机械制造中心教研组会议，我系专业课教师与同专业教师进行学习交流，吸取长处，从而更好的为课程讲授和技能大赛进行服务。

（三）自动化类中心组教研会

为大力弘扬教育家的精神，进一步提升教师教学能力与技能竞赛水平。9月23号下午，郑州市中等职业学校自动化类中心组教研会在我校召开，会议由郑州市教育科学规划和评估中心教研员袁世

军主持，我校吴廷鑫主任、薛帅老师参加，会议具体内容如下：

1、思政学习：袁世军主任强调：教育要紧紧围绕立德树人这一根本任务，着力培养德智体美劳全面发展的社会主义建设者和接班人，大力弘扬教育家精神，新时期要开创职业教育教研工作的新样态。



图3 袁世军主任讲解思政主题

3、市赛分析：对2024市赛进行了总结，并对报名情况进行分析，并对全员化项目设备进行现场参观。



图4 教研组参观实训设备

此次教研会议的成功召开，不仅加深了对全国教育大会精神的理解与认识，也加强了各校骨干教师职业教育的沟通，为推动技能大赛的进步奠定了坚实基础。

（四）电子类中心组教研会

9月24日，2024秋季郑州市中职电子类中心组教研会召开在郑州市国防科技学校召开。会议由郑州市教育科学规划与评估中心教研员王蒙带领大家进行相关学习。我校吴廷鑫主任、葛硕硕老师、陈文龙老师前往参会，会议内容如下：

1、教育政策学习：郑州市教育科学规划与评估中心教研员王蒙带领大家学习了弘扬教育家精神、教育科研工作的新样态和教育强国等内容。



图5 王蒙老师带领大家进行政策学习

2、讲座分享：郑州市教育科学规划与评估中心教研员杨晖作《物联网技术在学校信息管理系统中的应用》的讲座；中心组组长、郑州信息工程学校招生处刘炜主任作《如何聚焦关键办学能力》讲座；中心组副组长、郑州市科技工业学校于晓峰老师作《竞赛反思及提升计划》讲座；中心组副组长，郑州市国防科技学校机电专业部主任张超作《关于河南省职教高考的几点思考》的讲座；郑州市教育科学规划与评估中心教研员王蒙作《智能艺术-AI在生活与教育中的创意融合》讲座。



图6 张超作《关于河南省职教高考的几点思考》的讲座

3、技能竞赛：与会教师就下半年电子类专业的技能竞赛、听课、推出示范课等工作进行讨论。

（五）道路运输类中心组教研会

9月25日上午，郑州市中等职业学校道路运输类中心组教研会在我校召开，会议由郑州市教育科学规划和评估中心教研员袁世军主持，我校吴廷鑫主任、薛帅老师参加，会议具体内容如下：

1、思政学习：袁世军主任带领大家学习教育家精神的具体内容，袁主任提出作为老师要有心有大我、至诚报国的理想信念，言为士、行为世范的道德情操，充满活力甘于奉献的仁爱之心，胸怀天下、以文化人的弘道追求。



图7 袁世军主任解读大教育家精神

2、市赛总结：对2024年市赛的相关信息、比赛情况进行总结分析，与会教师根据相关信息进行交流讨论，并在会上解决相关内容。



图8 道路运输类市赛分析

通过此次教研会议，让我系专业课教师更加了解学科发展规划以及技能大赛相关内容，为我校后续新能源汽车专业的发展奠定了基础。

（六）技能大赛各赛项训练工作

1. 通用机电设备安装与调试赛项训练

- （1）样钳工测量，设备组装；
- （2）赛前模拟训练，辅导老师指导易错点。
- （3）题训练，题库中难点解决；
- （4）根据程序，进行通用机电设备调试。



图9 通用机电设备安装与调试赛项训练

2. 电子产品设计与应用赛项训练

- (1) 电路板元器件焊接练习，提高焊接速度；
- (2) 辅导老师制定每日训练任务，根据学生训练情况规范学生操作；
- (3) 电路板排故训练，提高学生的排故能力，锻炼其排故思路；
- (4) 讲解电路排故思路。



图10 电子产品设计与应用赛项训练

二、现代制造系常规工作

（一）安全检查

宁可千日不松无事，不可一日不防酿祸。抓基础从大处着眼，防隐患从小处着手。为保证学生上课安全、教师工作安全，现代制造系每日进行安全大检查并完成学安检测任务。



图11 现代制造系每日完成安全检查工作

三、下一步工作的计划

（一）协助实训处2024省赛相关项目场地准备工作。