

机械工业教育发展中心

全国机械职业教育教学指导委员会

机教中函〔2025〕29号

关于举办2025年机械行业职业院校高职本科 高水平专业建设研修班的通知

有关单位：

为深入贯彻《教育强国建设规划纲要（2024—2035年）》和三年行动计划的总体部署，落实加快建设高质量教育体系的工作要求，围绕高职本科培养定位、标准构建及特色发展等迫切需求，做好新版职业教育装备制造类专业教学标准宣贯工作，着力服务强化高职本科教育类型特色，提升职业院校关键办学能力，加快培育高质量技能人才，机械工业教育发展中心（以下简称：教育中心）和全国机械职业教育教学指导委员会（以下简称：机械行指委）经研究，决定举办机械行业职业院校高职本科高水平专业建设研修班。首期研修班定于7月下旬举办，现将有关事项通知如下：

一、组织机构

（一）主办单位：机械工业教育发展中心

全国机械职业教育教学指导委员会

（二）承办单位：哈尔滨职业技术大学

二、研修内容

（一）行业聚焦。机械行业最新产业、技术发展趋势与人才需求分析等。

（二）标准宣贯。新版专业教学标准宣贯，装备制造大类高职本科专业教学标准深入解读等。

（三）示范引领。选取高水平高职本科院校分享在人才培养目标精准定位、课程体系优化、师资队伍建设、科研服务、教学资源建设、国际交流合作等方面的实施路径及经验、举措等。

（四）研讨交流。围绕贯彻落实新版专业教学标准，新一轮“双高计划”建设，高职本科行业平台搭建，高职本科专业创新建设、教育教学等环节中的重点难点问题，展开研讨交流。

（五）研修学习。调研高职本科院校、高水平高等院校有关国家重点实验室、工程训练中心等。

三、参加人员

（一）全国职业院校已开设或拟开设高职本科专业的院系负责人、专业带头人、专业教师，学校相关部门负责人等。

（二）全国职业院校装备制造类相关专业的教师等。

（三）相关行业企业人员。

（四）特邀嘉宾。

四、研修时间、地点

（一）研修时间：2025年7月21-25日，21日全天报到，研修提纲见附件1。

（二）研修地点：哈尔滨职业技术大学创业学院（哈尔滨市南

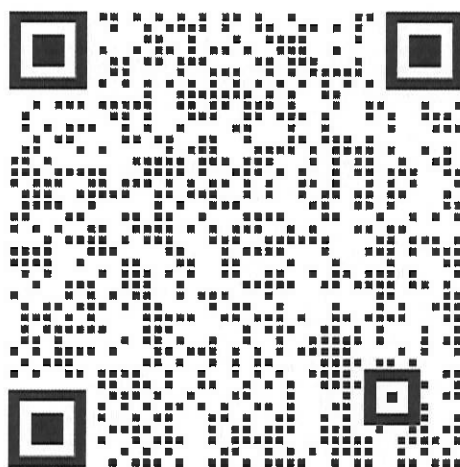
岗区学府路 251 号)

住宿及报到地点: 哈西希岸 Deluxe 酒店 (哈尔滨市南岗区哈尔滨大街 685 号)

五、其它

(一) 教育中心和机械行指委将围绕“五金”建设及新版专业教学标准贯标等重点任务, 按技术/专业领域及区域分布等划分, 持续打造系列高水平专业建设研修班。为提升研修班的质量及针对性, 中心将广泛吸纳各职业院校的意见建议, 欢迎各职业院校积极向教育中心反馈, 以便更好安排研修内容。

(二) 为便于研修班组织, 请参会代表于 7 月 5 日前扫描下方二维码完成参会信息填报。



扫码报名研修

(三) 研修费遵循国家相关标准, 本次研修费为 2750 元/人, 由机械工业教育发展中心统一收取并开具培训费电子发票。食宿统一安排, 住宿费 and 交通费自理。

(四) 研修费用通过银行汇款或扫码缴纳, 请务必在汇款附言

中注明：“研修+单位简称+姓名”。

银行汇款账户如下：

开户名：机械工业教育发展中心

开户行：中国工商银行北京礼士路支行

账 号：0200003609014443403



扫码缴纳研修费用（收费类别选“培训费”）

（五）参加研修班人员由主办单位颁发研修证书，研修时长可计入教师继续教育学时。

（六）本次研修不安排接送站，请参会代表自行前往酒店报到，交通指引见附件 2。

（七）联系方式：

机械工业教育发展中心：010-63512022

朱兵钺 15510109392、王争 13371626809

哈尔滨职业技术大学：李宁一 18545875920

附件： 1. 研修提纲
2. 交通指引

机械工业教育发展中心
全国机械职业教育教学指导委员会
2025年6月13日

附件 1

研修提纲

一、行业聚焦

1. 智能制造、高端数控装备、工业机器人等机械工业重点领域产业、技术发展趋势；
2. 适应新质生产力、人工智能等变革的人才需求分析。

二、专业标准宣贯

1. 新版专业教学标准的研制背景与内涵变化；
2. 高职本科相关专业标准内涵解读，主要包括：《机械设计制造及自动化》、《智能制造工程技术》、《工业设计》、《材料成型及控制工程》、《机械电子工程技术》、《电气工程及自动化》、《机器人技术》及《自动化技术与应用》等。

三、示范引领

1. 高职本科专业建设的指导思想、要求和实施路径等；
2. 高职本科装备制造类专业人才培养目标精准定位与人才培养方案设计；
3. “数字中国”背景下的装备制造类高职本科教师实践能力提升与“双师型”教师队伍建设；
4. 高职本科装备制造类专业课程体系的创新性构建；
5. 高职本科装备制造类专业数字化教学资源与智慧课堂建设；
6. 高职本科装备制造类生产性实训基地建设，校企共建产业学院运行机制与典型案例；
7. 高职本科装备制造类专业国际职教标准对接与项目开发。

四、研讨交流

1. 贯彻落实新版专业教学标准；
2. 新一轮“双高计划”高水平专业建设；
3. 高职本科机械行业平台搭建；
4. 高职本科装备制造类专业创新建设与教育教学中的重点难点；
5. 高职本科院校社会服务能力提升及职业培训。

五、研修学习

调研哈尔滨职业技术大学实训基地，哈尔滨工业大学有关国家重点实验室、工程训练中心等。

附件 2

交通指引

报到地点: 哈西希岸 Deluxe 酒店 (哈尔滨市南岗区哈尔滨大街 685 号)



希岸Deluxe酒店(哈尔滨哈西高铁站 万达广场店)

黑龙江省哈尔滨市南岗区哈尔滨大街685号

飞机参考路线: 哈尔滨太平国际机场-机场巴士 2 号线到哈西客站, 乘坐 236 公交到纳帕英郡小区, 下车就是酒店门口

高铁参考路线: 哈尔滨西客站-乘坐 236 公交到纳帕英郡小区, 或哈西高铁站东广场 11 路到哈尔滨大街复旦街口, 下车就是酒店门口, 高铁站打车到酒店起步价。