

辽宁省2021年中等职业教育对口升学专业综合课考试科目和技能考核要点及专业对接一览表

理论课考试内容				专业技能考核要点		对口本科专业	专业考核牵头学校	
代码	专业类	专业名称	综合课名称	要点	说明		代码	名称
401	加工制造类	机械加工技术专业(群)	机械基础、车工工艺学、机械制图	1. 钳工：划线、锯削、锉削、钻孔、扩孔、攻螺纹，能加工具有一定精度要求的平面或角度的零件。 2. 车工：了解车床型号；熟悉车床结构及各部作用；车刀的选用与安装、工件的装夹与校正；掌握对内孔、端面、外圆、倒角、切断、台阶、短锥体、钻孔、螺纹的加工。	1、2任选其一	机械设计制造及其自动化 电气工程及其自动化 自动化 机械工艺技术	2132	辽宁装备制造职业技术学院
402		机电技术应用专业	电工技术基础、电气控制技术、机械基础	1. 电工操作技能：常用电工测量仪表及电工工具的使用，灯具及其附件的安装，灯具开关控制线路的设计和安装。 2. 电气控制技术操作技能：识读电气控制系统的电气原理图，完成三相异步电动机点动、单向连续运行及正反转控制电路的安装、接线与调试。	1、2任选其一			
403		电气运行与控制专业	电工技术、电气控制技术、可编程控制器原理与应用	1. 电工低压配电安装：按照电路图完成灯具及其附件的安装，灯具开关控制线路的设计和安装。 2. 电气控制线路安装：会使用常用测量仪表，能够依据电气控制线路或装配图，完成电气控制电路连接，并能按要求进行调试，对故障进行检测和排除。	1、2任选其一			
404		数控技术应用专业	机械制图、机械基础、极限配合与技术测量	1. 数控车工：工件的装夹及找正；刀具的选用与安装；数控加工工艺的制定；数控加工程序的编制；数控车床的基本操作及零件的加工；零件精度的检测；数控车床的日常维护及保养。 2. 钳工：划线、锯削、锉削、钻孔、扩孔、攻螺纹，能加工具有一定精度要求的平面或角度的零件。	1、2任选其一			
405		焊接技术应用专业	机械制图、金属材料基础、焊接方法及设备	1. 焊条电弧焊：8-10mm厚100-120X250-300板 V形坡口 对接平焊（单面焊双面成型）材料：Q235A 2. 长度的测量：千分尺测量长度工件、游标卡尺测量长度工件、误差分析。	1、2任选其一			
406	医药类	护理专业(群)	护理学基础、内科护理、急救护理	1. 静脉输液2. 生命体征测量3. 置胃管4. 口腔护理5. 皮内注射		护理学	2133	辽宁医药职业学院