

丽水市教育局文件

丽教职〔2021〕105号

丽水市教育局关于印发 《丽水市中等职业学校10个专业毕业标准》 的通知

各县（市、区）教育局，各中职学校：

为进一步提高我市中等职业教育人才培养质量，我局根据上级有关文件精神，结合丽水实际，在原来4个专业试行标准的基础上，完善制定了《丽水市中等职业学校10个专业毕业标准》，现印发给你们，请各有关学校遵照执行。

附件：丽水市中等职业学校10个专业毕业标准

丽水市教育局

2021年12月14日

（此件公开发布）

附件：

丽水市中等职业学校 10 个专业毕业标准

为进一步提高我市中等职业教育人才培养质量，根据上级有关文件精神，结合丽水实际，现制定《丽水市中等职业学校 10 个专业毕业标准》，具体专业包括电子电工、机械、会计、旅游、计算机、电子商务、幼儿保育、工艺美术、烹饪、汽修。请各有关学校遵照执行。

一、总体要求

学生达到以下要求，准予毕业，发给毕业证书。

1. 操行评定合格；

2. 修满规定的全部课程（包括职业技能）且成绩合格或取得规定学分；

3. 身体素质评价合格；

4. 工学交替鉴定合格。

二、具体要求

1. 操行评定

对学生的思想品德、遵纪守法、学习态度、考勤等方面进行考察评定，学校要根据文件要求制定操行评定的细则；学生操行评定应以中等职业学校学生守则和行为规范要求为主要依据，每学年进行一次评定，总评定不合格的学生不予毕业。

2. 课程（包括职业技能）评价

学生须掌握本专业应具备的文化知识和专业知识，具备胜任相应岗位工作的素质和技能。依照学校制定的教学计划，学生必须修满教学计划的各项课程，专业大类课程中的重点课程(模块)（见附件1）由全市统考（统测），其他课程由学校自行考核。学生参加市级及以上技能竞赛获奖或获得相关技能等级证书的，可替代相应课程的学分。

修满规定的全部课程（包括职业技能）且成绩合格取得相应学分，或者取得规定的替代学分，否则不予毕业。

3. 身体素质评价

学校应按上级文件要求开足开好体育课，并引导学生积极开展课后体育锻炼。学生毕业前，学校应对学生身体素质按规定项目和自选项目进行评价。规定项目为素质机能评价，主要包括男生1000米中长跑、引体向上测试，女生800米中长跑、仰卧起坐项目；自选项目为运动技能评价，含田赛、径赛、球类项目等，由学生在学校安排的项目中任选两个项目进行测验。规定项目与自选项目不达标者不予毕业（不达标者，允许在毕业前，由学校安排补测一次）。

确因身体疾病或其他原因不能参加的，可免于评价测试，毕业评价时须附县级以上医院的相关证明。

4. 工学交替评价

学校应按上级相关文件要求组织学生工学交替。工学交替鉴定由学校和实习企业共同进行，鉴定不合格的学生不予毕业。

三、其他

1. 全市统考（统测）课程成绩不合格的，由市教育局组织安排一次统一的补考（补测）机会，成绩上报市教育局，其它课程不合格的由学校安排补考机会。

2. 对未完成教学计划规定的课程而中途退学的学生，学校应当发给学生写实性学习证明。学生写实性学习证明由教育行政部门统一格式，学校颁发。

3. 对于在规定的学习年限内，考核成绩（含实习）经补考仍有不及格或实行学分制的学校未修满基本学分的学生，发给结业证书。

4. 毕业证书由省教育厅印制，学校盖章，丽水市教育局验印，学校负责发放。毕业证书遗失，不予补发。但经本人申请，学校核实，可以出具毕业证明。

5. 本标准由市教育局负责解释，自 2022 年 1 月 15 日起施行。

附件：1. 电子电工专业课程开设建议与统测项目

2. 机械专业课程开设建议与统测项目

3. 会计专业课程开设建议与统测项目

4. 旅游专业课程开设建议与统测项目

5. 计算机专业课程开设建议与统测项目

6. 电子商务专业课程开设建议与统测项目

7. 幼儿保育专业课程开设建议与统测项目

8. 工艺美术专业课程开设建议与统测项目
9. 烹饪专业课程开设建议与统测项目
10. 汽修专业课程开设建议与统测项目

附件 1:

电子电工专业课程开设建议

课程类别	课程名称	学期					
		1	2	3	4	5	6
公共基础课程	思想政治	✓	✓	✓	✓		
	语文	✓	✓	✓	✓	✓	
	数学	✓	✓	✓	✓	✓	
	外语	✓	✓	✓	✓		
	信息技术	✓	✓	✓	✓		
	历史	✓	✓				
	艺术	✓		✓			
	体育与健康	✓	✓	✓	✓	✓	
	物理	✓	✓				
专业核心课程	电工技术基础	✓	✓	✓	✓		
	电子技术基础	✓	✓	✓	✓		
	电力拖动	✓	✓	✓	✓		
	电子基本电路安装与测试	✓	✓	✓	✓		
选修课程	可编程控制器	✓	✓			✓	
	电子设计自动化			✓	✓		
	单片机技术			✓	✓	✓	
	工业机器人技术	✓	✓	✓	✓		
	工厂供电			✓	✓	✓	
	传感器原理及应用	✓	✓				
	电子产品生产组织与管理					✓	
	电子生产线设备维护技术					✓	
	创新创业类课程			✓	✓		
	人文素养类课程	✓	✓				
工学交替	✓		✓			✓	

电子电工专业统测项目

项目分类	学期			
	第 1 学期	第 2 学期	第 3 学期	第 4 学期
专业理论		电工基础与模拟电路	数字电路(电子方向) 电力拖动(电气方向)	电子(气)技术应用 技术
专业技能	万用表及电路检测		电子电路装接与调试	

附件 2:

机械专业课程开设建议

课程类别	课程名称	学期					
		1	2	3	4	5	6
公共基础课程	思想政治	✓	✓	✓	✓		
	语文	✓	✓	✓	✓	✓	
	数学	✓	✓	✓	✓	✓	
	外语	✓	✓	✓	✓		
	信息技术	✓	✓	✓	✓		
	历史	✓	✓				
	物理	✓	✓				
	艺术	✓		✓			
	体育与健康	✓	✓	✓	✓	✓	
专业核心课程	机械制图	✓	✓				
	计算机二维绘图			✓			
	机械基础			✓	✓		
	零件测量与质量控制技术			✓	✓		
选修课程	电工基础			✓	✓		
	钳工技术	✓	✓				
	车工技术	✓	✓				
	数控车工技术			✓	✓		
	普通铣床技术	✓	✓				
	数控铣床技术			✓	✓		
	CAD/CAM 软件应用技术				✓	✓	
	机电一体化技术			✓	✓	✓	
	创新创业类课程			✓			
	人文素养类课程				✓	✓	
工学交替			✓		✓		✓

机械专业统测项目

项目分类	学期			
	第 1 学期	第 2 学期	第 3 学期	第 4 学期
专业理论		机械制图		机械基础
专业技能		钳工/普车	计算机二维抄图	

附件 3:

会计专业课程开设建议

课程类别	课程名称	学期					
		1	2	3	4	5	6
公共基础课程	思想政治	✓	✓	✓	✓		
	语文	✓	✓	✓	✓	✓	
	数学	✓	✓	✓	✓	✓	
	外语	✓	✓	✓	✓		
	信息技术	✓	✓	✓	✓		
	历史	✓	✓				
	艺术	✓		✓			
	物理	✓	✓				
	体育与健康	✓	✓	✓	✓	✓	
专业核心课程	原始凭证填制与审核	✓					
	记账凭证填制与审核		✓	✓			
	会计账簿登记与核对				✓		
	财务报表编制与分析				✓		
	会计电算化			✓	✓		
	会计基本技能	✓	✓				
选修课程	出纳实务	✓					
	纳税申报		✓				
	成本核算			✓			
	统计实务				✓		
	经济法基础		✓				
	创新创业类课程			✓			
	人文素养类课程				✓	✓	
工学交替			✓		✓		✓

会计专业统测项目

项目分类	学期			
	第 1 学期	第 2 学期	第 3 学期	第 4 学期
专业理论		基础会计		企业财务会计
专业技能		原始凭证的填制	会计电算化	记帐凭证填制

附件 4:

旅游专业课程开设建议

课程类别	课程名称	学期					
		1	2	3	4	5	6
公共基础课程	思想政治	✓	✓	✓	✓		
	语文	✓	✓	✓	✓	✓	
	数学	✓	✓	✓	✓	✓	
	外语	✓	✓	✓	✓		
	信息技术	✓	✓	✓	✓		
	历史	✓	✓				
	艺术	✓		✓			
	体育与健康	✓	✓	✓	✓	✓	
专业核心课程	旅游文化	✓	✓				
	服务礼仪	✓	✓				
	饭店服务与管理			✓	✓		
	旅行社服务与管理			✓	✓		
选修课程	餐饮服务与管理			✓	✓		
	客房服务与管理	✓	✓				
	前厅服务与管理			✓	✓		
	导游业务	✓	✓				
	政策与法律法规	✓	✓				
	现场导游			✓	✓		
	英语口语			✓	✓	✓	
	人际沟通与礼仪			✓	✓	✓	
	旅游电子商务			✓	✓	✓	
	研学旅行			✓	✓	✓	
	技能拓展类课程				✓	✓	
	创新创业类课程			✓	✓	✓	
人文素养类课程		✓	✓	✓	✓		
工学交替			✓		✓		✓

旅游专业统测项目

项目分类	学期			
	第 1 学期	第 2 学期	第 3 学期	第 4 学期
专业理论		旅游文化	饭店服务与管理（上）	饭店服务与管理（下）
专业技能		礼仪技能		

附件 5:

计算机专业课程开设建议

课程类别	课程名称	学期					
		1	2	3	4	5	6
公共基础课程	思想政治	✓	✓	✓	✓		
	语文	✓	✓	✓	✓	✓	
	数学	✓	✓	✓	✓	✓	
	外语	✓	✓	✓	✓		
	信息技术	✓	✓	✓	✓		
	历史	✓	✓				
	艺术	✓		✓			
	物理	✓	✓				
	体育与健康	✓	✓	✓	✓	✓	
专业核心课程	计算机程序语言		✓	✓			
	数字摄影摄像		✓				
	数字图像处理		✓				
	数字视音频编辑			✓			
	网页设计与制作			✓			
	数字媒体产品开发				✓		
选修课程	数字媒体工具软件		✓				
	数字影音特效			✓			
	数字音频处理				✓		
	图形设计与制作		✓				
	二维动画制作			✓			
	三维动画制作				✓		
	创新创业类课程			✓			
	人文素养类课程				✓	✓	
工学交替			✓		✓		✓

计算机专业统测项目

项目分类	学期			
	第 1 学期	第 2 学期	第 3 学期	第 4 学期
专业理论		数字图像处理	网页设计与制作、 数字视音频编辑	计算机程序语言、 中职计算机综合知识
专业技能		数字图像处理	网页制作与数字视音频 编辑	计算机程序设计

附件 6:

电子商务专业课程开设建议

课程类别	课程名称	学期					
		1	2	3	4	5	6
公共基础课程	思想政治	✓	✓	✓	✓		
	语文	✓	✓	✓	✓	✓	
	数学	✓	✓	✓	✓	✓	
	外语	✓	✓	✓	✓		
	信息技术	✓	✓	✓	✓		
	历史	✓	✓				
	艺术	✓		✓			
	体育与健康	✓	✓	✓	✓	✓	
	物理	✓	✓				
专业核心课程	网络营销			✓	✓		
	商品拍摄与图片处理	✓	✓				
	商品仓储物流	✓	✓				
	客户服务			✓	✓		
	网页设计与制作			✓	✓		
	网店开设		✓				
选修课程	客户拓展与维护			✓	✓		
	移动营销			✓	✓		
	网店运营			✓	✓		
	海报设计	✓	✓				
	品牌设计			✓	✓		
	进销存管理	✓	✓				
	特殊商品包装			✓	✓		
	创新创业类课程			✓			
	人文素养类课程				✓	✓	
工学交替		✓		✓		✓	

电子商务专业统测项目

项目分类	学期			
	第 1 学期	第 2 学期	第 3 学期	第 4 学期
专业理论		商品仓储物流、 商品拍摄与图片处理	网络营销（上）、 客户服务	网络营销（下）、 网页设计与制作
专业技能		商品图片处理		网页设计与制作

附件 7:

幼儿保育专业课程开设建议

课程类别	课程名称	学期					
		1	2	3	4	5	6
公共基础课程	思想政治	✓	✓	✓	✓		
	语文	✓	✓	✓	✓	✓	
	数学	✓	✓	✓	✓	✓	
	外语	✓	✓	✓	✓		
	信息技术	✓	✓	✓	✓		
	历史	✓	✓				
	艺术	✓		✓			
	体育与健康	✓	✓	✓	✓	✓	
专业核心课程	幼儿园教师专业伦理		✓				
	学前儿童卫生与保育			✓	✓		
	学前儿童发展心理学					✓	✓
	声乐基础+视唱	✓	✓	✓	✓		
	钢琴基础+乐理	✓	✓	✓	✓		
	舞蹈基础	✓	✓	✓	✓		
	美术基础	✓	✓	✓	✓		
	普通话	✓	✓				
选修程课	儿童歌曲弹唱			✓	✓	✓	✓
	儿童画创编			✓	✓	✓	✓
	幼儿舞蹈创编			✓	✓	✓	✓
	儿童故事讲述			✓	✓	✓	✓
	自然科学基础			✓	✓		
	教师职业道德					✓	✓
	人文素养类课程				✓	✓	
工学交替		✓		✓		✓	

幼儿保育专业统测项目

项目分类	学期			
	第 1 学期	第 2 学期	第 3 学期	第 4 学期
专业理论		幼儿园教师专业理论		学前儿童卫生与保育
专业技能		视唱、 艺术歌曲演唱	素描、 儿童画创编	儿童故事讲述、钢琴曲目 演奏、成品舞表演选一

附件 8:

工艺美术专业课程开设建议

课程类别	课程名称	学期					
		1	2	3	4	5	6
公共基础课程	思想政治	✓	✓	✓	✓		
	语文	✓	✓	✓	✓	✓	
	数学	✓	✓	✓	✓	✓	
	外语	✓	✓	✓	✓		
	信息技术	✓	✓	✓	✓		
	历史	✓	✓				
	艺术	✓		✓			
	体育与健康	✓	✓	✓	✓	✓	
专业核心课程	中外美术鉴赏			✓			
	中外美术简史				✓		
	素描	✓	✓	✓	✓		
	色彩基础	✓	✓	✓	✓		
	速写	✓	✓				
	平面构成			✓			
	书法	✓	✓	✓			
选修课程	美学概论					✓	
	风景写生			✓			
	平面设计(海报设计方向)			✓	✓		
	Photoshop 图像处理					✓	
	摄影基础				✓		
	视频剪辑与制作				✓		
	创新创业类课程						✓
	人文素养类课程				✓	✓	
工学交替		✓		✓		✓	

工艺美术专业统测项目

项目分类	学期			
	第 1 学期	第 2 学期	第 3 学期	第 4 学期
专业理论			中外美术鉴赏	中外美术简史
专业技能	素描基础	速写、 色彩基础	平面构成	书法、Photoshop 图像处理、 视频剪辑与制作选一

附件 9:

烹饪专业课程开设建议

课程类别	课程名称	学期					
		1	2	3	4	5	6
必修课程	思想政治	✓	✓	✓	✓		
	语文	✓	✓	✓	✓	✓	
	数学	✓	✓	✓	✓	✓	
	外语	✓	✓	✓	✓		
	信息技术	✓	✓	✓	✓		
	历史	✓	✓				
	艺术	✓		✓			
	体育与健康	✓	✓	✓	✓	✓	
专业核心课程	烹饪原料与营养	✓	✓	✓			
	基础厨房	✓	✓				
	炉台实战技艺	✓	✓	✓	✓	✓	
	配送与加工	✓	✓				
	菜品策划设计				✓	✓	
选修课程	中式热菜制作技艺			✓	✓	✓	
	中式面点制作技艺	✓	✓				
	冷菜冷拼制作技艺			✓	✓	✓	
	食品雕刻技艺	✓	✓				
	西式菜肴制作			✓	✓	✓	
	西式面点制作	✓	✓				
	西式冷菜制作			✓	✓	✓	
	英语口语				✓	✓	
	人际沟通与礼仪				✓	✓	
	技能拓展类课程		✓			✓	
	创新创业类课程			✓		✓	
人文素养类课程				✓	✓		
工学交替			✓		✓		✓

烹饪专业统测项目

项目分类	学期			
	第 1 学期	第 2 学期	第 3 学期	第 4 学期
专业理论	基础厨房	配送与加工	烹饪原料与营养	
专业技能		刀工技能		

附件 10:

汽修专业课程开设建议

课程类别	课程名称	学期					
		1	2	3	4	5	6
公共基础课程	思想政治	✓	✓	✓	✓		
	语文	✓	✓	✓	✓	✓	
	数学	✓	✓	✓	✓	✓	
	外语	✓	✓	✓	✓		
	信息技术	✓	✓	✓	✓		
	历史	✓	✓				
	艺术	✓		✓			
	体育与健康	✓	✓	✓	✓	✓	
物理	✓	✓					
专业核心课程	汽车构造与拆装	✓	✓				
	汽车机械基础	✓	✓				
	汽车电子电工技术	✓	✓				
	汽车电器及电子设备			✓	✓		
	汽车故障诊断与维修			✓	✓		
选修课程	汽车生产与管理					✓	
	汽车保险					✓	
	汽车营销			✓	✓		
	汽车制造工艺			✓	✓		
	新能源汽车构造	✓	✓	✓	✓		
	机车电控技术			✓	✓		
	动力电池与驱动电机	✓	✓				
	创新创业类课程			✓	✓		
	人文素养类课程	✓	✓				
工学交替	✓		✓			✓	

汽修专业统测项目

项目分类	学期			
	第 1 学期	第 2 学期	第 3 学期	第 4 学期
专业理论	汽车构造与拆装（发动机）	汽车构造与拆装及电子电路		汽车专业基础理论
专业技能		发动机拆装	汽车零部件测量	

抄送：省教育厅，市府办，市财政局。

丽水市教育局办公室

2021年12月14日印发
