## 温州市职称改革领导小组文件

温职改办[2023]11号

## 关于印发温州市企业人员机电(机械)专业中、初级专业技术资格评价条件(试行)的通知

各县(市、区)职改办,各有关单位:

根据国家和我省职称改革有关文件精神,我们制订了《温州市企业人员机电(机械)专业中、初级专业技术资格评价条件(试行)》,现印发给你们,请遵照执行,在执行中遇到的问题请及时反映,以便修订完善。



# 温州市企业人员机电(机械)专业中、初级专业技术资格评价条件(试行)

#### 一、总则

第一条 为客观公正地评价温州企业中机电(机械)专业技术人员的能力和水平,促进评价工作的制度化、规范化和科学化,根据国家和我省职称改革有关文件精神,结合我市机电(机械)行业发展实际情况,制定本评价条件。

第二条 本评价条件适用于温州市企业范围内从事机电(机械)专业设计开发、生产制造(工艺)、技术服务工作的在职在 岗工程技术人员申报中、初级技术职务任职资格的评价。

第三条 机电(机械)专业归属工程技术系列,中、初专业技术任职资格分别为:技术员、助理工程师、工程师。技术员、助理工程师为初级资格,工程师为中级资格。

### 二、申报条件

第四条 申报对象应遵守国家宪法和法律法规,具有良好的职业道德和敬业精神,热爱本职工作,积极为我市机电(机械)事业发展服务。

第五条 申报人员近三年年度考核应为合格或称职以上。第六条 申报人员应当按照《温州市专业技术人员继续教育

学时认定登记管理办法(试行)》(温人社发[2020]125号)规定完成继续教育学习,即每年度参加继续教育不得少于90学时,其中专业科目不少于60学时,行业公需和一般公需科目不少于18学时。

第七条 技术员应初步掌握本专业的基础理论知识和专业 技术知识并具有完成一般技术辅助性工作的实际能力;助理工程师应能够运用本专业的基础理论知识和专业技术知识并具有 完成一般性技术工作的实际能力;工程师应较系统地掌握本专 业的基础理论知识和专业技术知识,能够指导助理工程师的工 作和学习并具有解决比较复杂的专业技术问题的能力。

第八条 申报机电(机械)专业技术员资格的人员应具备以下条件之一:

- (一)高中学历,从事相关专业工作6年以上;或非相关相近专业大学专科学历,从事相关工作满2年。
- (二)取得相关工种中级工职业技能等级后从事专业技术工作满 2 年。

第九条 申报机电(机械)专业助理工程师资格的人员应具备以下条件之一:

(一)具有本专业或相近专业大学专科学历,取得技术员资格后,实际聘任技术员职务1年以上;或具有本专业或相近专业中专学历,取得技术员资格后,实际聘任技术员职务4年以上;或非相关相近专业大学专科以上学历,从事相关专业工

作满 5年;或高中(非相关相近专业中专)学历,从事相关专业工作 10年以上。

- (二)取得相关工种高级工职业技能等级后从事专业技术工作满 2 年。
- (三)获得浙江省技术能手、省级一类技能竞赛前五名、 省级二类技能竞赛前三名的人员,省"百千万"高技能领军人 才培养工程中入选"优秀技能人才"的人员。
- (四)任其他专业助理工程师职务1年以上,因专业技术 岗位变动或工作需要,符合申报条件的,可转(兼)评机电(机械)专业助理工程师资格。

第十条 申报机电(机械)专业工程师资格的人员应具备以下条件之一:

- (一)具有本专业或相近专业研究生学历或硕士学位,取得助理工程师资格后,实际聘任助理工程师职务2年以上;或具有本专业或相近专业大学专科和本科学历,取得助理工程师资格后,实际聘任助理工程师职务4年以上。
- (二)取得相关工种技师职业技能等级后从事专业技术工作满3年。
- (三)省级技能大师工作室领办人、省首席技师、全国技术能手,获得世界技能大赛优胜奖,国家级一类技能竞赛前五名、国家级二类技能竞赛前三名,省"百千万"高技能领军人

才培养工程中入选"拔尖技能人才"的人员。

- (四)不具备上述三项条件规定的学历、资历或技能荣誉,但按所附量化评价标准,其自评分(理论考试和面试答辩分除外)达到25分,且由2名本专业或相近专业副高级以上专家署名推荐。
- (五)聘任其他专业工程师职务1年以上,因专业技术岗位变动或工作需要,符合申报条件的,可转(兼)评机电(机械)专业工程师资格。

第十一条 获得以下学历(学位), 经考核合格, 可初定机 电(机械)专业中、初级专业技术资格:

- (一)取得本专业或相近专业中专学历后,实际从事专业工作满1年,经考核合格,可初定技术员资格;
- (二)取得本专业或相近专业大学本科学历后,实际从事专业工作满1年,或取得本专业或相近专业大学专科学历后,实际从事专业工作满3年,经考核合格,可初定助理工程师资格;
- (三)具有本专业或相近专业研究生学历或硕士学位者, 从事专业工作满3年,或具有本专业或相近专业博士学位者, 经考核合格的,可初定工程师资格。

第十二条 申报人员具备以下条件之一,且理论考试和面试 答辩合格的,经评委会同意,可直接晋升工程师任职资格。

- (一)获机电(机械)领域省部级(国家级行业协会)科学技术奖一等奖1项(排名前9),或二等奖1项(排名前7),或三等项1奖(排名前5);获市厅级(省级行业协会)科学技术奖一等奖1项(排名前5),或二等奖1项(排名前3),或三等奖2项(排名前5)。
- (二) 机电(机械)领域国家标准、行业标准的主要起草者 (排名前 3);
- (三)具备下列条件中的 2 项: 县级以上政府颁发的劳动模范、拔尖人才、科技(生产)先进工作者; 市级以上相关专业竞赛类奖项主要获奖者(排名前3); 相关专业地方标准、团体标准的主要起草者(排名前3); 相关专业通过新产品鉴定的省级新产品(2 项以上)的主要开发者(排名前3)。

第十三条 申报人员所学专业与申报专业不一致或不相近的,视为不具备规定学历。申报人员有一个以上学历(学位)与申报专业一致或相近的,其学历(学位)可按取得的最高学历(学位)认定。学历(学位)取得前后从事机电(机械)专业或相近专业的工作年限可以累计。

第十四条 机关工作人员调入企业单位从事专业技术工作的人员,在机关工作的年限,可视作专业工龄,可与现从事的专业技术工作年限合并计算。

#### 三、评价标准和程序

第十五条 建立企业人员机电(机械)专业中、初级专业技术资格量化评价标准(附后),并根据行业发展适时调整完善。

第十六条 专业审议组根据评价标准,综合运用理论考试、面试答辩等方式,对申报人员进行量化评分并提出推荐意见,中级评委会根据专业审议组推荐意见进行投票,赞成票达到总票数 2/3 以上方可通过(原则上通过率不高于申报总人数的75%),通过人员名单经公示并经市人力资源和社会保障局审核后发文公布、制作电子资格证书。

#### 第四章 附则

第十七条 本评价条件涉及的工作业绩、专业学术成果等均 应与机电(机械)专业相关,且为任现职后取得,并需提供相 应的佐证材料。

第十八条 技工院校中级工班、高级工班、预备技师(技师) 班毕业,可分别按相当于中专、大专、本科学历申报评审相应 专业技术资格。

第十九条 本专业或相近专业包括: 机电类、机械类、电子类、电气类、自动化类、工业设计类、金属材料类、计算机类等专业。

第二十条 本评价条件中出现的"以上"均含本级(本数), "年"均为周年。

第二十一条 申报人员有下列情形之一者,取消评审资格(已通过评审的人员,取消其资格,并收回其资格证书),并从次年起3年内不得申报相应资格评审;

- (一)伪造证件、证明的。
- (二) 提交虚假申报材料的。
- (三)任现专业技术职务后有严重违法行为,在申报材料中未反映的。

第二十二条 本评价条件自发文之日起施行。原温职改办[2020]5号同时废止。

附件:温州市企业人员机电(机械)专业中、初级专业技术资格量化评价标准

## 温州企业人员机电(机械)专业中、初级专业技术资格量化评价标准

		指标		最高分 值	说明
		硕士研	相关相近专业	5	
	学历	究生	专业不对口	4	
		1 41	相关相近专业并获 学士学位	4.5	专业是否对口根据《评价条
		本科	相关相近专业	4	
			专业不对口	3	件》第十三条和第十九条界定
		L +	相关相近专业	3	
		大专	专业不对口	2	
		H +	相关相近专业	2	
		中专	专业不对口	1	
	技能等级	高级技师(一级)		4	
		技师(二级)		3	)
		高组	级工(三级)	2	证书上的工种须与机电(机 械)专业相关相近
		中级工(四级)		1	
		初约	级工(五级)	0.5	
	外语	CET-6 级		2	曾取得职称外语国家线合格
基本条件		大学英语	CET-4 级	1	证书的,视同大学英语6级
(最高 20 分)	计算机	4 个及以上模块合格		2	以全国专业技术人员计算机
		3 个模块合格		1	以全国专业技术人员计算机 应用能力考试合格证书为准
	资历	专业工作年限		4	从事机电(机械)专业工作满 5年计2分,每超1年加0.5 分,累计不超过4分
				3	分,累计不超过4分 在我市山区海岛县工作每满1 年,可另加0.5分,累计加分 不超过3分
		职称任职年限		4	符合基本条件中低一级职称正常申报任职年限计2分,每超1年加0.5分,累计不超过4分
		単	单位技术 规上企业	4	职务证明需提供单位出具的
		技术 负责人 规		2	任职文件, 高新技术企业视同
			//3 1	2	规上企业, 各级政府认定的研
		负责人 规下企业		1	任职文件,高新技术企业视同规上企业,各级政府认定的研发中心或技术中心的技术负责人视同单位技术负责人
	继续教育	2017年以 标准,201 时要求为	前按 32 学时要求为 17 年及以后按 90 学	3	年度接受继续教育学习超过 标准10个学时以上,每年加 1分,累计不超过3分

指标					分值	说明
	成果		一等奖	前 9	直接晋升	
				第10-13名	18n-12n	
		省部级	二等奖	前 7	直接晋升	
				第8-9名	18n-16n	ルノマリ W. 11. ト ソム ソ カー 日 1ー、ハ . ト
			三等奖	前 5	直接晋升	以科学技术奖为衡量标准,同     8
				第6-7名	18n-16n	级参照,11 为项目数,不问成     果可累加计分, 同一成果获多
		市厅级	一等奖 二等奖	前 5	直接晋升	级参照,n为项目数,不同成果可以为项目为项目为项目一成果复计分,同一成果复计分,同一成果复计分,是实现分按排名依次减2分,其他排名由评议专家酌情量
				第 6-8 名	14n-10n	
				前3	直接晋升	] 其他排名由评议专家的情量     分
				第 4-8 名 第 1-7 名	14n-6n	
			_ <u>三等奖</u> _一等奖	第 1-6 名	14n-2n 12n-2n	
		县区级		第1-5名	10n-2n	
		去区级	三等奖	第1-4名	8n-2n	
						以政府部门立项项目为准,n
	科研项目	省部级项目		第 1-7 名	14n-5n	为项目数,不同项目可累加计分,同一项目获多个立项按别
		市厅级项目		第 1-7 名	10n-1n	高原则,不重复计分。赋分按
		县区级项目		第 1-5 名	7n-1n	排名依次减1.5分,其他排名由评议专家酌情量分
	论文 著作	专著		第 1-7 名	14n-2n	n 为专著或论文数量,可累加 计分;相同内容文章不重复记
业绩与成果(最高		核心期刊		第 1-5 名	10n-2n	]分;赋分按排名依次减2分,  其他排名由评议专家酌情量
35分)		其他正式刊物		第 1-3 名	6n-2n	分;未公开发表的限3篇,须由本人撰写且经工作单位审核盖章,经评议专家认定具有一定专业价值。论文著作总分累计不高于20分
		未公开发表(项 目研究报告、产 品设计方案等)		第 1-2 名	3n-1n	
	知识产权	发明专利		第 1-3 名	12n-8n	n 为专利数量,总数限 5 个, 不同专利数量,总数限 5 个, 1-3 名按排名依次减 2 分,; 4-8 名按排名依次 1.5 分; 4-8 名按排名依次 1.5 分;第 2 名按排名依次减 1 分; 名及以后按排名依次减 1 分; 其他排名由评议专家酌情量
				第 4-8 名	7n-1n	
		实用新型专利		第1名	4n	
				第 2-3 名	2n-1n	
		软件著作权		第1名	5n	
				第 2-4 名	3n-1n	
		外观专利		第1-3名	3n-1n	分
	标准	国家标准		前 3	直接晋升	
				第 4-7 名	10n-4n	
		行业标准		前 3	直接晋升	n 为标准数量,不同标准可累加计分。除企业标准 3-5 名按排名依次减 1 分外,其余按排名依次减 2 分。企业标准限 3 项。
				第 4-7 名	9n-3n	
		地方标准/团体				
		标准		第 1-7 名	14n-2n	
		企业标准		第 1-2 名	6n-4n	
				第 3-5 名	3n-1n	
	新产品	国家级	新产品	第 1-8 名	14n-7n	n 为新产品数量,不同新产品 可累加计分,同一新产品按就

		省级新产品企业新产品		第 1-8 名	8n-1n	高原则计一次。赋分按排名依 次减 1 分, 其他排名由评议专 家酌情量分(国家级、省级新	
				第 1-3 名	3n-1n	次减1分,其他排名由评议专家酌情量分(国家级、省级新产品需经相关主管部门鉴定;企业新产品限3项,需由企业出具相关证明)	
		劳动模范、"五 一"劳动奖章 拨尖人才、科技 (生产)先进工 作者(先进个人)		市级	8n	各级政府部门授予荣誉, n 为 荣誉数量, 不同年度可累加, 同一年度按就高原则计1次	
				县级	5n		
				市级	5n		
				县级	3n		
				科级	1n	同一年度按就高原则计1次	
		优秀共产党员		市级	3n		
				县级	2n		
				科级	1n		
	个人 荣誉	技号 村业能 大类竞 大人	技能人选行。从人选行。	支生工工 发大、省室匠省技办入百人国技办入百人	10	以政府相关主管部门的文件	
			市青员大	大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大	8	或证书为依据,按就高原则计一次。	
			中名	6家以自级 1.能手			
			当		4		
			国家级		14n-10n	n 为获奖次数,不同年度可累	
			省	部级	10n-6n	加,同一年度按就高原则计一次 分别按一等奖或前3名	
			市	厅级	8n-4n	次。分别按一等奖或前3名、 二等奖或前6名、三等奖或优	
			县区级		6n-2n	秀奖依次减 2 分, 其他名次由 评议专家酌情量分	
	能体现成果业绩或能力水平的其他 内容(如专业社会组织授予的荣誉、 申报人参与企业技改所作的贡献等 内容)				5-0	需附相关佐证材料进行说明, 由评议专家酌情量分	
理论考试 (最高 20 分)	内容) 主要考查申报对象的专业基本知识、 应用专业知识分析问题和解决问题 的能力、相关专业技术政策与法规掌 握程度等				20-0	根据理论考试成绩折算,成绩 未达到考试总分50%的不予晋 级。	
面试答辩 (最高 25 分)	主要考查申报对象分析、解决实际问题的能力,专业知识的深度、广度,创新意识,以及提供业绩资料的真实性				25-0	由同行专家对评审对象进行 面试答辩,根据考生在面试答 辩中的总体表现进行综合赋 分。成绩未达到面试总分 50% 的不予晋级。	