

运动控制系统开发与应用职业技能等级证书考核费用成本 核算情况的说明

各省教育厅：

依据省 1+X 办公室关于核定 1+X 证书考核费用的通知要求，结合教育部办公厅发布的《关于落实在院校实施的职业技能等级证书考核成本上线设置方案及相关说明的通知》（教职成厅函〔2020〕11 号），我司参照教育部相关标准，以保证证书含金量为原则，经过深入研究、核算，现将有关考核费用情况做如下说明：

一、考核的组织与实施

（一）考核内容和时长

本证书的初级、中级、高级的考核，均由理论+实操考核两部分组成。理论考试时间均为 60 分钟，初级实操考核的时间 90 分钟，中级实操考核实践为 120 分钟，高级考核时间为 180 分钟。

（二）考核组织方式

1. 理论考核。统一在线上考核平台进行。由试点院校按照考核进度安排，在各自计算机机房作为理论考核场地，统一时段组织考核。自由组卷，计算机后台评分，即完即出分数。

2. 实操考核。由固高科技授权的考核点进行组织，要有符合考核大纲功能要求的考核设备等进行考核，需要有考核实施需要的耗材等。

3. 认证方式。理论和实操，均建有题库。理论考试满分 100 分，60 分合格；实操考试满分 100 分，60 分合格。考生需通过理论和实操考试方能取得证书。

（三）考试流程及要求

1. 考核流程

评价组织发布考试计划——试点院校组织考生报名/报考/设置考场——固高科技审核/排考——布置考场——组织安排考试——考试结果评审——提交成绩——公示/发证

2. 考核要求

坚持“考培分离，企业参与”，保证证书含金量和企业认可。

二、考核成本核算

1. 主要依据《在院校实施的职业技能等级证书考核成本上限设置方案》要求，考核成本主要考虑考场租赁、报名、考务保障（考场布置、监考、设备调试、耗



材、安保等)、题库建设、组卷、试卷印制、阅卷、考评员劳务、考试系统的技术支持与运维等发生的费用。

(二)核算内容

经过实际考试,对考核流程进行优化后,考核费用核算主要考虑了几个内容:

1. 培训评价组织发生的费用。主要包括:题库建设、组卷、试卷印刷、阅卷、考评员劳务、报名费、考试系统技术支持和运维、实操考试设备调试和耗材等基本运行成本。

2. 试点院校承担工作部分的费用。主要包括:理论监考劳务、考场租赁(考核站点)、考务保障(考场布置、耗材、安保)等考核保障费用。

3. 核算数量。经过调研测试,试点院校理论考核 30 人左右为一考核组,大部分学校可一次性考完,实操按单场 5 人左右为一考核组,每增加一组考核人数则相应增加配备考核师等工作人员,核算明细见表 1。

**表 1 运动控制系统开发与应用职业技能等级证书
(初、中、高级)考核收费项目和标准**

单位:元/人·次

项目	考核费用	费用(元/人)			备注
		初级	中级	高级	
题库建设		42	52	62	评价组织
组卷		30	30	30	评价组织
试卷印刷		5	5	5	评价组织
阅卷		30	35	40	评价组织
考评员劳务		75	100	140	评价组织
考试系统技术支持与运维		50	50	50	评价组织
考场租赁		30	30	60	学校
报名		50	50	50	评价组织
理论考试 考务保障	考场布置	10	10	10	学校
	监考	10	10	10	学校
	安保	10	10	10	学校

实操考试 考务保障	考场布置	30	30	30	学校
	监考	20	20	20	学校
	设备调试	30	30	50	评价组织
	耗材	25	25	40	评价组织
	安保	10	10	10	学校
分配费用合计	评价组织	337	377	467	
	考点院校	120	120	150	
总计		457	497	617	

注：不提供补考。

四、其他事项

(1) 经调研，全国已建成/待建成考核点的考核设备多为 5-15 套左右，单次考核人数通常不超过 10 人，试点院校参与本证书考核考生人数普遍在 20-50 人左右，考核基数较少，故人均考核费用较高。

(2) 证书印制及发放费用包含证书材料、印刷、发放与管理、邮寄费用及整体考证税费等，由于教育部提倡电子证书，如需纸质证书需另行缴费，不计入成本计算范围。

(3) 考核团队主要负责组织考核流程、规范考核程序及考核评分工作，且实操考核部分需考评员现场这对设备操作进行评判；按照教育部《关于在院校实施“学历证书+若干职业技能等级证书”制度试点方案》等文件中“坚持考培分离原则，维护证书信誉，严把证书质量”的要求，考评员应由评价组织从第三方院校或企业选派。监考员主要负责理论监考、实操考试时协助考评员开展考务管理与服务、维持考场纪律等工作，由于单场考核人数与总体考核基数较少，故相关费用较高。

(4) 本情况说明解释权归培训评价组织（固高科技）所有。

固高科技（深圳）有限公司

2021年01月27日



职业技能等级证书考核费用标准



(运动控制系统开发与应用) (机考+基于特殊实训设备的实操考试)

项目	考核费用	费用 (元/人)			备注	
		初级	中级	高级	评价组织	考点院校
题库建设		42	52	62	评价组织	
组卷		30	30	30	评价组织	
试卷印刷		5	5	5	评价组织	
阅卷		30	35	40	评价组织	
证书印制与发放		0	0	0	评价组织	
考评员劳务		75	100	140	评价组织	
考试系统技术支持与运维		50	50	50	评价组织	
考场租赁		30	30	60	考点院校	
考务保障	报名费	50	50	50	评价组织	
	考场布置	40	40	40	考点院校	
	监考和教务管理费	30	30	30	考点院校	
	设备调试	30	30	50	评价组织	
	耗材	25	25	40	评价组织	
	安保	20	20	20	考点院校	
其他费用 (税金)		0	0	0	评价组织	
分配费用合计	评价组织	337	377	467		
	考点院校	120	120	150		
总计 (元) /人		457	497	617		
补考费		0	0	0	不提供补考	