

全国机械职业教育教学指导委员会 机械工业教育发展中心 文件

机职指委〔2014〕28号

关于公布“2014年度全国机械职业教育实践性教学成果奖” 获奖名单的通知

有关职业院校：

为了进一步打造职业院校教师专业素质展示、竞技和交流的平台，更好地促进职业院校教育教学改革、专业创新和师资队伍建设，全国机械职业教育教学指导委员会和机械工业教育发展中心结合“2014年全国职业院校现代制造及自动化技术教师大赛”以及“2014‘亚龙杯’全国职业院校机电类专业教师教学能力大赛”，组织开展了“2014年度全国机械职业教育实践性教学成果”评选活动。本次评选活动采取大赛“教学设计”成绩加“补充材料”评审成绩的方式，从选送的74项方案中，评选出了“加工中心线性运动间的垂直度检测与调整”等36项方案分获“2014年度全国机械职业教育实践性教学成果”一、二、三等奖。现将获奖名单予以公布。

希望各获奖单位和个人再接再厉，认真借鉴和推广获奖成果，并结合发展实际进一步总结提高，更好地服务于装备制造业转型升级对技术技能人才的培养需求。

附件：“2014 年度全国机械职业教育实践性教学成果奖”获奖名单



附件：

“2014 年度全国机械职业教育实践性教学成果奖”获奖名单

序号	成果名称	主要完成人员	主要完成单位
一等奖（4 项）			
1	加工中心线性运动间的垂直度检测与调整	陈芳、王明友、黎良田	深圳职业技术学院
2	帕萨特 1.8T 发动机怠速抖动的故障诊断	倪晋尚、孙海波、于瑞、王中磊	常州工程职业技术学院
3	工业机器人实训平台气缸推送机构电气回路的设计与调试	葛晓忠、项芳、朱巍峰、鹿霖	苏州工业职业技术学院
4	定时限过电流保护	童岩峰、宋奇吼、戴丽君、 吴海超	南京铁道职业技术学院
二等奖（13 项）			
5	基于 PLC 控制变频器的多段速调速系统	王海浩、李俊涛、钱海月	吉林电子信息职业技术学院

序号	成果名称	主要完成人员	主要完成单位
6	数控加工中心主轴精度检测与调整	黎良田、郭树军、陈芳	深圳职业技术学院
7	FANUC 系列数控铣床主轴倍率故障的排除	薛春、刘鑫、徐子健	哈尔滨技师学院
8	电动汽车动力系统的故障诊断与排除	龚文资、陈帮陆、韩媛	无锡商业职业技术学院
9	帕萨特轿车怠速不稳故障诊断与排除	陈帮陆、龚文资、王美娟	无锡商业职业技术学院
10	卷扬机的 PLC 控制	王琦英	德清县职业中等专业学校
11	示教单元使用及机器人位置点设定	李俊涛、宋宇、梁亮	吉林电子信息职业技术学院
12	西门子 MM440 变频器参数设置及电机控制	刘定泉、徐立娟、陈英	长沙民政职业技术学院
13	能源监控管理系统组态设计	潘成、韩维民	海南省三亚高级技工学校
14	游梁式抽油机电机电气控制	谢婷婷、于淼、刘玉忠、张爱红	大庆职业学院

序号	成果名称	主要完成人员	主要完成单位
15	加工单元控制系统程序设计	张维平、赵文蕾、李会新、张寅	秦皇岛职业技术学院
16	工业机器人应用技术实训	魏志丽、杨秀文、李福运、叶晖	广东松山职业技术学校
17	基于 YL-158GA 的综合实训项目设计	范其明、史艳霞、乔佳、汤海梅	天津中德职业技术学院
三等奖（19 项）			
18	数控铣床主轴 PMC 控制	王元生、苏宏林、钱宗仁	盐城工业职业技术学院
19	进给伺服系统功能调试与故障诊断	李文、高健、董雷	青岛职业技术学院
20	液压方向控制回路的设计、安装、调试	吴丽丽、黄庆华	浙江广厦建设职业技术学院
21	THWMZT-1B 型数控铣床装调维修	张燕、张莉	长治技师学院
22	直线导轨的装配与检测	王国栋、苑成友、苗雅丽	济源职业技术学院

序号	成果名称	主要完成人员	主要完成单位
23	帕萨特汽车发动机加速踏板位置传感器检测与维修	杨艳、尹利杰、孟庆浩	淄博市技师学院
24	THNEDD-1 型电动汽车倒档不运行故障诊断维修	罗文华、杨彦、陈安栓	盐城工业职业技术学院
25	汽车（帕萨特）发动机电火系的检测与维修	王刚、王峰、孙学武	淄博市技师学院
26	驱动设备参数设置	王金霞、赵福、刘伟亮	哈尔滨技师学院
27	行车机械手控制程序的编制与调试	梁亮、梁玉文、李俊涛	吉林电子信息职业技术学院
28	变频调速控制	梁玉文、梁亮、宋宇	吉林电子信息职业技术学院
29	三相异步电动机正反转控制线路的安装与调试	于秀娜、宋宇、李俊涛	吉林电子信息职业技术学院
30	电梯安全回路的维修	刘伟、刘鹏、孙香梅	哈尔滨技师学院

序号	成果名称	主要完成人员	主要完成单位
31	单头单尾视频监控系统的安装与调试	宾雄辉、吴会斌、叶春燕、 张伟、郝康平	北京金隅科技学校
32	ZigBee 无线网络组建	刘书伦、孙建国、李俊雅	济源职业技术学院
33	基于企业需求的变频器课程实践教学改革	陈志红、殷建国、孙立坤、王静	大连职业技术学院
34	基于理实一体化教学模式的自动线技术相关课程的开发与实践	周传颂、高晓霞、马艳风、 刘治满	长春汽车工业高等专科学校
35	自动线技术相关课程的项目式教学的创新与实践	李明赫、高晓霞、马艳风、 梁法辉	长春汽车工业高等专科学校
36	机电一体化技术做学教的研究	郭秀杰、张庆臣、舒敏、裴桂玲	泰山职业技术学院