

职业培训教材工作委员会办公室文件

教材办函〔2017〕18号

关于公布技工院校公共课及专业课微课比赛 获奖名单的通知

各省、自治区、直辖市及新疆生产建设兵团人力资源和社会保障厅（局）教研室（职业能力建设处、技工教育处、指导中心）：

为贯彻落实《技工教育“十三五”规划》精神，推动技工院校公共课和专业课教师提高教学水平，我办于2017年3-9月在全国技工院校中开展了公共课及专业课微课比赛。25个省、自治区、直辖市推荐了1250份微课作品参加全国决赛。经专家评审，164份公共课微课、379份专业课微课作品获奖（名单见附件1、2）。我办根据技工院校、地区开展比赛和获奖情况，评选出136所技工院校获得微课比赛学校优秀组织奖（见附件3），25个地区获得地区优秀组织奖（见附件4）。现予公布。

希望获奖教师珍惜荣誉，继续努力，不断提高教学水平，为培养技能人才做出更大的贡献。希望获奖单位继续抓好技工院校教学工作，推动技工院校教学质量不断迈上新的台阶。

附件：1. 公共课微课比赛获奖名单

2. 专业课微课比赛获奖名单
3. 微课比赛学校优秀组织奖获奖名单
4. 微课比赛地区优秀组织奖获奖名单

人力资源和社会保障部
职业培训教材工作委员会办公室



2017年12月26日

附件 1

公共课微课比赛获奖名单

一等奖

所在单位	姓名	知识点/技能点
河北省廊坊市高级技工学校	徐怡然、孙莹洁	经济全球化的表现和影响
秦皇岛技师学院	曹晓蔚、邸志刚	图解法
唐山劳动技师学院	马伶俐、唐强强	函数的概念
哈尔滨市北方技术学校	陈馨	《致橡树》的朗诵技巧
江苏省常州技师学院	朱文佳	函数的表示
仪征技师学院	李娟	《永遇乐·京口北固亭怀古》的用典艺术
镇江技师学院	陶彩栋	双曲线的定义与标准方程
宁波技师学院	刘红江	钱
	董萍	美丽的“居里夫人”
三门技师学院	林亚青、马建华	拒绝不良行为
绍兴技师学院（筹）	吕旺力	椭圆的概念
济宁市工业技师学院	孔成诚	消费争议的解决
威海机械工程高级技工学校	王冠杰、于爱红	《烛之武退秦师》的说辞艺术
淄博市技师学院	孙秀娟	创业者应具备的基本素质
新乡市技师学院	张雯、张静	面试技巧
	张小妹	《致橡树》赏析
湖北三峡技师学院	张宙	复数的引入
湖南省工业技师学院	任梦	《将进酒》李白与酒
湘潭技师学院	乔丽	社会公德之文明礼貌
益阳高级技工学校	龚琼、余音	致橡树
广东省技师学院	王泳娣	工伤保险
广东省交通运输高级技工学校	刘逸、宋媛黛	劳动争议维权的路径与方法
广州市公用事业技师学院	黎杏玲	面试准备的要点
江门市技师学院	庄惠珍、唐薇薇	追求极致
江门市新会高级技工学校	林慧华	如何根据环境的变化，学会积极地适应
广西机电技师学院	邱兰钧、古峻	简历的制作
海南省技师学院	李晓红、靳秀芬	正确面对挫折
成都市技师学院	唐梨敏、酉莉莉	创业者应具备的基本素质
	刘娜、钟邦海	函数的奇偶性

二等奖

所在单位	姓名	知识点/技能点
北京市经贸高级技术学校	张清珂	指数函数的定义
天津市劳动保障技师学院	李晨阳	克服人际交往的障碍
天津市人力资源和社会保障局	郭畅	货币的职能
第二高级技工学校	黄艳华	古汉语中的合叙现象
	刘君	直线与圆的位置关系
天津市公用技师学院	王卓君	拒绝沉迷网络世界

天津市机电工艺学院	陈丽娟	钱的演变
大连东北特钢职业技术学校	陈帼、于波	面试准备的要点
辽西技师学院	生媛媛	《雨霖铃》艺术手法
江苏省徐州技师学院	周超	直线和平面所成角
	霍然	将进酒 作者情感变化
	徐慧	正棱锥的表面积
苏州市电子信息技师学院	蔡小红	执着专注的层次和要求
徐州机电技师学院	盛鸿新	凭证性条据的写作
宜兴技师学院	谈锋	分步计数原理
浙江工贸技师学院	金娟娟	通过分析意象，体悟诗人的人生观和价值观
浙江建设技师学院	顾煜姣	化野趣为雅趣——童谣民歌的引用
杭州技师学院	陈莹	《故都的秋》之秋院晨观图意境赏析
杭州轻工技师学院	莫笑倩	人物描写、细节描写
杭州萧山技师学院（筹）	沈杭艳	通过人物分析动作品味心境
	陈玲	秋院晨观
湖州工程技师学院	杨育萍	《边城》的习俗描写
金华市技师学院	李晓凤	等比数列的前 n 项和
临海市技工学校	王苗	等比数列的前 n 项和
绍兴技师学院（筹）	饶春晓	面试准备的要点
长兴技师学院	邢学梅	周瑜的笑
山东劳动职业技术学院	王艳丽	正弦定理的推导
聊城市技师学院	李英梅	自觉维护消费者权益
威海市文登技师学院	于文英	等可能事件的概率
河南经济贸易技师学院	高远	追求极致
	刘洁	锲而不舍
湖南兵器工业高级技工学校	吴秋香	烛之武退秦师
	卿宇	函数的表示方法
湖南工贸技师学院	陈碧玉	未成年人如何自觉预防违法犯罪
	王艾乔	面试准备要点
	蒋小旭	《将进酒》之李白与曹植
湖南轻工高级技工学校	潘桔	拒绝沉迷网络游戏的不良诱惑
	张旭	货币的演变过程
邵阳市高级技工学校	刘姝瑶	李白与酒
湘潭技师学院	宋玲	怎样制作一份简历
广东省城市建设高级技工学校	杨明娟	求职资料的主要内容及准备方法
广东省电子信息高级技工学校	冯熙、林婷	劳动合同（试用期、合同的解除）
广东省岭南工商第一技师学院	孔卓婵	社会公德与家庭美德的内容与要求
广东省粤东高级技工学校	许小莉、李丽贤	方文墨的故事
江门市技师学院	黄眉羽、蓝文琪	锲而不舍
清远市技师学院	杨珂琦、张艳芳	家庭收入与理财
湛江市技师学院	彭小琼、李壮	面试的准备（面试中肢体语言的技巧）
肇庆市技师学院	欧洁琼、梁柳莹	解决劳动争议的主要途径
广西二轻高级技工学校	林洪吉	计划的写法
广西轻工技师学院	谢威	信用卡的使用
桂林市第二技工学校	白睿超、邹丹	工匠渊源、工匠价值、大国工匠

成都市技师学院	杨玲、刘淑霞	钱的演变
德宏州技工学校	陈一飞	求职资料的主要内容及准备方法
中卫市技工学校	李梦瑶	未成年人如何自觉预防违法犯罪

三等奖

所在单位	姓名	知识点/技能点
北京市工业技师学院	王金荣	在改善民生和创新管理中加强社会建设
北京市经贸高级技术学校	刘金兰	细品文中风流人物
天津市劳动保障技师学院	滑雪	简历的制作
	孙瑞	椭圆的定义
天津市电子信息高级技术学校	张彦微	经济全球化的表现与影响
	徐进	商品价格的奥秘
承德机电工程技工学校	王宇	海报的写作
河北省廊坊市高级技工学校	杨俊霞、李伟	创业者应具备的基本素质
晋城技师学院	张馨雨	诱导公式的推导
临汾高级技工学校	郭晓燕	烛之武的说辞艺术
长治技师学院	赵艳霞	诗人如何用比喻的修辞手法描写音乐的美
阿拉善职业技术学院	孔维星、张甫豪	人际交往的原则与方法
本溪市交通运输局技工学校	张孝东	正弦型函数的“五点法”作图
辽西技师学院	白丽英、苏湘婷	弧度制
中铁十三局技师学院	邵敬懿	李白与酒
永吉县技工学校	何金凤	《琵琶行》的音乐描写
黑龙江第二技师学院	史庆书	李白与酒
大庆工程技工学校	杨美佳、裘晓琦	异面直线所成的角
江苏省常州技师学院	陆艳	月亮意象分析
江苏省淮安技师学院	吴晓涛	等差数列的定义与通项公式
江苏省徐州技师学院	邓楠	等差数列的基本知识
江苏省盐城技师学院	杨丹	锲而不舍
	徐书弟	排列数公式
徐州机电技师学院	朱巧玉	函数的奇偶性
浙江公路技师学院	叶俊	对比手法的运用
浙江建设技师学院	吉庆	品“文化散文”内涵
浙江省机电技师学院	冯俊飞、赵江燕	椭圆及其定义
浙江省平湖高级技工学校	刘邵杰	如何客观地进行自我评价
杭州第一技师学院	彭丽萍	《故都的秋》之秋院晨观图意境赏析
杭州汽车高级技工学校	王晓辉	简析《故乡的野菜》的艺术特色
金华市技师学院	叶玲妹	海报的写作
绍兴市柯桥区职业教育中心	李洁	“引寓说理”在论说文写作中的使用技巧
台州第一技师学院（筹）	林潇艳	古汉语中的合叙现象
象山港高级技工学校	周立冬、朱元群	劳动合同的试用期
福州第一技师学院	杨婧	锲而不舍的工匠精神
济南市技师学院	周丽颖	如何理解专心致志是责任感的行为表现和品质
济宁市工业技师学院	田桂琴	“杨柳岸，晓风残月”赏析
威海机械工程高级技工学校	刘晓晴	等比数列的前 n 项和
威海市文登技师学院	崔金韵	面试中的自我介绍

安阳市高级技工学校	李红如	展示自身魅力
开封技师学院	李洁	《致橡树》赏析
南阳市高级技工学校	曹祥秀、王霞	奇函数、偶函数
湖北三峡技师学院	李妍晶	关于音乐的描写
湖南劳动人事职业学院	梁利人	什么是“工匠精神”
湖南省工业技师学院	王艺臻	怎样做自我介绍
	江文韬	等比数列前 n 项和
	杨勇虎	直线与圆的位置关系
邵阳市高级技工学校	姚熙	口语知识：介绍他人
湘潭技师学院	吴姝璇	如何客观地进行自我评价
	肖玉浪	上网不能做的事
广东省技师学院	贾瑛	理性对待偶像崇拜
广东省城市建设高级技工学校	黄菲乐、梁泉	精益求精
	蔡琪	民事权利能力与民事行为能力
广东省高新技术技工学校	易国梁	劳动合同的试用期、劳动合同解除
广东省工商高级技工学校	吴娱焯	消费行为和消费心理
广东省岭南工商第一技师学院	朱海波	消费行为和消费心理
广东省南方技师学院	俞雪	精益求精，要做就要做最好
广东省粤东高级技工学校	蔡立宏	执着专注、一生只做一件事
广州市公用事业技师学院	何秀兰、柯金佳	市场活动必须遵循的交易原则之诚实守信原则
	李娜	选择职业生涯发展路线
河源技师学院	张崙玉	均衡价格
阳江技师学院	谢小俏	如何克服人际交往的障碍
广西机电技师学院	廖军、郭露	怎样做自我介绍或介绍他人
海南省技师学院	朱俊兰、王海娇	劝学中的比喻论证
	陈光武	倒叙和悬念的手法
海南省三亚技师学院	陈夏、侯林凤	税收的含义和种类
成都市技师学院	彭陆佳	什么是职业
	张媛琪、罗祖强	对数的定义
攀枝花技师学院	陈燕	会议记录的写作
	周银川	两个计数原理
四川九洲技师学院	胡明	周瑜之笑
昆明高级技工学校	宋茂荣	工匠价值
昆明市交通技工学校	樊春燕	劳动报酬——最低工资标准
宝鸡技师学院	王红妮	侵犯个人信息隐私权的行为表现
陕西建设技师学院	王璐	什么是“法人”
	尹蓉	指数增长模型
陕西汽车技工学校	梁蕾	人际交往的原则与方法
甘肃有色金属技师学院	张燕朋	指数函数的概念
宁夏六盘山高级技工学校	周雪莲	赏析“杨柳岸晓风残月”
中卫市技工学校	白莉	如何克服人际交往的障碍
	陈瑛	大国工匠

附件 2

专业课微课比赛获奖名单

一等奖

所在单位	姓名	知识点/技能点
北京汽车技师学院	梁金娥、张娜	盘式制动器结构与工作原理
天津市人力资源和社会保障局 第二高级技工学校	楚晓婧	丰田汽车电路图的识读
天津市电子信息高级技术学校	胡杨	兆欧表
天津市公用技师学院	曹钰	尼康 7100 数码相机的场景模式
河北省保定技师学院	殷燕	初识矢量图
	吴迪	图片格式的讲解
河北省廊坊市高级技工学校	柴建伯、刘梦茹	车刀切削部分的几何角度
衡水技师学院	苗素华、张世荃	用直流单臂电桥测量电动机绕组线圈的直流电阻
唐山劳动技师学院	崔霞、王健	单相桥式整流电路工作原理
	王威力、刘林	触电急救
唐山市曹妃甸高级技工学校	张俊平	万向传动装置检查与更换
大连东北特钢职业技术学校	张多	用数字式万用表测量电阻
丹东市技师学院	顾海英、王丁头	样冲的使用注意事项
辽南技师学院	王维、由海峰	工作台自动往返控制线路的安装与检修
黑龙江技师学院	王翠宝、李玉翠	内孔车刀的选择与安装
佳木斯技师学院	殷悦	创建遮罩动画,理解遮罩概念掌握遮罩动画制作要领
齐齐哈尔一重技师学院	高峰	图层蒙版合成图像
江苏省常州技师学院	赵烨菊	V 型坡口的焊前装配定位
	马光彩	千分尺的结构及使用
	陈佳宜	制作逐帧动画
	奚一飞	网络跳线(网线)的制作
江苏省淮安技师学院	翁银燕	氧传感器的检测
江苏省盐城技师学院	姜海朋	车轮动平衡试验
无锡技师学院	孙务平	装配环节孔的拓印
盱眙技师学院	李凯、孙玉明	连续与点动混合正转控制线路
徐州工程机械技师学院	杨扬	色环电阻的识别
镇江技师学院	陈晨、肖俊	塑料线槽任意角度的安装
山东技师学院	杨艳、张盈	触电事故的现场急救
	满中国	逐帧动画的制作
山东水利技师学院	杨兴民	三爪自定心卡盘的装卸
德州市技师学院	李娟	创建学生管理系统实现局域网内访问
东营市技师学院	赵燕	刀具的刃磨
山东省高青县技工学校	郭金枝、杜建华	理解图层的概念作用,掌握图层的基本操作方法
济宁市技师学院	姜士晴	游标卡尺的刻线原理与读数方法
鲁南技师学院	刘嘉琪	图层

威海机械工程高级技工学校 淄博市技师学院	陈海凤、代画画 魏婷婷	梯形图编程规则之一——多上串左 创建剪贴蒙版
安阳市高级技工学校 南阳市高级技工学校 平顶山技师学院 郑州工业技师学院 湖南工贸技师学院	任东明 牛保顺 景克 姚玮玮 郑灵 龙干 谭昆坤	汽车常用灯光的作用及开关控制 电磁感应式曲轴位置传感器的检测 70℃, 90℃——节温器（大循环, 小循环） 电子焊接基本操作 借料 单分型面注塑模装配工艺过程 图像色调调整
湖南省商业技师学院 广东省技师学院 广东省高新技术技工学校	彭菲、尹明 李海英 江国平、谢志聪 徐港栩、江毅 林阳浩、陈伟锋 汪文君、李月萍 赖强	钢笔路径 巧用遮罩制作探照灯效果 车轮平衡度的检测 大众汽车电路图中符号的含义 人工清洗工作流程 DM 单页的概念等 双绞线（网线）的制作与测试
广东省南方技师学院 广东省农垦湛江技工学校 广州市公用事业技师学院 江门市技师学院 深圳技师学院	张国荣、黎焯标 黄进光、余冬顺 朱艳萍 孟洁 程森 戴圻春	攻螺纹 ABS 制动压力调整的工作过程 导入功能, 创建影片剪辑, 使用 ActionScript 脚本 使用补间动画实现“蝴蝶飞” 高压线圈、点火控制电路 电动车窗系统主要工作元件检测
珠海市技师学院 成都市技师学院	何磊、纪东伟 马泽原、黄云鹏 金艳艳、姜赟 王渝涛、邹大金	游标卡尺的认知与使用 车床的电气控制要求 三极管的电流放大作用 平面刮削

二等奖

所在单位	姓名	知识点/技能点
北京科技高级技术学校	王娅娜 柴新颖 井红军	二极管的识别与检测 车刀的刃磨 车削双线梯形螺纹
北京市经贸高级技术学校	焦鹏 薛飞	手绘贝塞尔工具、形状工具节点编辑 DNS 域名系统和配置
天津市劳动保障技师学院 天津市人力资源和社会保障局 第二高级技工学校	薄昕睿 张芳芳 刘浩、于林磊 杨璐铨	滚动轴承 贝塞尔工具、艺术笔工具的使用方法 鼓式制动器的检测 外径千分尺
天津市电子信息高级技术学校 天津市公用技师学院 天津市机电工艺学院 天津职业技术师范大学附属高级技术学校	高夕庆 徐明颖 石剑飞 刘松	数字也来玩变身——十进制转换为二进制 起动机不转 汽车爆胎事故处理及备胎更换 刀具刃磨

河北省保定技师学院	李贺、杨琴	锉削平面
河北省机电工程技师学院	马艳美	霍尔式曲轴位置传感器的故障排除
衡水技师学院	李阳、任学军	塞规的使用方法
	葛晓丹	“眉开眼笑”传统补间与逐帧动画的区别
开滦技师学院	梁冠英	按钮
唐山劳动技师学院	何智慧、池丹丹	万用表的使用
唐山市曹妃甸高级技工学校	李秋月	车刀的安装方法
晋城技师学院	马婧、郜贝锋	三角形内螺纹长度的控制方法
长治技师学院	韩喜琴	导线的连接与绝缘恢复
阿拉善职业技术学院	郭先丽	外径千分尺的使用
辽宁冶金技师学院	洪宗海	气动机械手控制过程的编程思路等
辽西技师学院	马迪、马亮	发光二极管
	钮琪	用转动小滑板法车圆锥
盘锦技工学校	宋妍	数字式万用表的电压测量
营口技师学院	封潇笛	认识数控铣床坐标系
黑龙江技师学院	陶清华、李德信	常用照明灯具的安装
齐齐哈尔一重技师学院	毛燕华	计算机网络的拓扑结构
伊春技师学院	龙俊芳、孙舵	曲线工具的绘制、编辑与调整
江苏省常州技师学院	郑巧云、黄俊刚	小功率三极管的识别与检测
	蒋琪	三相异步电动机的绝缘检查
	陈玉	双联开关的安装
	丁翊	滤镜高斯模糊、调整照片曲线等
江苏省盐城技师学院	周兆禹	盘式制动器的拆检
	王力、陈华	制冷剂纯度的鉴定
无锡技师学院	陈舒、汤宇	热继电器的工作原理
	张精	钳工常用测量器具
仪征技师学院	陈波	滚花
宜兴技师学院	许言讷、陈国栋	基本图形绘制
	陈贤	老照片修复
衢州市技师学院	洪小娟、吴月星	气门组的装配
桐乡技师学院（筹）	曹自强	数码管的极型判断和笔段判别
温州技师学院	李愉	图层的应用——制作“心的祝福”贺卡
象山港高级技工学校	陈文敏	数字万用表的使用
安徽合肥机电技师学院	聂尔兵	汽车盘式制动器的检测
山东化工技师学院	刘伟杰	二极管的单向导电性实验
	邵明生	燃油压力的检测
山东水利技师学院	张峻	曲轴间隙测量
德州市技师学院	王东霞、张媛媛	CD4511 译码器功能测试
	崔宁	实现局域网中网站菜单动态效果
	田莉莉、倪玉凤	矫正偏色效果
东营市技师学院	宋光鲲	钻孔——台钻的使用
济南市技师学院	李永民、马东霞	车床结构及基本传动
	刘长华、马铮姝	如何利用通道抠图
	李晨	二层交换机工作原理
济宁市技师学院	李香华	单相桥式整流电路

鲁中高级技工学校	宗大朋、颜廷滨	图层蒙版
青岛市技师学院	马草原、高玉忠	身份证扫描件的合成
泰安技师学院	臧殿红	兆欧表测量电动机的绝缘电阻
威海机械工程高级技工学校	胡迎春	分离工序
	杜娟、冷伟	齿轮传动的应用及特点
	于菲、吕黎明	行星锥齿轮差速器
威海市文登技师学院	丛林	蓄电池的补充充电
烟台工贸技师学院	张敏	二极管的特性
安阳市高级技工学校	李利军	板前线槽配线的安装步骤及工艺要求
河南省工业和信息化高级技工学校	高艳辉	用模拟式万用表测量电池电压
开封技师学院	杨海燕	触电急救知识和方法
	阔宇	制作中国银行标志
漯河技师学院	李小君	批处理适合网络上传的证件照尺寸
南阳市高级技工学校	高德甫、王春红	汽车制动液的更换
	王士恒	汽车交流发电机的结构与工作原理
	陈克乾	如何选择汽车发动机机油
	杨谦朋、卢荣宛	汽车空调系统维修时为什么要抽真空
郑州工业技师学院	胡南	制作立体文字
	樊夏漪	活塞
郑州市商业技师学院	徐伟峰	定时器使用
衡阳技师学院	段绍娥、邓小单	车刀的装夹
湖南省工业技师学院	黎浩然、张宏武	气割的操作要领
湘潭技师学院	周婷婷	Photoshop CC 初接触
湘西自治州技工学校	瞿敏、张俊丽	二极管极性的判定
东莞市技师学院	王彩霞、叶矿	掌握绘制与修饰图像
广东省电子信息高级技工学校	黄利荣	安全用电的措施
	邱小琼	通道的应用 磨皮美容
广东省核工业华南高级技工学校	程良东、刘超	更换制动液
广州市公用事业技师学院	叶春晓、朱焕生	采用 AC+ FIT AP 架构构建典型无线局域网
河源技师学院	李晓红、田苗苗	外径千分尺
	吴国辰、杨科	通道抠图技术——制作祈祷幸福
	黄丽娥、肖碧波	使用 U 盘 Windows PE 系统进行一键还原
	杨小凤	悬架的功用、悬架的分类
	张宇飞	燃油泵的更换
江门市技师学院	莫志威、黄伟文	装模与试模
	陈颖怡	批处理的使用
	李定一	色阶
	林成达、何景新	掌握黑屏故障原因和解决方法
江门市新会高级技工学校	梁文睿	坐标系设定
	罗锦培、陈惠香	尺寸控制
清远市技师学院	段吉田	汽车打蜡
深圳技师学院	沈更加	制作效果图
	徐义国	倒车灯电路分析与检修
中山市技师学院	梁俊文、陈志成	导线连接及绝缘恢复（7 股）

广西工业技师学院	刘轩帆、刘晓燕	歧管压力表加注制冷剂
广西机电技师学院	刘庭庄	左前转向灯不亮故障检测与排除
海南省三亚技师学院	王静、尚升飞	二极管的识别检测
成都市技师学院	朱尤帅、阳建旋	麻花钻刃磨
	龚玲	SOHO 无线局域网组建
四川化工高级技工学校	刘艺	单股铜芯导线的直线连接及绝缘恢复
陕西航空技师学院	杨锐	贴片焊接技术
青海省工业技师学院	刘益敏、董亚丽	90° 车刀的刃磨
	辛春、周福林	轴类零件的检测
	白莲芬	处理曝光不足照片案例

三等奖

所在单位	姓名	知识点/技能点
北京市经贸高级技术学校	刘振昊	油底壳的清洗
天津市劳动保障技师学院	李家吉	车三角形螺纹
	穆丽娟	单反相机场景拍摄模式的使用
	张涛英	匹配颜色调整肤色
天津市人力资源和社会保障局	王立华	单股铜芯导线的连接及绝缘恢复
第二高级技工学校	王瑞锋	子网掩码
天津市电子信息高级技术学校	范丹、王伟伟	网线的制作
天津市公用技师学院	任雯	车刀切削部分的几何角度
天津市机电工艺学院	吴璇	接触器
	于雷	轮胎的规格
河北机车技师学院	董玫	游标卡尺的使用
河北省保定技师学院	周国平	接触器自锁正转控制线路
河北省机电工程技师学院	裴佳兴	气缸磨损量的测量
河北冶金技师学院	郑思思、郝瑛	逐帧动画设计原理及方法
	杨艳梅	绕转滤镜在设计水杯中的应用
沧州技师学院	刘相荣	二极管的伏安特性
唐山劳动技师学院	王秀梅、孙思光	交流接触器工作原理
衡水科技工程学校	王晓玲	单相桥式整流电路
大同机车技师学院	段丽虹	基本图形绘制巩固训练
山西交通技师学院	段文婷	倾斜工具、镜像工具、渐变工具的运用
	史舒娅	激光打印机不同类型文档的打印及注意事项
山西冶金技师学院	李鹏	元件的妙用
太原市高级技工学校	张翀	通道抠图的含义和原理；使用工具编辑通道
晋城技师学院	闫志兰、刘脂脂	冲压模具按工序类型分类
	杨沛	卡通人物换装
长治技师学院	乔虎	安装和调试无线路由器
呼伦贝尔技师学院	李凤强	三相异步电动机正反转 PLC 控制
	郑梦祺	活塞连杆组的分解
鞍山技师学院	田华、王桂东	90° 外圆车刀刃磨
大连东北特钢职业技术学校	李浩	直流单臂电桥测量电阻
	李艳利	单股铜芯导线的直接连接
	于洋	车床的启停及主轴箱的操作

辽南技师学院	周军	接触器联锁正反转控制线路
	崔长亮、武巍	车削三角形外螺纹的工艺准备
营口技师学院	马春龙	能正确安装 GX Developer 编程软件
黑龙江第二技师学院	赵赫琼、朱培龙	车孔刀的安装
黑龙江机械制造高级技工学校	孙伟	二极管的结构、符号和分类
佳木斯技师学院	冯天博	Illustrator 基础形状工具的使用方法
齐齐哈尔一重技师学院	王彦章	钻孔加工
	曹会朝	千分尺的使用
江苏省常州技师学院	孙喜兵	转动小滑板法精车外圆锥长度
	巢英志	燕尾槽的铣削
	何子卿	万能分度头配合两顶尖装夹工件
	陈雷	U 盘的认识
	奚一飞	PE 系统维护 U 盘的制作
	吕轩民	开户登陆远程桌面
	周璇、恽琦	车轮动平衡的检测
	李俊杰	制冷剂的鉴别
	袁芬、余成路	汽车空调制冷系统的检查与补给
江苏省徐州技师学院	付良	任务 3 巩固训练
	薛亚冰	动画脚本
江苏省盐城技师学院	张玉林	三相异步电动机的联锁正反转控制线路
	徐徐	单相桥式全波整流电路
	王伟	掌握典型轿车照明系统分析及检修方法
	施保连、董城	喷油器的拆装步骤和技术要求
苏州技师学院	姚晓兰	锉削
苏州市电子信息技师学院	张平	掌握基本工具的综合运用
无锡技师学院	王建	钳工常用测量器具
徐州工程机械技师学院	钱锦秀	钻床与孔加工
仪征技师学院	曹国锋	钳工综合技能训练
	王乐军	逐帧动画的制作
丹阳市技工学校	达雯、眭令俊	三极管的识别
宜兴技师学院	诸文超、许荣	车削三角形外螺纹
	张铮	滤镜之水墨画效果
临安市技工学校	钱丽君	兆欧表的使用方法
	王凤	千分尺的使用
宁波第二技师学院	王丹浓、徐淑君	电路结构与稳定过程分析
三门技师学院	林占强	工件的装夹和找正
绍兴市柯桥区职业教育中心	陈利明	科鲁兹近光灯电路故障诊断与排除
桐乡技师学院（筹）	李一芳	螺距与导程
象山港高级技工学校	金增锋	冲压
长兴技师学院	孔令晓、许勇	三相异步电动机正反转控制线路
	许勇、孔令晓	三极管管脚的判别
山东技师学院	王亚平、苏子民	低压验电器
	张焯	IP 地址
山东公路技师学院	李方敏	逐帧动画
山东化工技师学院	徐传广	发动机点火模块检测

滨州市高级技工学校	陈宾宾	台钻转速调节
德州走四方高级技工学校	陈孟	自锁正转控制线路元器件组成、工作原理
东阿县技工学校	姜德胜	认识锯削工具
东营市技师学院	周洁、樊静	巧用焊接检验尺
	王雪莹、张国华	蜗杆涡轮机构的装配过程
济南市技师学院	吕学新、高赛	晶闸管的结构、符号和简单测试
	王勇	车刀的刃磨（90° 硬质合金外圆车刀）
	陶梦民、纪克玲	图层的概念
济宁市技师学院	吴亚慧、董风梅	双联开关的安装
济宁市第二高级技工学校	杨卫星	通电延时接通控制
聊城市技师学院	王道云	智能式电能表
青岛市技师学院	陈建鑫、刘国磊	用兆欧表测量电动机的绝缘电阻
泰安技师学院	赵蕊芬	接触器联锁正反转控制线路
	葛绪涛	设备连接；设置 WLAN 名称；设备 WLAN 密码
威海机械工程高级技工学校	王平、王树强	直流单臂电桥
	赵坤、赵鹏程	单相桥式整流电路
威海市文登技师学院	刘飞、侯桂松	合成身份证
烟台工贸技师学院	徐艳玲、王元海	制作闪光文字动画
	窦丽英	发动机正时齿形带的更换
枣庄技师学院	杨升	刀具半径补偿
	郑聪	汽车蓄电池的更换
淄博市技师学院	孙晓东、陈康	兆欧表的使用
	李川	网线制作
河南化工技师学院	陈一铭	二极管的单向导电性
河南经济贸易技师学院	丁洁	钳形电流表
	李敏	均匀填充和渐变填充
	李媛	综合案例之合成图像——放飞青春
	段煜晖	网线制作——双绞线制作
	皇甫振伟	兆欧表的使用
河南省地质高级技工学校	王蕾、狄杰	模拟万用表测量电阻
郑州市商业技师学院	黄利荟	自锁
安阳市高级技工学校	李东风	导线连接——单股铜芯导线的连接
	赵素钦	一夹一项
	宋长安	氩弧焊基本操作知识
	文娜	倾斜工具、镜像工具和渐变面板的使用
济源市机械高级技工学校	张庆红	剪切蒙版的应用
开封技师学院	边可可	万用表测量三极管
	史海威	模拟式万用表
	刘日晨	自锁正传控制线路
	王宏奇	电子焊接技能
漯河技师学院	李建军	车三角形螺纹
	孔丽平、李小君	逐帧动画
南阳市高级技工学校	关学琴	伏安法测量直流电阻
	赵冲、王香红	三菱 PLC 编程元件——定时器（T）
	郭亚东、乔永义	管子的锯削

平高集团技工学校 新乡市技师学院	李超、刘晓可 陆雯、张玲 郑温芳	钻头的刃磨 路径文字 四冲程汽油机的基本工作原理
湖北省钟祥市技工学校 湖南工贸技师学院 湖南省工业技师学院 常德技师学院	刘云、马玲玉 暴亚丹 张弛 宋妮璐 雷森森	匹配颜色调整肤色 半导体二极管 一灯两控电路的原理 照明装置的安装 车刀的刃磨
郴州技师学院	彭雄艳、谢珍 王小红	组合逻辑、时序逻辑电路的应用 晶闸管的识别与检测
衡阳技师学院	伍琼、乐小勇 龙大奇、罗恒辉 刘建国	侧抽芯注塑模的装配 Flash CC 遮罩动画制作 家用无线宽带路由器防蹭网
湘潭技师学院 湘西自治州技工学校	张丽 彭江鹰、汪海 鲁成伟、杨清	直线切削指令 G00、G01 接地电阻测试仪的使用 游标卡尺基本结构及读数
张家界市高级技工学校	覃正旗 于明 吴雨馨	交流接触器的拆装 逐帧动画原理及跑马动画制作 制作彩色素描效果
广东省技师学院 广东省潮州市高级技工学校	蒙剑 谢礼奇 谢泽铨	技能训练 4 三极管的识别与检测 处理一寸照片 制冷剂充注程序
广东省城市建设高级技工学校	杨灼强、吴伟超 叶建国、吴英全	万能角度尺的使用 百分表的使用
广东省电子信息高级技工学校	李浩荣、陈胜 阳希 姜春田、曹华	锯削 网线的制作 起动系统常见故障诊断
广东省高新技术技工学校	何荣华、邢利红 周告华 黄冰纯、李婷	转动小滑板法车外圆锥 综合案例之烧烤炉海报 批处理适合网络上传的证件照尺寸
广东省核工业华南高级技工学校 广东省华立技师学院 广东省机械高级技工学校 广东省交通运输高级技工学校 广东省南方技师学院 广东省农垦湛江技工学校 广东省粤东高级技工学校	王先海 刘锐 王军 张晓霞、钟淑妍 谢惜鸿、陈希 林伟军、陈钢 蔡丹燕、詹文彬 陈宁子 刘晓燕 徐培铤	认识 IP 制作名片 轮胎动平衡检测与调整 汽车发电机的构造与作用 交互式调和工具、透明工具、立体化工具 曲轴测量 数据比较指令 按钮元件 使用“动作”定制批处理操作 实现网络服务之搭建 DNS 服务器
广州市公用事业技师学院	李凯、陈春霞 郑英华、黎钟亮 黄丽红、曾健 姬常君	三极管的识别与检测 手柄套圆锥面的车削加工 台钻 T 型槽螺母的钻削加工 哆啦 A 梦说话动画制作
广州市机电高级技工学校	陈丽华	定时器的应用

河源技师学院	林少宏、黄晓林 叶娜、檀业健 刘宇、李娜	盘式制动器的检查 交流接触器的拆卸 补间动画制作
江门市技师学院	李发船 郭志斌、邹俊敏 康殿友、张炳培 黄羽丰、马卫卫	活塞环侧隙、端隙的检测 转动小滑板法车外圆锥 滚花加工 汽缸体的检修
清远市技师学院	陈志忠	程序输入与编辑
韶关市技师学院	李铭桂、宋丽琴 龚灯荣、李明殊	稳压电路 等速万向传动装置的拆装
深圳技师学院	朱凤波 谢丹妮 张天柱 王小春	注塑机 批处理适合网络上传的证件照尺寸 制动总泵的检修——修理包的更换 蓄电池的基本检查
台山市技工学校	李焜焱	盘式制动器拆装与检测
阳江技师学院	谭悦平	轮廓工具、变形工具、调和工具、封套工具
云浮市高级技工学校	叶文娟、蒋沛洋	处理曝光不足的照片
肇庆市技师学院	梁杏芳、任碧侠	引导线动画的制作
中山市技师学院	戈建清、王高满	数控铣床基本操作之对刀操作
珠海市技师学院	吴乐明、唐娣 邓依婷 姚詠堃	兆欧表 刃倾角的认识及选择 锯割
	于碧男、钟洋洋 黄秋梅、朱小远	铣削封闭槽 制作磨皮美容
广西电子高级技工学校	梁涛、吴碧君	图像色调调整——写真照片美化
广西机电技师学院	苏炳银、叶宁	三极管的结构与作用
海南省技师学院	王莹	汽车前雾灯不亮故障诊断与排除
成都市技师学院	王艺珊	动漫绘画人物比例技能点
成都市机械高级技工学校	李解、陈治诚	素描滤镜的应用
内江市高级技工学校	侯泽培	离合器的结构与工作原理
四川自贡市高级技工学校	王代富	分压式射极偏置电路的安装与调试
陕西汽车技工学校	刘旭 牟文静 王芳	三相交流异步电动机 Y-降压启动控制系统设计 燕尾槽废料排除两种方法 离合器
西飞技师学院	程宏民	偏心工件的找正
甘肃省冶金高级技术学院	袁寿新	多级放大电路的耦合方式
青海省工业技师学院	马睿、刘志祥 雷延霞	平对接焊操作 顺铣与逆铣
中卫市技工学校	刘鹏峰	三相异步电动机的多地控制

附件 3

微课比赛学校优秀组织奖获奖名单

北京市工业技师学院	齐齐哈尔一重技师学院
北京市经贸高级技术学校	江苏省常州技师学院
北京科技高级技术学校	江苏省淮安技师学院
首钢技师学院	江苏省徐州技师学院
天津市劳动保障技师学院	江苏省盐城技师学院
天津市人力资源和社会保障局第二高级技工学校	苏州技师学院
天津职业技术师范大学附属高级技术学校	苏州市电子信息技师学院
天津市电子信息高级技术学校	无锡技师学院
天津市公用技师学院	常州市金坛区技工学校
天津市机电工艺学院	徐州工程机械技师学院
河北机车技师学院	徐州机电技师学院
河北省保定技师学院	仪征技师学院
河北省机电工程技师学院	宜兴技师学院
河北省廊坊市高级技工学校	浙江省机电技师学院
河北冶金技师学院	浙江省平湖高级技工学校
唐山劳动技师学院	金华市技师学院
唐山市曹妃甸高级技工学校	临安市技工学校
大同机车技师学院	宁波技师学院
晋城技师学院	长兴技师学院
临汾高级技工学校	安徽合肥机电技师学院
山西交通技师学院	福州第一技师学院
山西冶金技师学院	山东技师学院
太原市高级技工学校	山东劳动职业技术学院
长治技师学院	济南市技师学院
阿拉善职业技术学院	青岛市技师学院
呼伦贝尔技师学院	威海机械工程高级技工学校
鞍山技师学院	威海市文登技师学院
本溪市交通运输局技工学校	德州市技师学院
大连东北特钢职业技术学院	济宁市工业技师学院
辽西技师学院	济宁市技师学院
营口技师学院	聊城市技师学院
中铁十三局技师学院	鲁中高级技工学校
永吉县技工学校	淄博市技师学院
黑龙江技师学院	河南化工技师学院
黑龙江机械制造高级技工学校	河南经济贸易技师学院
哈尔滨市北方技术学校	郑州工业技师学院
大庆工程技工学校	开封技师学院
佳木斯技师学院	漯河技师学院

南阳市高级技工学校
安阳市高级技工学校
湖北三峡技师学院
湖北省钟祥市技工学校
湖南工贸技师学院
湖南省工业技师学院
湖南省商业技师学院
郴州技师学院
衡阳技师学院
邵阳市高级技工学校
湘潭技师学院
湘西自治州技工学校
益阳高级技工学校
张家界市高级技工学校
广东省电子信息高级技工学校
广东省高新技术技工学校
广东省工商高级技工学校
广东省核工业华南高级技工学校
广东省机械高级技工学校
广东省交通运输高级技工学校
广东省岭南工商第一技师学院
广东省南方技师学院
广东省农垦湛江技工学校
广东省粤东高级技工学校
广州市公用事业技师学院
深圳技师学院
河源技师学院
江门市技师学院
江门市新会高级技工学校
清远市技师学院
韶关市技师学院
台山市技工学校
云浮市高级技工学校
湛江市技师学院
肇庆市技师学院
中山市技师学院
珠海市技师学院
广西电子高级技工学校
广西二轻高级技工学校
广西工业技师学院
广西机电技师学院
广西轻工技师学院
桂林市第二技工学校
海南省技师学院

四川九洲技师学院
四川化工高级技工学校
成都市技师学院
内江市高级技工学校
攀枝花技师学院
昆明高级技工学校
昆明市交通技工学校
德宏州技工学校
陕西航空技师学院
陕西建设技师学院
陕西汽车技工学校
宝鸡技师学院
甘肃省冶金高级技术学院
青海省工业技师学院
宁夏六盘山高级技工学校
中卫市技工学校

附件 4

微课比赛地区优秀组织奖获奖名单

北京市职业能力建设指导中心
天津市职业技能培训研究室
河北省人力资源和社会保障厅职业技术培训教研室
山西省技能人才培训教育研究室
内蒙古自治区职业培训教研室
辽宁省技工培训教学研究室
吉林省人力资源和社会保障厅职业技能教研室
黑龙江省人力资源和社会保障厅技工教育处
江苏省人力资源和社会保障厅技能教育教学研究中心
浙江省职业技能教学研究所
安徽省职业技能培训教学研究室
福建省技工教育中心
山东省职业技术培训研究室
河南省职业技术培训教研室
湖北省职业培训技术指导中心
湖南省职业技术培训研究室
广东省职业技术教研室
广西壮族自治区技工教育研究室
海南省人力资源和社会保障厅就业促进处
四川省职业培训指导中心
云南省人力资源和社会保障厅职业能力建设处
陕西省技工学校指导中心
甘肃省职业能力建设指导中心
青海省人力资源和社会保障厅职业能力建设处
宁夏回族自治区职业技术培训教研室