

全国机械职业教育教学指导委员会 产教合作促进与指导委员会 文件

产教专委〔2016〕9号

关于举办2016年全国机械行业职业院校 “互联网+汽车新技术”课程改革与教学实施 研修班的通知

各委员单位、有关职业院校：

为了主动适应《中国制造2025》对创新型技术技能人才的需求，推动加工制造、汽车服务类专业创新发展，引导新能源汽车、汽车改装、汽车养护等专业建设和课程改革，不断提升相关专业教师教学能力和职业院校技术技能人才培养质量，全国机械职业教育教学指导委员会产教合作促进与指导委员会（下称产教专指委）经研究，拟于8月下旬在北京举办“2016年全国机械行业职业院校‘互联网+汽车新技术’课程改革与教学实施研修班”。现将有关事项通知如下：

一、组织机构

（一）主办单位：全国机械职业教育教学指导委员会产教合作促进与指导委员会

（二）承办单位：卓创至诚培训学院
北京市怀柔区职业学校

（三）协办单位：北京卓创至诚教育咨询有限公司
北京恩特普科技有限公司
北京百通科信机械设备有限公司
北京天元陆兵汽车科技有限公司

二、主要内容

本次研修班将邀请行业、企业、院校的技术专家和课程专家，围绕新能源汽车、汽车改装、汽车养护等新领域，侧重技术培训的同时探索课程开发,创新教学设计的新模式。

（一）“汽车改装技术”课程改革与教学实施培训模块

结合《汽车改装技术》的主流新型技术，如动力 ECU 调校、个性化悬挂升级、尾排及音效改装、制动力性能调校、涡轮增压匹配等，采取集中培训与分组操作的方式，就技术提升、教学实施和课程开发深入交流。

1. 动力系统和操控系统性能升级等核心技术培训。
2. 汽车改装典型学习任务教学实施（ECU 调校）。
3. 汽车改装技术 4 大课程模块教学资源开发。

（二）“新能源汽车技术”课程改革与教学实施培训模块

结合新能源汽车中电池、电机、电控等核心技术模块，采取集中培训与分组操作的方式，就技术提升、教学实施和课程开发深入交流学习。

1. 新能源汽车电池、电机、电控系统核心技术培训。
2. 新能源汽车典型学习任务教学实施。
3. 新能源汽车 5 大课程模块教学资源开发。

（三）“汽车养护技术”课程改革与教学实施培训模块

在互联网+大背景下，汽车养护连锁、快修快保连锁、三位一体综合维修连锁、专业特色连锁机构得到了快速发展，培训将围绕教师教育创新能力和学生“三创”职业素养提升进行深入交流。

1. 汽车养护技术课程创新发展及教学组织与实施。
2. 汽车维修专业学生创新、创意、创业的职业素养培养。

三、参加研修对象

本次研修主要面向全国机械行业高、中职院校（含技工类院校）分管教学的领导，汽车类及其相关专业负责人、专业带头人、骨干教师和实训指导教师等。

四、时间和地点

（一）时间：2016年8月15日-21日，共七天。

2016年8月15日全天报到，8月21日17:00返程。

（统一安排接、送站）

（二）地点：北京市怀柔区职业学校。

五、费用

研修费用为3800元/人，费用包括研修费、资料费、证书费、耗材费等。研修期间食宿统一安排，费用自理。

参加研修人员，请在报到时缴纳费用，如需汇款，请在报名回执表上备注说明。报到时开具“培训费”发票。费用汇款账号如下：

户名：北京恩特普科技有限公司

开户行：中国建设银行物资学院支行

账号：11050110247000000092

六、证书

参加研修的人员，结业后颁发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培训证书、卓创至诚培训学院培训证书，计入教师继续教育学时。

七、报名

请有意参加研修的人员，于2016年7月20日前将《“互联网+汽车新技术”课程改革与教学实施研修班报名表》（见附件），以电子

邮件形式反馈至会务组。

联系人：李海涛

联系电话：010-67861867、18210640931

报名邮箱：18210640931@139.com

八、其他事项

（一）本次活动欢迎各企业、出版单位大力支持并联系我们。

（二）动态请及时关注中国机械工业教育网（www.cmedc.com）。

附件：“互联网+汽车新技术”课程改革与教学实施研修班报名表

全国机械职业教育教学指导委员会
产教合作促进与指导委员会

2016年6月20日

(01)

附件

“互联网+汽车新技术”课程改革与教学实施研修班报名表

院校名称（盖章）				通信地址					
序号	姓名	部门	职务	手机号码	E-mail	住宿要求（在选项前“√”）		备注	
						☐ 单住	☐ 合住		
						☐ 单住	☐ 合住		
						☐ 单住	☐ 合住		
						☐ 单住	☐ 合住		
						☐ 单住	☐ 合住		
						☐ 单住	☐ 合住		
航班/火车信息				到京时间					

说明:1. 报名截止日期: 2016 年 7 月 20 日。报名表电子邮件发至 18210640931@139.com

2. 本表可在 www.cmedc.com 网站下载, 复印有效。