

湖北科技职业学院（湖北广播电视大学）2018 年教师企业实践汇总表

部门：机电工程学院

序号	院（部）	姓名	企业名称	地址	时间安排	实践目的	实践任务	实践预期效果
1	机电工程学院	胡双喜	武汉惟景三维科技有限公司	武汉市东湖开发区高新大道 999 号湖开	2018.1.16-2018.2.9	提高实践教学水平；调研企业岗位需求，开发建设课程	1、了解专业岗位需求 2、进一步了解大型检测工程实际工作过程 3、开发《三维检测与逆向设计》教学案例	通过实践：1、了解企业对相关岗位的人才需求，用于课程改革 2 熟悉大型检测项目工作流程和三维数字化问题解决方案 3、开发至少一个课程相关案例，提高教学与岗位的贴近性
2	机电工程学院	胡双喜	武汉迈威机械股份有限公司	武汉东湖高新技术开发区 民族大道 茅店山中路 430233	2018.7.23-2018.8.21	1、增加教学实践技能，激发新的教学思路以及创新设计思维，更好的应用于教学。 2、调研本专业行业动态，为制定本专业人才培养目标打基础 3、拓展学习专业群知识，比如电类。	1、包装机械产品的认识学习（特别是新产品的研发） 2、包装机械产品零部件装配操作学习 3、包装机械产品电气设计学习	1、通过熟悉产品的设计理念及结构原理，新产品设计思维以及理念，对今后教学改革和课程开发积累经验； 2、了解行业岗位动态，便于人才培养； 3、加强了校企之间的联系。

3	机电工程学院	李琳琳	武汉迈威机械股份有限公司	武汉东湖高新技术开发区 民族大道 茅店山中路 430233	2018.6.26-2018.7.21	1、增加教学实践技能，激发新的教学思路以及创新设计思维，更好的应用于教学。 2、调研本专业行业动态，为制定本专业人才培养目标打基础 3、拓展学习专业群知识，比如电类。	1、包装机械产品的认识学习(特别是新产品的研发) 2、包装机械产品零部件装配操作学习 3、包装机械产品电气设计学习	1、通过熟悉产品的设计理念及结构原理，新产品设计思维以及理念，对今后教学改革和课程开发积累经验； 2、了解行业岗位动态，便于人才培养； 3、加强了校企之间的联系。
4	机电工程学院	刘彩虹	武汉重型机床集团有限公司	武汉市东湖新技术开发区佛祖岭一路3号	2018.8.1~2018.8.30	加强机械制造实践经验，以便尽快开展机械制造方面的教学工作。	1) 熟悉机加工车间生产线。2) 增强机械制造动手能力。	具有独立加工零件，装配、调试零部件的能力，可以实现简单机械产品的加工。
5	机电工程学院	刘芳	富士康(武汉)科技园	武汉市东湖高新技术开发区光谷二路一号	2018.6.26-2018.7.21	了解模具行业生产模式，实现模具专业相关课程的项目化教学，同时为毕业生的就业提供指导意见	1. 掌握模具的装配和调试技巧，了解模具的管理方法与保养方法、维修方法等。 2. 掌握企业进行冲压模具的设计方法和模具零件的加工 3. 收集教学资料，如企业案例、加工视频等 4. 掌握企业人才需求情况，推荐学生顶岗实习，与企业共同研讨人才培养方案	实习总结报告一份

6	机电工程学院	宁言军	武汉华远控制技术有限公司	武汉东湖开发区 汤逊湖北路 38 号光谷总部空间 3-103	2018.7.20-2018. .8.30	了解并学习企业管理文化, 学习企业先进技术。	参与相关产品的开发, 学习产品的开发过程, 并能够通过具体项目 的参与,熟悉相关生产 过程,为以后的教学储 备更多的教学案例。	提高自身技术素养,并为教 学提供更多的素材。
7	机电工程学院	田彩云	鄂州市亚琦精工 模具有限公司	鄂州市沿江大道 16 号	2018.7.1-2018. 8.30	学习企业先进技术、生产工 艺与流程,电气自动化技术 类岗位规范、熟悉电气自动 化技术类岗位规范具体内 容、企业对电气自动化技术 岗位的用人要求。	了解该企业机电设备 维护岗位所需知识、技 能,深入了解相关岗位 对知识能力的需要;参 与其他岗位工作,了解 企业生产销售流程。	熟悉企业的生产流程,了解 各个岗位职责,以及对于各 岗位人员素质要求。
8	机电工程学院	吴昊	苏州汇博机器人 有限公司	苏州工业园区方 洲路 128	2018.7.15-2018 .9.22	1.了解并学习企业管理文 化,学习企业先进技术 2. 学习 MES 智能工厂管控系 统的操作与程序编制	参与 MES 系统的编写, 熟悉 MES 的操作,熟悉 相关生产过程,为以后 的教学储备更多的教 学案例。	熟悉企业的生产流程,了解 各个岗位职责,以及对于各 岗位人员素质要求,编写了 MES 系统的一个看板程序。
9	机电工程学院	熊小艳	富士康(武汉) 科技园	武汉市东湖高新 技术开发区光谷 二路一号	2018.8.1-2018. 9.30	学习自动化生产线的工艺 流程,自动化生产线的安 装、调试、现场维护	1、完成企业人才需求 调研 2、学习自动化设备的 维修方法; 3、17 机电“富士康” 订单班学生生产实习 管理	实习总结报告一份

10	机电工程学院	严翩	江苏汇博机器人技术股份有限公司	江苏省苏州市工业园区方洲路128号	2017.9.5-2018.1.12	深入学习学校所采购设备的全流程生产调试及工业机器人技术发展动态和实际应用情况,充分了解相应的业务流程、岗位素质、知识技能要求	1、学习机器人本体装配; 2、学习机器人电气装配; 3、掌握机器人综合使用;	掌握工业机器人核心专业课程知识,熟悉学校采购设备装配调试,今后用于教学。
11	机电工程学院	杨柳	武汉迈信电气技术有限公司	武汉市东湖高新技术开发区武大科技园武大园路7号航域A6栋	2018.7.1-2018.8.10	了解企业的生产动态,掌握本专业企业对学生知识结构的需求,改进教学内容。有针对性地在今后的教学中加入与企业相关的内容。	1、与企业的领导和中层进行深入地交流,实地考察企业的运行和生产情况,掌握企业对学生需求的第一手资料; 2、与企业一起开展科研项目合作。	1、了解到企业的实际动态,建立校企合作企业; 2、为学生提供与专业相关的顶岗实习场所; 3、教师的教学水平有所提高; 4、专业建设更结合实际。
12	机电工程学院	余愿	武汉华远控制技术有限公司	武汉东湖开发区汤逊湖北路38号光谷总部空间3-103	2018.7.9-2018.8.13	汲取先进技术及工程经验	参与项目计划、准备、实施、完成等环节	将新技术融入到课程体系和教学环节

13	机电工程学院	张秉政	武汉重型机床有限公司	武汉市东湖新技术开发区佛祖岭一路3号	2017.9.4-2018.1.12	<p>1、巩固数控专业相关基础知识，实践理论相结合，加入真实案例，改善教学内容。</p> <p>2、完成实训室的改善和优化。</p> <p>3、深入了解机械、数控行业的发展动态和趋势，企业对员工素质、能力的要求，为我校对学生培养目标培养确定具体的层次和方向。</p>	<p>1、深入学习企业里面车、铣、磨、钻、镗等各种数控机床的操作加工流程和专业知识技能要求。</p> <p>2、充分了解产品加工工艺流程、岗位素养和现代企业化管理。</p> <p>3、深入了解学生在企业中的情况，收集企业对人才品质的各种信息和对人才规格的要求。</p>	<p>1、巩固和加深我校与武重的校企合作关系；</p> <p>2、了解现代企业中的新知识、新工艺、新技能，提高了专业技能，体会了企业的真实需求，熟悉企业相关岗位职责、管理制度。</p> <p>3、搭建和完善更符合现代企业要求的数控实训室，培养更符合企业要求的高素质高技术人才。</p>
14	机电工程学院	张秉政	江苏汇博机器人技术股份有限公司	江苏省苏州市工业园区方洲路128号	2018.7.15-2018.9.22	<p>1、参与学校智能工厂项目。</p> <p>2、学习与MES系统有关的知识。</p> <p>3、巩固数控专业相关基础知识，实践理论相结合，加入真实案例，改善教学内容。</p>	<p>1、深入学习智能制造MES系统和工业机器人等。</p> <p>2、充分了解智能工厂加工工艺流程、岗位素养和现代企业化管理。</p> <p>3、深入了解学生在企业中的情况，收集企业对人才品质的各种信息和对人才规格的要求。</p>	<p>1、巩固和加深我校与汇博的校企合作关系；</p> <p>2、参与智能工厂项目建设，提高了专业技能和教学技能。</p> <p>3、搭建和完善更符合现代企业要求的数控课程体系，培养更符合企业要求的高素质高技术人才。</p>