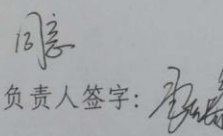


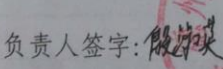

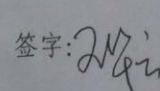



## 附件 2

## 专业教师企业实践审批表

| 教师信息   |  |    |       |       |             |
|--|--|----|-------|-------|-------------|
| 姓名   | 李敏   | 部门 | 电气工程系 | 学历/学位 | 本科/工程硕士     |
| 专业   | 电气技术   | 职称 | 讲师    | 联系电话  | 13583411956 |
| 企业信息   |  |    |       |       |             |
| 企业名称   | 山东洛杰斯特物流科技有限公司   |    |       |       |             |
| 企业地址   | 山东省德州市临邑县  |    |       |       |             |
| 企业导师   | 陈文杰  | 职务 | 培训讲师  | 联系方式  | 15621871257 |
| 实践岗位:  |  |    |       |       |             |
| 实践形式   | <input type="checkbox"/> 脱产进驻企业进行全职实践锻炼  |    |       |       |             |
|  | <input checked="" type="checkbox"/> 以校内专业指导教师身份进驻企业指导学生开展“工学交替”、“顶岗实习”等教学活动，且进行与专业相关的实践锻炼（须由教务处签批） |    |       |       |             |
|  | <input type="checkbox"/> 省教育厅组织的企业顶岗项目   |    |       |       |             |
|  | <input type="checkbox"/> 到企业参与产品研发和技术创新（须由科研处签批）   |    |       |       |             |
| 实践时间: 2020年5月26日—2020年6月20日  |  |    |       |       |             |
| 实践背景（项目简介）:<br>山东洛杰斯特物流科技有限公司是我系机电一体化技术专业现代学徒制合作企业，现有学徒制学生赴企业在岗学习，需校内专业教师进驻企业指导学生开展“工学交替”的教学活动。教师在指导学生、参加实践锻炼提升个人专业技能的同时，为我系机电一体化技术专业探索实施模块化教学，促进“三教”改革奠定基础。 |  |    |       |       |             |
| 实践内容与目标任务:<br>1. 结合企业物流设备讲授《电机驱动与调速》课程。<br>2. 根据企业生产需求，参加并完成至少一种设备的生产任务。<br>3. 指导学生完成校企共同安排的生产性实习。   |  |    |       |       |             |

|  |   |
|--|---|
| <p><b>预期效果:</b><br/>完成一种设备的工作手册式活页教材的编写。</p> |   |
| 系部意见   | <p>负责人签字: </p> <p>系部(章):  2020年5月25日</p>   |
| 企业意见   | <p>负责人签字: _____</p> <p>企业(章):  年 月 日</p>  |
| 职能部门意见                                       | <p>负责人签字:  (章):  2020年5月28日</p>         |
| 学校备案   | <p>签字: </p> <p>人事处(章):  2020年5月28日</p> |

注: 1. 此表正反面打印, 由系(部)、教务处或科技处、人事处各留存一份。  
2. 职能部门意见: 以校内专业指导教师身份进驻企业指导学生开展“顶岗实习”由教务处签批; 到企业参与产品研发和技术创新由科研处签批。

### 附件 3



# 教师企业实践工作日志

教 师： 李敏

所在系部： 电气工程系

实践单位： 山东洛杰斯特物流科技有限公司

实践时间： 2020年5月26日至2020年6月20日

德州职业技术学院组织部（人事处）印制

## 说 明

1. 实践日志是教师每次实践期间必须如实填写的，每人一本。
2. 实践日志是教师企业实践锻炼考核的重要依据，每次实践任务结束后，连同《教师企业实践手册》等材料交回系部、组织人事处会同相关职能部门进行考核。
3. 本日志只限本人使用，必须妥善保管，保持整洁完整，不得转借他人使用。

## 实践单位基本概况

|             |   |             |               |
|-------------|---|-------------|---------------|
| <b>单位名称</b> | 山东洛杰斯特物流科技有限公司  | <b>联系电话</b> | 0531-88876633 |
| <b>单位地址</b> | 山东省德州市临邑县   | <b>单位性质</b> | 股份            |
| <b>实践部门</b> | 一车间   | <b>实践岗位</b> | 生产线安装         |
| <b>企业简介</b> | <p>兰剑物流科技成立于 2001 年，是国内最早一批涉足物流领域的集咨询、规划设计、软件开发、设备制造、项目监理、系统集成为一体的整体解决方案提供商。</p> <p>兰剑的业务范围涵盖仓储、分拣、配送、管理、考核等物流建设和运行的各个方面，成功用户遍及烟草、电力、医药、轮胎、快运、机械、交通、服装、家电、园区、教育、军事等各个行业。</p> <p>山东洛杰斯特物流科技有限公司是德州职业技术学院电气工程系系机电一体化技术专业现代学徒制合作企业，现有学徒制学生赴企业在岗学习，需校内专业教师进驻企业指导学生开展“工学交替”、的教学活动。</p> |             |               |

## 实践任务综述

|  |
|--|
| <p>在指导学生、参加实践锻炼提升个人专业技能的同时，为我系机电一体化技术专业探索实施模块化教学，促进“三教”改革奠定基础。</p> |
|  |
|  |
|  |
|  |

## 实践工作日志

| 日期    | 工作内容   |
|-------|--|
| 5月26日 | 上午到厂报道，下午，企业文化讲座、生产安全教育。                     |
| 5月27日 | 皮带机装配安装，巡视指导学生。                              |
| 5月28日 | 皮带机装配安装，巡视指导学生。                              |
| 5月29日 | 穿梭机机械装配，巡视指导学生。                              |
| 5月30日 | 穿梭机电气安装，巡视指导学生。                              |
| 5月31日 | 车间休息。准备上课材料。                                 |
| 6月1日  | 控制柜电气安装，巡视指导学生。下午，组织学生参加企业“追忆童年的记忆六一集体游戏活动”。 |
| 6月2日  | 控制柜电气安装，巡视指导学生。                              |
| 6月3日  | 控制柜电气安装。下午授课讲座（安全、变频伺服驱动）。                   |
| 6月4日  | 辊道组装。下午活页教材整理，学生网络考试。                        |
| 6月5日  | 电控柜（1500）                                    |
| 6月6日  | 学生设计辅导                                       |
| 6月7日  | 休息   |
| 6月8日  | 二代辊道机组装考核                                    |
| 6月9日  | 皮电机组装考核                                      |
| 6月10日 | 变频器、伺服系统分析                                   |
| 6月11日 | 辊道机组装比赛训练                                    |
| 6月12日 | 上课   |
| 6月13日 | 二代辊道机组装训练                                    |
| 6月14日 | 休息   |
| 6月15日 | 二代辊道机组装比赛                                    |
| 6月16日 | 控制台机械安装 SOP 学习                               |

| 日期         | 工作内容     |
|------------|----------|
| 6月17日      | 控制台分料、组装 |
| 6月18日      | 控制台分料、组装 |
| 6月19日      | 上课       |
| 6月20日      | 上课       |
| 月 日        |          |
| 月 日        |          |
| 月 日        |          |
| 月 日        |          |
| 月 日        |          |
| 系部<br>审核意见 |          |

说明：1. 行数根据时间天数自行增减。

2. “实践工作日志”为每天工作内容等情况的详实记录。

3. 公休、事假、病假、迟到、早退等请注明。

附件 4



# 专业教师企业实践手册

所在系部           电气工程系          

教师姓名           李敏          

实践周期：2020年5月至2020年6月

2020年5月26日

德州职业技术学院组织部（人事处）印制

| 1. 教师基本信息                     |                            |                                     |      |             |              |   |
|-------------------------------|----------------------------|-------------------------------------|------|-------------|--------------|---|
| 姓名                            | 李敏                         | 性别                                  | 男    | 出生年月        | 1973.9       |  |
| 学历/学位                         | 大学<br>工程硕士                 | 职称                                  | 讲师   | 职务          | 无            |   |
| 专业                            | 电气技术                       |                                     | 联系电话 | 13583411956 |              |   |
| 2. 教师企业实践情况记载表                |                            |                                     |      |             |              |   |
| 实践时间                          | 实践企业                       | 实践内容                                |      |             | 企业意见<br>(签名) |   |
| 2020年5月26日<br>至<br>2020年6月20日 | 山东洛杰<br>斯特物流<br>科技有限<br>公司 | 物流设备生产装配实<br>践,学徒制学生‘工学交<br>替’教学指导。 |      |             |              |   |
| 年 月 日至<br>年 月 日               |                            |                                     |      |             |              |   |
| 年 月 日至<br>年 月 日               |                            |                                     |      |             |              |   |

| 3. 教师企业实践成果             |   |  |  |
|-------------------------|---|--|--|
| (1) 实践日(周)志             | 提交 <input checked="" type="checkbox"/> 未提交 <input type="checkbox"/> | 质量: 好 <input type="checkbox"/> 中 <input type="checkbox"/> 差 <input type="checkbox"/> |  |
| (2) 实践总结                | 提交 <input checked="" type="checkbox"/> 未提交 <input type="checkbox"/> | 质量: 好 <input type="checkbox"/> 中 <input type="checkbox"/> 差 <input type="checkbox"/> | 推广: crp <input type="checkbox"/> 校刊 <input type="checkbox"/> |
| (3) 教学案例                |   |  |  |
| 案例名称                    | 形成时间  | 个人应用情况   | 推广情况   |
| 活页教材                    | 2020年6月   | 试用   |  |
|                         |   |  |  |
|                         |   |  |  |
| (4) 发表论文或专利             |   |  |  |
| 论文名称                    | 发表时间  | 出版社/刊物名称   | 个人位次   |
|                         |   |  |  |
|                         |   |  |  |
| 所获专利名称                  | 获得时间  | 专利类别   | 署名排序   |
|                         |   |  |  |
| (5) 横向课题或科技成果转化         |   |  |  |
| 课题名称                    | 成果/进展情况   | 起讫时间   | 署名排序   |
|                         |   |  |  |
|                         |   |  |  |
| (6) 企业生产设备大修、扩(改)建等技术指导 |   |  |  |
| 设备名称                    | 大修/扩(改)建  | 起讫时间   | 主持/参与  |
|                         |   |  |  |
| (7) 技术研发与服务             |   |  |  |
| 项目名称                    | 承担任务  | 研发服务效果   | 时间   |
|                         |   |  |  |
|                         |   |  |  |
| (8) 纵向课题                |   |  |  |
| 课题名称                    | 立项时间  | 立项单位   | 个人位次   |
|                         |   |  |  |
|                         |   |  |  |
| (9) 中级及以上职业和技能证书        |   |  |  |
| 证书名称                    | 等级  | 获取时间   | 授予单位   |
|                         |   |  |  |
| (10) 其他成果               |   |  |  |
| 名称                      | 获得时间  | 授予单位   | 署名排序   |
|                         |   |  |  |
|                         |   |  |  |
|                         |   |  |  |



## 附件 2

专业教师企业实践审批表

| 教师信息   |  |    |       |       |             |
|--|--|----|-------|-------|-------------|
| 姓名   | 孙晓鹏  | 部门 | 电气工程系 | 学历/学位 | 本科/工程硕士     |
| 专业   | 机电一体化  | 职称 | 讲师    | 联系电话  | 15205341552 |
| 企业信息   |  |    |       |       |             |
| 企业名称   | 山东洛杰斯特物流科技有限公司   |    |       |       |             |
| 企业地址   | 山东省德州市临邑县  |    |       |       |             |
| 企业导师   | 陈文杰  | 职务 | 培训讲师  | 联系方式  | 15621871257 |
| <b>实践岗位:</b>   |  |    |       |       |             |
| <b>实践形式</b>  | <input type="checkbox"/> 脱产进驻企业进行全职实践锻炼  |    |       |       |             |
|  | <input checked="" type="checkbox"/> 以校内专业指导教师身份进驻企业指导学生开展“工学交替”、“顶岗实习”等教学活动，且进行与专业相关的实践锻炼（须由教务处签批） |    |       |       |             |
|  | <input type="checkbox"/> 省教育厅组织的企业顶岗项目   |    |       |       |             |
|  | <input type="checkbox"/> 到企业参与产品研发和技术创新（须由科研处签批）   |    |       |       |             |
| <b>实践时间:</b> 2020年6月15日—2020年7月11日   |  |    |       |       |             |
| <b>实践背景（项目简介）:</b>   |  |    |       |       |             |
| <p>山东洛杰斯特物流科技有限公司是我系机电一体化技术专业现代学徒制合作企业，现有学徒制学生赴企业在岗学习，需校内专业教师进驻企业指导学生开展“工学交替”的教学活动。教师在指导学生、参加实践锻炼提升个人专业技能的同时，为我系机电一体化技术专业探索实施模块化教学，促进“三教”改革奠定基础。</p> |  |    |       |       |             |
| <b>实践内容与目标任务:</b>  |  |    |       |       |             |
| <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 结合企业物流设备讲授《机械零件与典型机构》课程。</li> <li>2. 根据企业生产需求，参加并完成至少一种设备的生产任务。</li> <li>3. 指导学生完成校企共同安排的生产性实习。</li> </ol> |  |    |       |       |             |

|  |   |
|--|---|
| <p><b>预期效果:</b><br/>完成一种设备的工作手册式课程教材的编写。</p> |   |
| 系部意见   | <p>负责人签字: 同喜<br/>系部(章):<br/>2020年6月10日</p>        |
| 企业意见   | <p>负责人签字:<br/>企业(章):<br/>年 月 日</p>                |
| 职能部门意见                                       | <p>负责人签字: 殷卓毅<br/>职能部门(章):<br/>2020年6月10日</p>     |
| 学校备案   | <p>签字: [Signature]<br/>人事处(章):<br/>2020年6月12日</p> |

注: 1. 此表正反面打印, 盖章(部), 教务处处科研处, 人事处各留存一份。  
2. 职能部门意见, 以校内专业指导教师身份进企业指导学生开展“顶岗实习”由教务  
处盖章; 到企业参与产品研发和技术创新由科研处盖章。

- 2 -

### 附件 3



# 教师企业实践工作日志

教 师： 孙 晓 鹏

所在系部： 电 气 工 程 系

实践单位： 山东洛杰斯特物流科技有限公司

实践时间： 2020 年 6 月 15 日至 2020 年 7 月 11 日

德州职业技术学院组织部（人事处）印制

## 说 明

1. 实践日志是教师每次实践期间必须如实填写的，每人一本。
2. 实践日志是教师企业实践锻炼考核的重要依据，每次实践任务结束后，连同《教师企业实践手册》等材料交回系部、组织人事处会同相关职能部门进行考核。
3. 本日志只限本人使用，必须妥善保管，保持整洁完整，不得转借他人使用。

## 实践单位基本概况

|      |   |      |             |
|------|---|------|-------------|
| 单位名称 | 山东洛杰斯特物流<br>科技有限公司  | 联系电话 | 15621871257 |
| 单位地址 | 山东德州临邑花园大街  | 单位性质 | 高科技企业       |
| 实践部门 | 1 车间    2 车间    中试车间  | 实践岗位 | 技术部         |
| 企业简介 | <p>山东洛杰斯特物流科技有限公司（兰剑物流）是电气工程系机电一体化技术专业现代学徒制合作企业。兰剑物流公司位于德州市临邑县经济技术开发区，是国内著名的物流系统集成商。</p> <p>山东洛杰斯特物流科技有限公司致力于三大业务领域：一、物流战略 咨询及规划设计；二、物流设备制造及工程安装；三、物流软件研发及信息平台建设。兰剑业务范围延伸全国 23 个省、18 个行业的五百余家客户，成功案例遍及烟草、交通、轮胎、家电、服装、机械、教育等行业。京东、聚美优品等全国知名电商都与兰剑物流有过成功的合作经历。 兰剑以“技术创新、高效管理、优质服务”为宗旨， 成为同行业发展最快和中国物流业最具影响力的公司之一。</p> |      |             |

## 实践任务综述

|   |
|---|
| <p>入驻企业后，我充分利用这段宝贵时间，融入企业，先后到 1 车间、 2 车间和中试车间开展“学徒制”模式下的“工学结合”、“工学交替”、“理论+实践”授课与实践指导工作。</p> |
| <p>经过企业文化及安全培训、岗位培训、技能竞赛、生产实践等企业活动，对企业</p>  |

的生产管理、员工的操作技能及物流设备控制技术有了较为深入的理解。

## 实践工作日志

| 日期    | 工作内容   |
|-------|--|
| 6月15日 | <p>抵达公司报到，熟悉公司环境；</p> <p>深入生产现场，与公司实践导师对接，参观，了解产品的生产工艺；</p> <p>了解现场学生实践情况；</p> <p>配合公司，组织学生参加“分拣压辊输送机”项目的技能比武工作；</p>   |
| 6月16日 | <p>督导学生岗前集训；</p> <p>参加学生技能比武颁奖工作；</p> <p>与学生共同到3号车间，学习工作台的组装调试工艺；</p> <p>在培训教室，学习工作台的SOP文件并与学生深入讨论，进一步掌握生产工艺和检验标准；</p> |
| 6月17日 | <p>督导学生岗前集训；</p> <p>在生产主管的指导下，在1号车间实习“烟台烟草分拣皮带机”的组装和调试工作；</p> <p>在3号车间，实习工作台的组装和检验工作；</p> <p>下午在线授课 cad；</p>           |
| 6月18日 | <p>上午在线授课 cad；</p> <p>下午，实践授课《液压与气动技术应用》；</p> <p>配合企业人事部门组织学生，赴河南洛阳中航（8人）、上海中航（4人）合作项目施工。</p>                          |
| 6月19日 | <p>上午，配合公司组织学生赴河南洛阳和上海中航合作项目施</p>  |

|          |   |
|----------|---|
|          | <p>工，岗前培训；范振瑞主任和王晓平老师来公司慰问和指导项目出差学生；</p> <p>下午，到 1 车间实习“珠海烟草烟草就地技改—多穿系统站台辊道机”项目的制作工艺和检验标准。</p>  |
| 6 月 20 日 | <p>上午到 3 车间，指导学生实践“中航光电 38999 项目工作台”的安装工艺和检验标准；</p> <p>下午到 3 车间，实践“料箱输送升降平台整机组装项目”的安装工艺和检验标准；</p>                                     |
| 6 月 21 日 | 休息  |
| 6 月 22 日 | <p>上午到 3 车间，实践“换层提升机—整机总装项目”的安装工艺和检验标准；</p> <p>下午到 1 车间，实践“托盘输送翻转机项目”的安装工艺和检验标准；</p>  |
| 6 月 23 日 | <p>上午上课《机械零件与典型机构》；</p> <p>下午上课《机械零件与典型机构》；</p>   |
| 6 月 24 日 | <p>上午到 1 车间，实践“单货位滑触线版穿梭车”的安装工艺和检验标准；</p> <p>筛选与《机械零件与典型机构》课程相匹配的实践岗位，做好第二天的现场授课准备工作；</p> <p>下午，与企业导师配合，到 1 号车间和 3 号车间的操作岗位，现场教学；</p> |
| 6 月 25 日 | 上课《机械零件与典型机构》；  |

## 实践工作日志

| 日期    | 工作内容   |
|-------|--|
| 6月26日 | 上午上课《机械零件与典型机构》;<br>下午上课《机械零件与典型机构》;   |
| 6月27日 | 休息   |
| 6月28日 | 回学校, 组织 19 电梯工程班《建筑制图与 CAD 技术》的期末考试, 上机考试;                                     |
| 6月29日 | 上午上课《机械零件与典型机构》;<br>下午上课《液压与气动技术应用》;   |
| 6月30日 | 上午上课《机械零件与典型机构》;<br>下午上课《液压与气动技术应用》;<br>整理考场, 迎接期末考试;<br>协助公司组织学生赴烟台和聊城企业安装调试; |
| 7月1日  | 与在校学生同步, 学生进行期末考试《液压与气动技术》《单片机应用技术》  |
| 7月2日  | 与在校学生同步, 学生进行期末考试《机械零件与典型机构》《电机驱动与调速》;<br>考试完毕, 协助公司组织学生赴广州宝洁有限公司进行上岗安装调试筛选工作; |
| 7月3日  | 学生放假, 安排在厂区未出差学生离岗回家;<br>阅卷, 录入成绩;   |
| 7月4日  | 阅卷, 录入成绩;<br>到 1 车间实践“珠海烟草技改项目双出烟标准烟卧式机滑道闸板轻型皮带机”总装流程 (1 工位);                  |
| 7月5日  | 休息   |

|                    |  |
|--------------------|--|
| 7月6日               | 到1车间实践“珠海烟草技改项目双出烟标准烟卧式机滑道闸板轻型皮带机”总装流程（2工位）；   |
| 7月7日               | 到1车间实践“珠海烟草技改项目双出烟标准烟卧式机滑道闸板轻型皮带机”总装流程（3-4工位）；   |
| 7月8日               | 到1车间实践“珠海烟草技改项目双出烟标准烟卧式机滑道闸板轻型皮带机”总装流程（5-6工位）；   |
| 7月9日               | 到3车间实践“Q-黔西南州烟草项目标细合一卧式机提升机和卧式机补货车”，装配并进行测试；<br>到中试车间，参观研发基地，学习先进的创新理念，学习“研发项目30度弯道机”机械装配；                               |
| 7月10日              | 到1车间实践“穿梭车机械装配与电路连接”，装配完成，依照质量考核标准，进行通电测试、进行调整；<br>到中试车间，参观研发基地，学习先进的创新理念，学习“重型顶升移栽AGV”结构及控制方式；                          |
| 7月11日              | 到1车间实践“珠海烟草就地技改项目-190903细支烟开箱机-YKXH1100型”装配与测试；实践“提升机货叉”机械安装及电路控制；<br>到中试车间，参观研发基地，学习先进的创新理念，学习“1.6T激光叉车AGV”机械安装及电路控制技术； |
| 7月12日              | <b>结束企业实践，返校。</b>  |
| <b>系部<br/>审核意见</b> |  |

说明：1. 行数根据时间天数自行增减。

2. “实践工作日志”为每天工作内容等情况的详实记录。

3. 公休、事假、病假、迟到、早退等请注明。

附件 4



# 专业教师企业实践手册

所在系部：           电气工程系          

教师姓名：           孙晓鹏          

实践周期： 2020 年 6 月至 2020 年 7 月

2020 年 6 月 10 日

德州职业技术学院组织部（人事处）印制

| 1. 教师基本信息                     |              |  |      |             |              |   |
|-------------------------------|--------------|--|------|-------------|--------------|---|
| 姓名                            | 孙晓鹏          | 性别   | 男    | 出生年月        | 1973.9       |  |
| 学历/学位                         | 本科/<br>工程硕士  | 职称   | 讲师   | 职务          | 教师           |   |
| 专业                            | 机电一体化        |  | 联系电话 | 15205341552 |              |   |
| 2. 教师企业实践情况记载表                |              |  |      |             |              |   |
| 实践时间                          | 实践企业         | 实践内容   |      |             | 企业意见<br>(签名) |   |
| 2020年6月<br>15日至2020<br>年7月11日 | 山东洛杰斯特物流科技公司 | <p>2020年6月15日至7月11日，我有幸来到山东洛杰斯特物流科技有限公司，深入企业实际，面向2018级机电一体化3班，开展“校企合作，学徒制模式”的教学与实践指导试点工作。</p> <p>入驻企业后，我充分利用这段宝贵时间，融入企业，开展“学徒制”模式下的“工学结合”、“工学交替”、“理论+实践”授课与实践指导工作。</p> <p>经过岗位培训、技能竞赛、现场授课、生产实践等企业活动，对企业的生产管理、员工的操作技能、学生的学习状态，有了较为深入的了解。同时对本公司的企业文化及物流设备控制技术也有了较为全面的认知。</p> <p>为今后的“工学结合”教学模式，积累一定的经验。</p> |      |             |              |   |
| 3. 教师企业实践成果                   |              |  |      |             |              |   |

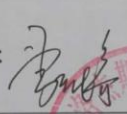



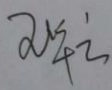

|                         |  |  |  |
|-------------------------|--|--|--|
| (1) 实践日(周)志             | 提交 <input type="checkbox"/> 未提交 <input type="checkbox"/> | 质量: 好 <input type="checkbox"/> 中 <input type="checkbox"/> 差 <input type="checkbox"/> |  |
| (2) 实践总结                | 提交 <input type="checkbox"/> 未提交 <input type="checkbox"/> | 质量: 好 <input type="checkbox"/> 中 <input type="checkbox"/> 差 <input type="checkbox"/> | 推广: crp <input type="checkbox"/> 校刊 <input type="checkbox"/> |
| (3) 教学案例                |  |  |  |
| 案例名称                    | 形成时间   | 个人应用情况   | 推广情况   |
|                         |  |  |  |
|                         |  |  |  |
|                         |  |  |  |
| (4) 发表论文或专利             |  |  |  |
| 论文名称                    | 发表时间   | 出版社/刊物名称   | 个人位次   |
|                         |  |  |  |
|                         |  |  |  |
| 所获专利名称                  | 获得时间   | 专利类别   | 署名排序   |
|                         |  |  |  |
| (5) 横向课题或科技成果转化         |  |  |  |
| 课题名称                    | 成果/进展情况  | 起讫时间   | 署名排序   |
|                         |  |  |  |
|                         |  |  |  |
| (6) 企业生产设备大修、扩(改)建等技术指导 |  |  |  |
| 设备名称                    | 大修/扩(改)建   | 起讫时间   | 主持/参与  |
|                         |  |  |  |
| (7) 技术研发与服务             |  |  |  |
| 项目名称                    | 承担任务   | 研发服务效果   | 时间   |
|                         |  |  |  |
|                         |  |  |  |
| (8) 纵向课题                |  |  |  |
| 课题名称                    | 立项时间   | 立项单位   | 个人位次   |
|                         |  |  |  |
|                         |  |  |  |
| (9) 中级及以上职业和技能证书        |  |  |  |
| 证书名称                    | 等级   | 获取时间   | 授予单位   |
|                         |  |  |  |
| (10) 其他成果               |  |  |  |
| 名称                      | 获得时间   | 授予单位   | 署名排序   |
|                         |  |  |  |
|                         |  |  |  |
| <b>4. 考核意见</b>          |  |  |  |



## 附件 2

## 专业教师企业实践审批表

| 教师信息   |  |    |       |       |             |
|--|--|----|-------|-------|-------------|
| 姓名   | 闫洪猛  | 部门 | 电气工程系 | 学历/学位 | 研究生/硕士      |
| 专业   | 工业机器人  | 职称 | 讲师    | 联系电话  | 13668620354 |
| 企业信息   |  |    |       |       |             |
| 企业名称   | 山东洛杰斯特物流科技有限公司   |    |       |       |             |
| 企业地址   | 山东省德州市临邑县  |    |       |       |             |
| 企业导师   | 陈文杰  | 职务 | 培训讲师  | 联系方式  | 15621871257 |
| 实践岗位:  |  |    |       |       |             |
| 实践形式   | <input type="checkbox"/> 脱产进驻企业进行全职实践锻炼  |    |       |       |             |
|  | <input checked="" type="checkbox"/> 以校内专业指导教师身份进驻企业指导学生开展“工学交替”、“顶岗实习”等教学活动,且进行与专业相关的实践锻炼(须由教务处签批) |    |       |       |             |
|  | <input type="checkbox"/> 省教育厅组织的企业顶岗项目   |    |       |       |             |
|  | <input type="checkbox"/> 到企业参与产品研发和技术创新(须由科研处签批)   |    |       |       |             |
| 实践时间: 2020年8月17日—2020年12月31日(每两周一次,每次至少两天)   |  |    |       |       |             |
| 实践背景(项目简介):  |  |    |       |       |             |
| <p>山东洛杰斯特物流科技有限公司是我系机电一体化技术专业现代学徒制合作企业,现有学徒制学生赴企业在岗学习,需校内专业教师进驻企业指导学生开展“工学交替”的教学活动。教师在指导学生、参加实践锻炼提升个人专业技能的同时,为我系机电一体化技术专业探索实施模块化教学,促进“三教”改革奠定基础。</p> |  |    |       |       |             |
| 实践内容与目标任务:   |  |    |       |       |             |
| <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 根据企业生产需求,参加并完成至少一种设备的生产任务。</li> <li>2. 指导学生完成校企共同安排的生产性实习。</li> </ol>                                      |  |    |       |       |             |

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| <p>预期效果：<br/>完成一个教学案例教学资源的制作。</p> |   |
| 系部意见                              | 负责人签字:  系部(章):  2020年8月13日   |
| 企业意见                              | 负责人签字: _____ 企业(章): _____ 年 月 日   |
| 职能部门意见                            | 负责人签字:  (章):  2020年8月13日  |
| 学校备案                              | 签字:  人事处(章):  2020年8月13日 |

注: 1. 此表正反面打印, 由系(部)、教务处或科技处、人事处各留存一份。

2. 职能部门意见: 以校内专业指导教师身份进驻企业指导学生开展“顶岗实习”由教务处签批; 到企业参与产品研发和技术创新由科研处签批。

附件 3



# 教师企业实践工作日志

教 师：                     闫洪猛                    

所在系部：                     电气工程系                    

实践单位：                     山东洛杰斯特物流科技有限公司                    

实践时间：           2020          年           8          月           17          日至           2020          年           12          月           31          日

德州职业技术学院组织部（人事处）印制

## 说 明

1. 实践日志是教师每次实践期间必须如实填写的，每人一本。
2. 实践日志是教师企业实践锻炼考核的重要依据，每次实践任务结束后，连同《教师企业实践手册》等材料交回系部、组织人事处会同相关职能部门进行考核。
3. 本日志只限本人使用，必须妥善保管，保持整洁完整，不得转借他人使用。

## 实践单位基本概况

|      |  |      |             |
|------|--|------|-------------|
| 单位名称 | 山东洛杰斯特物流科技有限公司   | 联系电话 | 15621871257 |
| 单位地址 | 山东省德州市临邑县  | 单位性质 | 有限责任公司      |
| 实践部门 | 生产车间   | 实践岗位 | 调试工程师       |
| 企业简介 | <p>山东洛杰斯特物流科技有限公司成立于 2011 年 08 月 10 日，注册地位于山东省德州市临邑县花园大街东段南侧，法定代表人为吴耀华。经营范围包括物流系统软件开发、销售；系统集成；计算机软件、硬件及外部设备、物流机械设备、电气设备、物流装备的研发、设计、生产、销售、安装、监理、咨询及转让（以上设计、生产、安装不含特种设备）；电子产品、通讯器材（除无线电发射设备）、办公自动化设备的销售；物流系统咨询规划、工艺设计；企业管理咨询（不含证券、期货咨询）。智能楼宇系统工程设计、安装、综合布线（凭资质证经营）。（须经审批的，未获批准前不得经营）（有效期限以许可证为准）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。</p> |      |             |

## 实践任务综述

|                                      |
|--------------------------------------|
| <p>1. 根据企业生产需求，参加并完成至少一种设备的生产任务。</p> |
| <p>2. 指导学生完成校企共同安排的生产性实习。</p>        |
|                                      |
|                                      |

## 实践工作日志

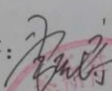

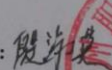

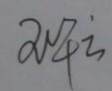
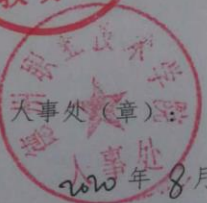
| 日期    | 工作内容  |
|-------|---|
| 8月17日 | <p>来临沂兰剑物流企业实践第一天，来到企业安排好住宿后，立刻进入工厂开始物流提升机的安装，提升机作用，货物从底层到高层的转运。提升机高六米左右，我们结合电脑上的三维图，观看图纸以后，首先安装了提升机的主体框架，横撑，传送带支架，滚轮式传送带等机械结构。</p> <p>心得：安装顺序，安装工艺很重要，没有安装工艺说明，自己装容易装错，返工很麻烦，提升机师傅们不是第一次安装了，图纸基本不看，各自按各自的分工有条不紊的进行中，配合很默契。</p> |
| 8月18日 | <p>安装第二个提升机框架，调节第一个提升机的载物台四轮平衡。安装配重轨道，配重作用，保护电机，保证载物台平稳运行。安装编码器组件，调整位置。下午，脚架喷漆，同步带安装，张紧力调节。包胶轮的安装。</p> <p>心得：今天的安装组件都是对安装位置、工艺要求高的，需要微调和对距，调平衡等，经验和工艺要求高，我们调不了，需要自己动手真正调试过才可以。</p>  |
| 8月19日 | <p>调试标准烟补货提升机，调试过程中伺服驱动器报故障，经检查电机接线接触不良、线序错误、传感器信号接线错误等，重新接线故障排除。</p> <p>提升机调试，线路错误，修改接线。io 插头损坏，更换插头。空电机报 er018-0 错误，电机过载。换空电机依然报错。电动机参数没有自动读取，设置一下额定参数就可以了。</p> <p>调试提升机，推烟机限位传感器，原点传感器。</p> <p>用博图编写测试程序，手动测试，定位自动测试。</p>    |

|       |  |
|-------|--|
| 8月20日 | <p>调试标准烟补货提升机，第二台设备，推杆到位检测没反应，查找线路问题，发现设备端和 PLC 端接线不一致，改线后正常。载物台回原点调试：伺服驱动器在博图软件里设置参数后，不能正常回原点，在组态里改了回原点方式和速度，问题解决。调试对射式光电传感器，调整载物台推烟位置。手动调试推烟过程。</p> <p>修改调试程序，交接给新程序员。</p> <p>测试补货车，制作电源线</p>                        |
| 8月21日 | <p>补货车上电调试，行走电机转不动故障，查找故障原因：查阅图纸，机械安装等原因。</p>  |
| 8月22日 | <p>协助调试工程师继续调试其他 10 台补货车。</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、用叉车将补货车运到测试轨道上。</li> <li>2、安装皮带。</li> <li>3、接电源线，排查电源线有无短路和虚接。</li> <li>4、排查传感器信号线是否正确。</li> <li>5、上电，下载测试程序测试。</li> <li>6、拍摄测试视频备档。</li> </ol> |
| 月 日   |  |
| 月 日   |  |
| 月 日   |  |
| 月 日   |  |
| 月 日   |  |

## 附件 2

专业教师企业实践审批表

| 教师信息   |  |    |       |       |             |
|--|--|----|-------|-------|-------------|
| 姓名   | 范振瑞  | 部门 | 电气工程系 | 学历/学位 | 本科/工程硕士     |
| 专业   | 机电一体化  | 职称 | 讲师    | 联系电话  | 13969209653 |
| 企业信息   |  |    |       |       |             |
| 企业名称   | 山东洛杰斯特物流科技有限公司   |    |       |       |             |
| 企业地址   | 山东省德州市临邑县  |    |       |       |             |
| 企业导师   | 陈文杰  | 职务 | 培训讲师  | 联系方式  | 15621871257 |
| <b>实践岗位:</b>   |  |    |       |       |             |
| <b>实践形式</b>  | <input type="checkbox"/> 脱产进驻企业进行全职实践锻炼  |    |       |       |             |
|  | <input checked="" type="checkbox"/> 以校内专业指导教师身份进驻企业指导学生开展“工学交替”、“顶岗实习”等教学活动，且进行与专业相关的实践锻炼（须由教务处签批） |    |       |       |             |
|  | <input type="checkbox"/> 省教育厅组织的企业顶岗项目   |    |       |       |             |
|  | <input type="checkbox"/> 到企业参与产品研发和技术创新（须由科研处签批）   |    |       |       |             |
| <b>实践时间:</b> 2020年8月17日—2020年12月31日（每两周一次，每次至少两天）  |  |    |       |       |             |
| <b>实践背景（项目简介）:</b>   |  |    |       |       |             |
| <p>山东洛杰斯特物流科技有限公司是我系机电一体化技术专业现代学徒制合作企业，现有学徒制学生赴企业在岗学习，需校内专业教师进驻企业指导学生开展“工学交替”的教学活动。教师在指导学生、参加实践锻炼提升个人专业技能的同时，为我系机电一体化技术专业探索实施模块化教学，促进“三教”改革奠定基础。</p> |  |    |       |       |             |
| <b>实践内容与目标任务:</b>  |  |    |       |       |             |
| <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 根据企业生产需求，参加并完成至少一种设备的生产任务。</li> <li>2. 指导学生完成校企共同安排的生产性实习。</li> </ol>                                      |  |    |       |       |             |

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| <p>预期效果：<br/>完成一个教学案例教学资源的制作。</p> |   |
| 系部意见                              | <p>负责人签字: </p> <p>系部(章):  2020年8月13日</p>       |
| 企业意见                              | <p>负责人签字: _____</p> <p>企业(章): _____ 年 月 日</p>   |
| 职能部门意见                            | <p>负责人签字: </p> <p>职能部门(章):  2020年8月13日</p> |
| 学校备案                              | <p>签字: </p> <p>学校(章):  2020年8月13日</p>      |

注: 1. 此表正反面打印, 由系(部)、教务处或科技处、人事处各留存一份。  
 2. 职能部门意见: 以校内专业指导教师身份进驻企业指导学生开展“顶岗实习”由教务处签批; 到企业参与产品研发和技术创新由科研处签批。

### 附件 3



# 教师企业实践工作日志

教 师： 范 振 瑞

所在系部： 电气工程系

实践单位： 山东洛杰斯特物流科技有限公司

实践时间： 2020年8月17日至2020年12月31日

德州职业技术学院组织部（人事处）印制

## 说 明

1. 实践日志是教师每次实践期间必须如实填写的，每人一本。
2. 实践日志是教师企业实践锻炼考核的重要依据，每次实践任务结束后，连同《教师企业实践手册》等材料交回系部、组织人事处会同相关职能部门进行考核。
3. 本日志只限本人使用，必须妥善保管，保持整洁完整，不得转借他人使用。



## 实践工作日志

| 日期     | 工作内容       |
|--------|------------|
| 8月17日  | 提升机主体框架的安装 |
| 8月18日  | 提升机载物台的安装  |
| 8月19日  | 提升机的调试     |
| 8月20日  | 提升机的电气接线   |
| 8月21日  | 皮带机的机械安装   |
| 8月22日  | 补货小车的调试    |
| 11月13日 | 柜式机的调试     |
| 11月14日 | 穿梭板的安装     |
| 月 日    |            |
| 月 日    |            |
| 月 日    |            |
| 月 日    |            |
| 月 日    |            |
| 月 日    |            |

说明：1. 行数根据时间天数自行增减。

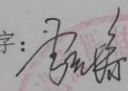





2. “实践工作日志”为每天工作内容等情况的详实记录。

3. 公休、事假、病假、迟到、早退等请注明。

## 附件 2

专业教师企业实践审批表

| 教师信息   |  |    |       |       |             |
|--|--|----|-------|-------|-------------|
| 姓名   | 宋君君  | 部门 | 电气工程系 | 学历/学位 | 本科/工程硕士     |
| 专业   | 机电一体化  | 职称 | 讲师    | 联系电话  | 15806864692 |
| 企业信息   |  |    |       |       |             |
| 企业名称   | 山东洛杰斯特物流科技有限公司   |    |       |       |             |
| 企业地址   | 山东省德州市临邑县  |    |       |       |             |
| 企业导师   | 陈文杰  | 职务 | 培训讲师  | 联系方式  | 15621871257 |
| 实践岗位:  |  |    |       |       |             |
| 实践形式   | <input type="checkbox"/> 脱产进驻企业进行全职实践锻炼  |    |       |       |             |
|  | <input checked="" type="checkbox"/> 以校内专业指导教师身份进驻企业指导学生开展“工学交替”、“顶岗实习”等教学活动,且进行与专业相关的实践锻炼(须由教务处签批) |    |       |       |             |
|  | <input checked="" type="checkbox"/> 省教育厅组织的企业顶岗项目  |    |       |       |             |
|  | <input type="checkbox"/> 到企业参与产品研发和技术创新(须由科研处签批)   |    |       |       |             |
| 实践时间: 2020年8月17日—2020年12月31日(每两周一次,每次至少两天)   |  |    |       |       |             |
| 实践背景(项目简介):  |  |    |       |       |             |
| <p>山东洛杰斯特物流科技有限公司是我系机电一体化技术专业现代学徒制合作企业,现有学徒制学生赴企业在岗学习,需校内专业教师进驻企业指导学生开展“工学交替”的教学活动。教师在指导学生、参加实践锻炼提升个人专业技能的同时,为我系机电一体化技术专业探索实施模块化教学,促进“三教”改革奠定基础。</p> |  |    |       |       |             |
| 实践内容与目标任务:   |  |    |       |       |             |
| <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 根据企业生产需求,参加并完成至少一种设备的生产任务。</li> <li>2. 指导学生完成校企共同安排的生产性实习。</li> </ol>                                      |  |    |       |       |             |

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| <p>预期效果：<br/>完成一个教学案例教学资源的制作。</p> |  |
| 系部意见                              | <p>负责人签字： 系部(章)： 2020年8月13日</p>   |
| 企业意见                              | <p>负责人签字：_____ 企业(章)：_____ 年 月 日</p>   |
| 职能部门意见                            | <p>负责人签字： (章)： 2020年8月13日</p>  |
| 学校备案                              | <p>签字： 人事处(章)： 2020年8月13日</p> |

注：1. 此表正反面打印，由系（部）、教务处或科技处、人事处各留存一份。  
2. 职能部门意见：以校内专业指导教师身份进驻企业指导学生开展“顶岗实习”由教务处签批；到企业参与产品研发和技术创新由科研处签批。

### 附件 3



# 教师企业实践工作日志

教 师：           宋君君          

所在系部：           电气工程系          

实践单位：           山东洛杰斯特物流科技有限公司          

实践时间：           2020年8月17日至2020年12月31日          

德州职业技术学院组织部（人事处）印制

## 说 明

1. 实践日志是教师每次实践期间必须如实填写的，每人一本。
2. 实践日志是教师企业实践锻炼考核的重要依据，每次实践任务结束后，连同《教师企业实践手册》等材料交回系部、组织人事处会同相关职能部门进行考核。
3. 本日志只限本人使用，必须妥善保管，保持整洁完整，不得转借他人使用。

## 实践单位基本概况

|      |  |      |             |
|------|--|------|-------------|
| 单位名称 | 山东洛杰斯特物流科技有限公司   | 联系电话 | 15621871257 |
| 单位地址 | 山东德州临邑花园大街   | 单位性质 | 高科技企业       |
| 实践部门 | 生产车间   | 实践岗位 | 生产线、调试岗     |
| 企业简介 | <p>山东洛杰斯特物流科技有限公司（兰剑物流）是电气工程系机电一体化技术专业现代学徒制合作企业。兰剑物流公司位于德州市临邑县经济技术开发区，是国内著名的物流系统集成商。</p> <p>山东洛杰斯特物流科技有限公司致力于三大业务领域：一、物流战略咨询及规划设计；二、物流设备制造及工程安装；三、物流软件研发及信息平台建设。兰剑业务范围延伸全国 23 个省、18 个行业的五百余家客户，成功案例遍及烟草、交通、轮胎、家电、服装、机械、教育等行业。京东、聚美优品等全国知名电商都与兰剑物流有过成功的合作经历。兰剑以“技术创新、高效管理、优质服务”为宗旨，成为同行业发展最快和中国物流业最具影响力的公司之一。</p> |      |             |

## 实践任务综述

|  |
|--|
| <p>入驻企业后，我充分利用这段宝贵时间，融入企业，先后到 1 车间、2 车间和中试车间开展“学徒制”模式下的“工学结合”、“工学交替”、“理论+实践”授课与实践指导工作。</p> |
| <p>经过企业文化及安全培训、岗位培训、技能竞赛、生产实践等企业活动，对企业的生产管理、员工的操作技能及物流设备控制技术有了较为深入的理解。</p>                 |

## 实践工作日志

| 日期    | 工作内容  |
|-------|---|
| 8月17日 | <p>抵达公司报到，熟悉公司环境；深入生产现场，与公司实践导师对接，参观、了解产品的生产工艺；安装提升机主体框架，横撑，传送带支架，滚轮式传送带等机械结构。</p> <p>心得：安装顺序，安装工艺很重要，没有安装工艺说明，容易装错，返工很麻烦。</p>  |
| 8月18日 | <p>调节提升机的载物台四轮平衡。安装配重轨道，配重作用：保护电机，保证载物台平稳运行。安装编码器组件；脚架喷漆，同步带安装，张紧力调节。包胶轮的安装。</p> <p>心得：今天的安装组件都是对安装位置、工艺要求高的，需要微调和对距，调平衡等，经验和工艺要求高。</p>   |
| 8月19日 | <p>调试标准烟补货提升机，调试过程中伺服驱动器报故障，经检查电机接线接触不良，重新接线故障排除。提升机调试，线路错误，修改接线。io插头损坏，更换插头。空电机报er018-0错误，电机过载。换空电机依然报错。电动机参数没有自动读取，设置一下额定参数就可以了。调试提升机，推烟机限位传感器，原点传感器。用博图编写测试程序，手动测试，定位自动测试。</p> |
| 8月20日 | <p>调试标准烟补货提升机第二台设备，推杆到位检测没反应，查找线路问题，发现设备端和PLC端接线不一致，改线后正常。载物台回原点调试：伺服驱动器在博图软件里设置参数后，不能正常回原点，在组态里改了回原点方式和速度，问题解决。调试对射式光电传感器，调整载物台推烟位置。手动调试推烟过程。</p>                                |
| 8月21日 | <p>一，安装提升机电路部分。</p>   |

|            |  |
|------------|--|
|            | 二，调试卧式机补货车；1. 安装同步带。2. 安装滑触线。行走电机上电不动作，断电排查线路无误，用手推动电机不转，估计是机械故障，电机返回机械工艺检修。 |
| 8月22日      | 返校   |
| 10月8日      | 与企业电气工艺员一起进行二代托盘 GRV 小车调试，发现电机接线故障，排查并改线。                                    |
| 10月9日      | 与企业电气工程师沟通学徒制教材编写-柜式机电气部分的敲定与修改。   |
| 10月29日     | 与企业电气工艺员一起完成柜式机 LED 屏的安装与接线。   |
| 10月30日     | 1. 与企业电气工艺员沟通学徒制教材编写最终稿。2. 协助企业工作人员完成细支烟开箱机 4 号工位机械结构的安装。                    |
| 系部<br>审核意见 |  |

说明：1. 行数根据时间天数自行增减。

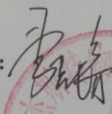

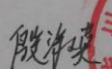

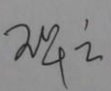

2. “实践工作日志”为每天工作内容等情况的详实记录。

3. 公休、事假、病假、迟到、早退等请注明。

## 附件 2

## 专业教师企业实践审批表

| 教师信息   |  |    |       |       |             |
|--|--|----|-------|-------|-------------|
| 姓名   | 栾玉静  | 部门 | 电气工程系 | 学历/学位 | 本科/工程硕士     |
| 专业   | 机电一体化  | 职称 | 讲师    | 联系电话  | 18263099114 |
| 企业信息   |  |    |       |       |             |
| 企业名称   | 山东洛杰斯特物流科技有限公司   |    |       |       |             |
| 企业地址   | 山东省德州市临邑县  |    |       |       |             |
| 企业导师   | 陈文杰  | 职务 | 培训讲师  | 联系方式  | 15621871257 |
| 实践岗位:  |  |    |       |       |             |
| 实践形式   | <input type="checkbox"/> 脱产进驻企业进行全职实践锻炼  |    |       |       |             |
|  | <input checked="" type="checkbox"/> 以校内专业指导教师身份进驻企业指导学生开展“工学交替”、“顶岗实习”等教学活动,且进行与专业相关的实践锻炼(须由教务处签批) |    |       |       |             |
|  | <input type="checkbox"/> 省教育厅组织的企业顶岗项目   |    |       |       |             |
|  | <input type="checkbox"/> 到企业参与产品研发和技术创新(须由科研处签批)   |    |       |       |             |
| 实践时间: 2020年8月17日—2020年12月31日(每两周一次,每次至少两天)   |  |    |       |       |             |
| 实践背景(项目简介):  |  |    |       |       |             |
| <p>山东洛杰斯特物流科技有限公司是我系机电一体化技术专业现代学徒制合作企业,现有学徒制学生赴企业在岗学习,需校内专业教师进驻企业指导学生开展“工学交替”的教学活动。教师在指导学生、参加实践锻炼提升个人专业技能的同时,为我系机电一体化技术专业探索实施模块化教学,促进“三教”改革奠定基础。</p> |  |    |       |       |             |
| 实践内容与目标任务:   |  |    |       |       |             |
| <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 根据企业生产需求,参加并完成至少一种设备的生产任务。</li> <li>2. 指导学生完成校企共同安排的生产性实习。</li> </ol>                                      |  |    |       |       |             |

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| <p>预期效果：<br/>完成一个教学案例教学资源的制作。</p> |  |
| 系部意见                              | <p>负责人签字:  系部(章):  2020年8月13日</p>   |
| 企业意见                              | <p>负责人签字: _____ 企业(章): _____ 年 月 日</p>   |
| 职能部门意见                            | <p>负责人签字:  (章):  2020年8月13日</p> |
| 学校备案                              | <p>签字:  人事处(章):  2020年8月13日</p> |

注: 1. 此表正反面打印, 由系(部)、教务处或科技处、人事处各留存一份。  
2. 职能部门意见: 以校内专业指导教师身份进驻企业指导学生开展“顶岗实习”由教务处签批; 到企业参与产品研发和技术创新由科研处签批。

### 附件 3



# 教师企业实践工作日志

教 师：     栾    玉    静    

所在系部：     电    气    工    程    系    

实践单位： 山东洛杰斯特物流科技有限公司

实践时间： 2020年8月17日至2020年12月31日

德州职业技术学院组织部（人事处）印制

## 说 明

1. 实践日志是教师每次实践期间必须如实填写的，每人一本。
2. 实践日志是教师企业实践锻炼考核的重要依据，每次实践任务结束后，连同《教师企业实践手册》等材料交回系部、组织人事处会同相关职能部门进行考核。
3. 本日志只限本人使用，必须妥善保管，保持整洁完整，不得转借他人使用。

## 实践单位基本概况

|             |  |             |             |
|-------------|--|-------------|-------------|
| <b>单位名称</b> | 山东洛杰斯特物流科技有限公司   | <b>联系电话</b> | 15621871257 |
| <b>单位地址</b> | 山东省德州市临邑县  | <b>单位性质</b> | 私企          |
| <b>实践部门</b> | 生产部  | <b>实践岗位</b> | 机械装配等       |
| <b>企业简介</b> | <p>山东洛杰斯特物流科技有限公司成立于2001年，是国内*早一批涉足物流领域的集咨询、规划设计、软件开发、设备制造、项目监理、系统集成为一体的整体解决方案提供商。兰剑的业务范围涵盖仓储、分拣、配送、管理、考核等物流建设和运行的各个方面，成功用户遍及烟草、电力、医药、轮胎、快运、机械、交通、服装、家电、园区、教育、军事等各个行业。兰剑公司是山东省首批认证的高科技企业；首批通过国家信息产业部的“双软”认证，通过了企业质量管理体系 ISO9001 认证、职业健康安全管理体系 T28001-2001 认证、环境管理体系 ISO14001 认证、CMMI3 级认证，集成化物流系统软件 IMHS、网络化节点控制器、网络化仓储物流管理系统、物流咨询规划系统、快速货运信息系统等拥有国家软件著作权，目前拥有多项发明专利和实用新型专利。</p> |             |             |

## 实践任务综述

|                               |
|-------------------------------|
| 1. 根据企业生产需求，参加并完成至少一种设备的生产任务。 |
| 2. 指导学生完成校企共同安排的生产性实习。        |
|                               |
|                               |
|                               |
|                               |
|                               |
|                               |

## 实践工作日志

| 日期    | 工作内容  |
|-------|---|
| 8月17日 | 安排住宿。提升机框架安装,通过三维图纸,看提升机的安装。检验提升机框架是否符合标准,用量角线的方式。两对角线不可超2mm误差。 |
| 8月18日 | 调节载物台,安装配重轨道,配重可保护电机,保证载物台平稳运行。安装编码器组件,调整位置。安装同步带,喷漆等。          |
| 8月19日 | 调试恒位烟补货提升机,线路错误,重新接线,排除故障。用博图编写测试程序,手动测试,定位自动测试。                |
| 8月20日 | 皮带机的安装,皮带的张紧等。多使用过盈配合,注意装配时先装小滚筒,再装大滚筒。先装一侧挡板,再装滚筒,最后装另一侧挡板。    |
| 8月21日 | 柜式机安装,链子扣,非闭环,不像皮带。分持机轨道需要验证是否晃动,不合格需返工,返工率很高,约45%。             |
| 9月21日 | 条烟皮带输送机安装;先组装框架,注意连接部分的装配,装好后测对角线不可差值2mm,装皮带后装拉杆,托辊。            |
| 9月22日 | 条烟皮带输送机安装:接昨天工作安装电机支架一边,装电机。张紧杆等驱动部分,调节皮带松紧,装支腿。                |
| 9月23日 | 卧式机安装:先装框架,测量各对角线差值不起2mm。                                       |
| 9月24日 | 卧式机安装:装 <del>主动</del> 传动部分。主动轮→被动轮→电机→气连→皮带                     |
| 10月5日 | 堆垛机改造电控柜原理图识读,用机器打印线号,安线号。后续CAD电气接线图要加线号知识。                     |
| 10月6日 | 安装堆垛机机械部分(单立柱堆垛机)。安装载货台及上面各部件零件。                                |

## 实践工作日志

| 日期     | 工作内容   |
|--------|--|
| 10月7日  | 安装堆垛机机械部分(单立柱堆垛机).<br>安装电控柜,及上横梁等.                 |
| 10月8日  | 与机械工艺员沟通学徒制教材编写—柜式机机械部分.<br>并修改.                   |
| 10月9日  | 与电气工艺员沟通学徒制教材编写—柜式机电气部分.<br>并修改.                   |
| 10月29日 | 与培训工程师沟通学徒制教材改为工作单表格形式.参与<br>开箱机1号位组装              |
| 10月30日 | 开箱机2号, 3号, 4号位机械组装的学习.                             |
| 11月12日 | 细支开箱机项目: 了解细支开箱机功能及结构组成. 按BOM表领<br>料.核料. 细装1号工位框架. |
| 11月13日 | 组装细支开箱机. 2号工位框架. 调试1号位电气部分传感器等.<br>指导学徒制学生论文.      |
| 月 日    |  |
| 月 日    |  |
| 月 日    |  |
| 月 日    |  |