



## 电气设备运行 校外实训基地一览表

序号	名称	地址	培养人数	合作起止时间
1	唐山天物天马精密制造有限公司	唐山市古冶区卑家店镇碑象店镇宏伟路2号	30	2020--2023
2	长城汽车股份有限公司天津分公司	天津经济技术开发区西区南大街111号	70人	2019--2022
3	天津住电汽车线束有限公司	天津市宁河区经济开发区海龙路16号	60人	2020--2023
4	天津斯坦雷电气有限公司	天津经济技术开发区南海路140号	30人	2021--2024
5	唐山东唐电气股份有限公司	唐山市滦州市经济开发区日月潭路010号	15	2020-2023
6	唐山航天万源科技有限公司	唐山市路北区航天科技园	30人	2020--2023
7	天津奥克斯电气有限公司	天津市武清开发区福源道77号	50	2021-2024

# 校外实习实训基地管理办法

为了加快校外实习实训基地建设，加强工学结合，进一步提高学生的实际操作技能，促使教学、科研全面提升，带动招生、就业良性循环，适应地方经济社会建设发展需要，结合我院实际情况，特制定本管理办法。

## 第一章 总则

第一条 校外实习实训基地是指企业、事业、社会团体、政府部门等各级各类单位与学校共同建立的学生实习实训、教师挂职锻炼及从事科研活动的场所，是实现学校培养目标的重要条件，双方在人才培养、实践教学、科研、技术服务与合作、培训、文化等环节或领域开展全面合作。

第二条 校外实习实训基地的教学必须全面贯彻党和国家的教育方针，遵循教育、教学的基本规律，努力培养学生的专业基本能力、基本技能和职业素质，不断提高教学质量及教学水平。

第三条 校外实习实训基地的建设要按照统筹规划、互惠互利、合理设置、全面开放和资源共享的原则，尽可能争取和专业有关的企事业单位合作，使学生在实际的职业环境中顶岗实习，培养学生岗位能力，努力提高办学的社会效益与经济效益。

## 第二章 建立校外实习实训基地的基本条件和要求

第四条 校企合作关系紧密，能与“产、学、研”一体化相结合。能满足我院完成实习实训教学任务的要求，具备先进的生产手段、技术装备和科学的经营管理方式，拥有一支素质

较高的技术人员和职工队伍。

第五条 能承担我院高等职业教育、非学历职业技术技能培训等部分实践教学任务，能接受我院有关专业一定数量的教师与学生开展实习实训，按照专业人才培养方案的要求提供场地和实习实训指导人员，并能满足实习学生食宿、学习、劳动保护、卫生和酬金等方面的条件。

第六条 校外实习实训基地分为院级校外实习实训基地和系级校外实习实训基地。适合于两个系以上（包括两个系）相关专业开展工作的基地认定为院级校外实习实训基地。仅适合于本系相关专业开展工作的基地认定为系级校外实习实训基地。

### 第三章 学校与校外实习实训基地合作形式

第七条 学校为校外实习实训基地开设各种类型的非学历教育，在人才培训、委托培养、课程进修、技术咨询服务、信息交流、成果转化等方面对校外实习实训基地优先给予支持。

第八条 校外实习实训基地可向学校投资或捐资（捐物）参与办学，参与相关专业建设与指导，选派技术专家来校承担课程教学，单位领导或技术管理人员来校举办学术讲座。

第九条 学校根据人才培养方案要求，制定实习实训指导书和实习实训计划，提前送交校外实习实训基地，并委派责任心强、有实践经验的教师担任实习实训指导教师。参加实习实训的指导教师和学生在实习实训期间必须严格遵守校外实习实训基地的有关规章制度。

第十条 校外实习实训基地批量接受相关专业学生教学实



习实训、顶岗实习或毕业实习，接受相关专业教师挂职参与技术与生产管理，成为双师型教师培养场所，使实习实训教学与“产、学、研”一体化相结合，产生经济效益和社会效应。

第十一条 开展订单培养，校外实习实训基地参与学校人才培养过程，根据校外实习实训基地用人需求量，学校在国家就业政策许可范围内，征求毕业生本人意见后，优先推荐有关毕业生就业。

第十二条 校外实习实训基地图书馆、实验室与学校图书馆、实验室资源共享，开展科研合作，形成优势互补的科研优势，完成横向课题或共同申报省级纵向课题，并取得实质性成果。

#### 第四章 校外实习实训基地主要任务

第十三条 为学生提供包括基本技能和综合能力两方面的实践环境，使学生在真实环境下进行岗位实践，培养学生解决技术操作中的实际问题，取得实际工作经验。培养团队协作精神、群体沟通技巧、组织管理能力和领导艺术才能等个人综合素质，为学生今后从事各项工作打下良好的基础。

第十四条 通过校外实训基地的各项规章制度及员工日常行为规范等方面进行职业道德培训，培养学生遵纪守法、爱岗敬业的精神。

第十五条 由于校外实训基地是处于正常运转的企事业单位，学生所处的工作环境都是真实环境，实训的项目均应按相关专业学生今后所从事的职业及工作岗位进行设计，使学生地进行职业规范化训练。

第十六条 根据专业培养目标的要求，与学校制定共同专业人才培养方案、实习实训计划。按照科学技术的发展、岗位需求的变化及学生工作岗位的定向，开发新的职业技术技能培训项目与培训内容。

第十七条 承担对“双师型”队伍的培训和开展科研合作等。

## 第五章 校外实习实训基地的建设组织与管理

第十八条 校外实习实训基地的建设组织与管理实行院系两级管理。院级校外实习实训基地原则上由教务处协助教学部门建设与管理，系级校外实习实训基地一般由各教学部门负责建设与管理。

第十九条 教务处落实和组织实施学校校外实习实训基地规划，对全院各专业校外实习实训基地的工作进行统筹协调，按照示范性院校校外实习实训基地建设的要求，督促与协助各教学部门建立能满足教学需要的校外实习实训基地，组织校外实习实训基地协议的签订、挂牌等。

第二十条 产学研办公室、招生就业办协助各教学部门联系和落实校外实习实训单位，积极推动校企合作，配合各教学部门建立校外实习实训基地，为毕业生提供顶岗实习岗位，拓宽学生顶岗实习与就业渠道的信息。

第二十一条 各教学部门具体负责校外实习实训基地建设工作。应将校外实习实训基地建设列入部门的发展规划。根据专业设置情况，以专业人才培养方案的要求为依据，考虑经费承受能力及学生实习实训质量，尽可能就地就近选定专业对口、

工艺和设备先进、技术力量雄厚、管理水平高、生产任务比较充足的企事业单位作为学校的校外实习实训基地。

第二十二条 各教学部门必须配有分管校外实习实训基地建设的负责人，并设立专门的秘书岗位（可兼职）。与合作单位联系落实校外实习实训基地建设与管理工作的。

## 第六章 校外实习实训基地签约与挂牌

第二十三条 经双方协商达成合作意向，就合作单位的基本情况、合作形式与项目、合作时间等事项协商后，由教学部门向学校提出书面申请，经学校教务处审核同意后，与该单位签定合作协议挂牌，确立校外实习实训基地。

第二十四条 校外实习实训基地可由校长、分管校长或系主任代表学校与合作单位签订合作协议。合作协议（一式二份），由学校、校外实习实训基地各执一份。协议原件由学校档案室存档，教务处、产学研办公室、相关教学部门留存合作协议复印件。

第二十五条 协议书内容应包括：1. 双方合作目的；2. 基地建设目标与受益范围；3. 双方权利和义务；4. 实习实训师生食宿、学习、交通、酬金等安排；5. 协议合作年限；6. 实习实训期间意外事故处理；7. 实习专业项目及内容；8. 其他。

第二十六条 学校与合作单位签订合作协议确定校外实习实训基地，张挂“滦县职业技术教育中心实习实训教学基地”牌匾，制作规格由学校与基地双方协商确定。

## 第七章 检查与评估

第二十七条 为促进校外实习实训基地的建设和规范管

理，教务处将不定期地组织对校外实习实训基地进行检查。从校外实习实训基地建设与管理、基地条件、实习实训效果、特色与创新等方面对校外实习实训基地进行不定期的评估、考核，组织开展校外实习实训示范基地、优秀指导教师的评选，并给予表彰。

第二十八条 各教学部门要建立具体的校外实习实训基地评估考核制度。按照实习实训环境、管理体制、培养目标、教学质量等方面制定评估、考核的指标体系和实施细则，并对其开展评估工作。

第二十九条 各教学部门要与校外实习实训基地建立长期合作关系，加强对校外实习实训基地的指导与管理，建立定期检查指导工作制度，协助校外实习实训基地解决建设、发展、实习实训教学和管理等方面的实际问题。深化教学改革，不断开发新的实训项目，更新教学内容，改进教学方法，以保证教学质量与教学水平的不断提高。

## 第八章 附则

第三十条 本办法由兰州市职业技术教育中心负责解释。

第三十一条 本办法自公布之日起执行。

兰州市职业技术教育中心

二〇二一年四月二十日

## 校外实训基地合作协议书

甲方：滦州市职业技术教育中心

乙方：

为大力发展高等职业教育，实施以职业技能培养为中心的教学模式，为企业培养既有良好职业素质又有熟悉职业技能的应用人才，积极开展订单式培养，建立“产、学、研”相结合的长效机制，甲乙双方本着互惠互利的原则，共建良好的校企合作关系，经双方友好协商，决定建立“滦州市职业技术教育中心实训基地”。

具体意向如下：

### 一、合作总则

甲方所属\_\_\_\_\_专业根据教学计划和实训教学大纲的要求，在不影响乙方正常经营的前提下，派遣\_\_\_\_\_名学生到乙方实训。乙方根据甲方实训的内容和项目、课题给予及时安排，并派专业技术人员作为实训辅导老师进行教学。

### 二、责任和义务

#### （一）甲方

1. 根据乙方的实际情况和要求，提供信息服务、技术援助





和项目合作研究。

2. 确定基地名称，制作牌匾。同意乙方以此基地的名义在媒体上进行相关的宣传报道，扩大企业知名度。

3. 根据专业教学计划和实训教学大纲要求，初步确定每次实训的时间、内容、人数和要求，提前二个月与乙方联系，与乙方共同制定具体实施计划。

4. 委派专人参与实训教学管理、质量监督和实训考核工作。

5. 负责管理实训教学期间学生的日常行政事务。

6. 教育实训学生严格遵守乙方的各项管理制度和劳动制度。

## （二）乙方

1. 充分利用企业的行业优势和影响，根据自身需要与乙方进行项目合作研究，并对双方成果进行推广。

2. 按照双方共同制定的实训教学实施计划，结合本单位实际情况，合理安排实训课程、指导实训过程，培养学生实际操作能力和职业素质。

3. 提供实训教学所必需的设备、场地和原材料。

4. 对实训学生的实习成绩进行全面的评价和考核。

5. 根据学生的综合表现和素质，可优先选择优秀毕业生就业。

6. 乙方的专业技术人员（实训辅导技师）有义务指导学生遵守有关安全生产操作规程，并监督学生规范地操作或使用乙

方的机器设备。

### 三、合作时间

1. 合作时间为            年，自            起  
止。

2. 合作期满如果决定继续合作，则另行协议。

### 四、实训费用

1. 实训教学工作所产生的行政费用由甲方承担。

2. 实训教学工作所产生的企业效益增加部分，可用来冲抵  
实训教学工作所产生的企业经营成本增加部分。

3. 乙方参与实训教学工作人员的劳务费用协商解决。

### 五、其它

本协议一式两份，双方各执一份，合作协议一经双方代表  
签字、盖章生效，双方应遵守有关条约，未尽事宜，可由双方  
协商解决。

甲方：兰州市职业技术教育中心

乙方：

地址：兰州市新城深古路 1 号

地址：

联系电话：0315-7103679

联系电话：

联系人：

联系人：

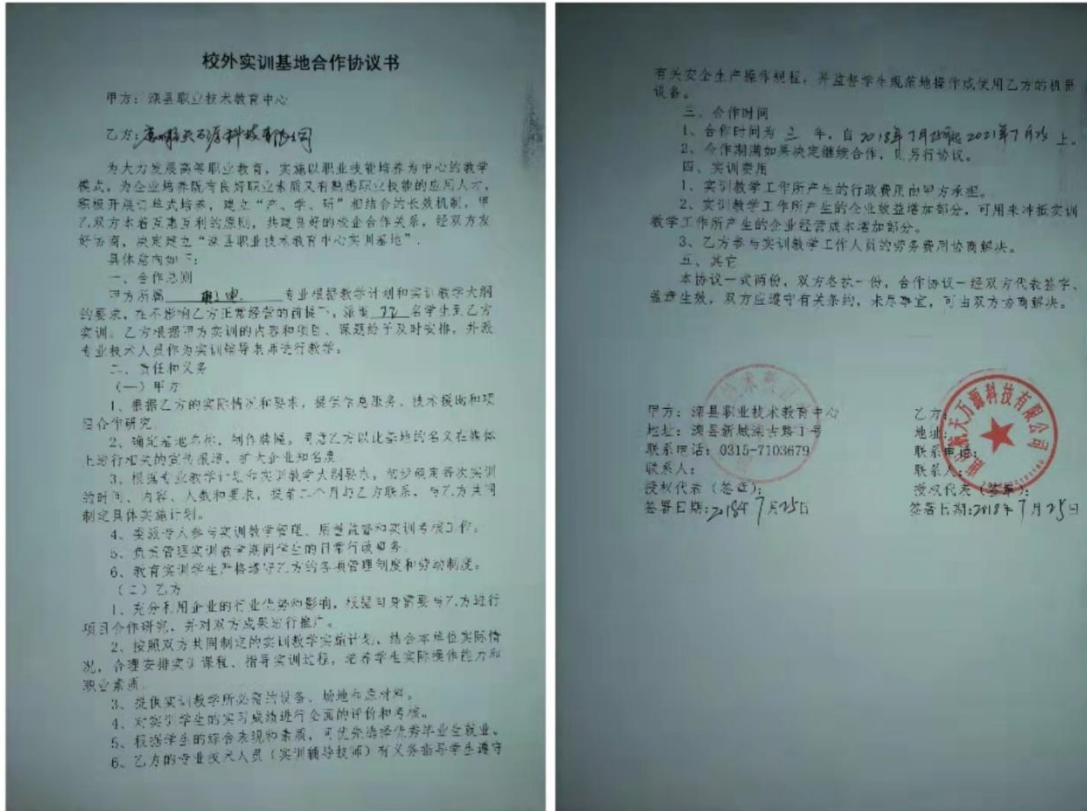
授权代表（签章）：

授权代表（签章）：

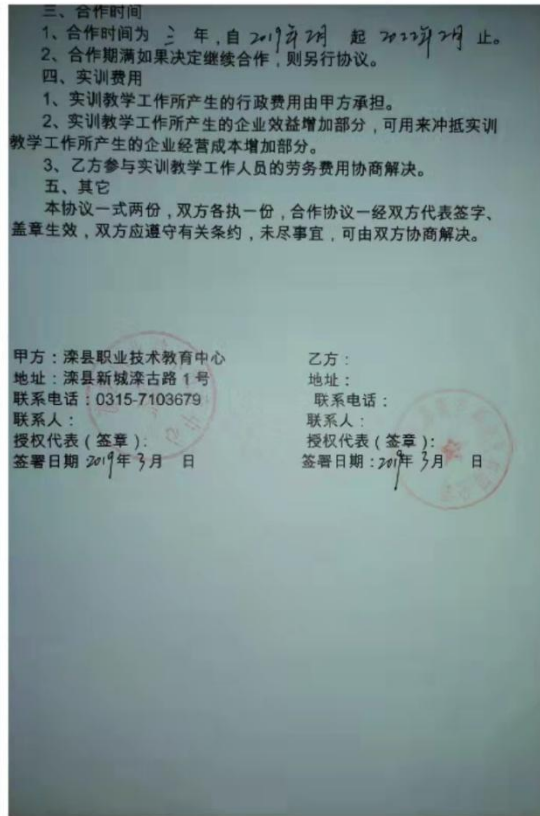
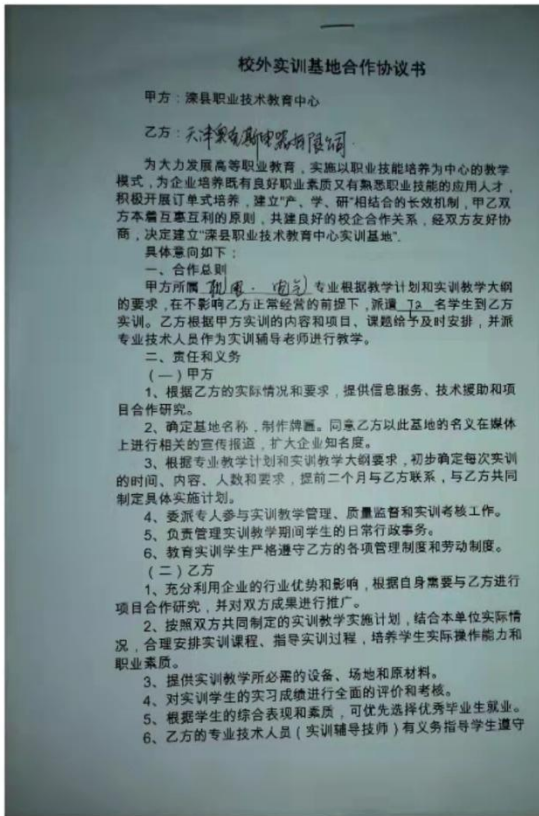
签署日期：    年    月    日

签署日期：    年    月

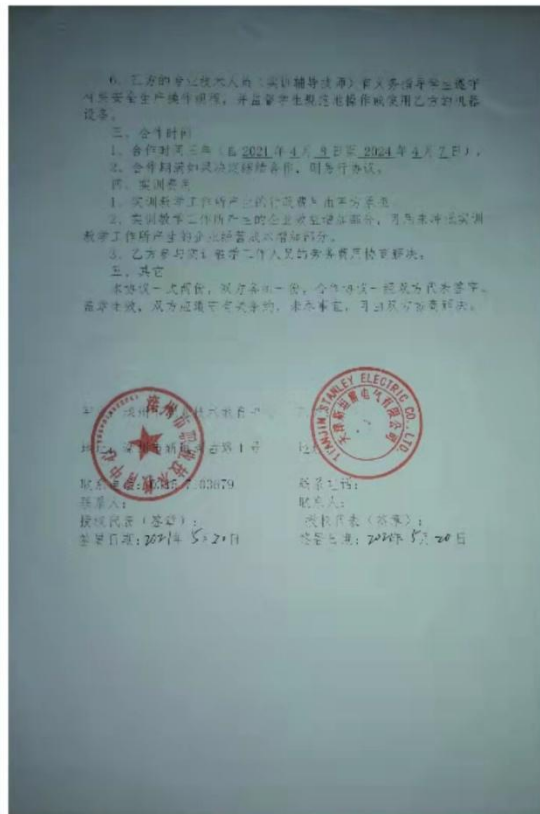
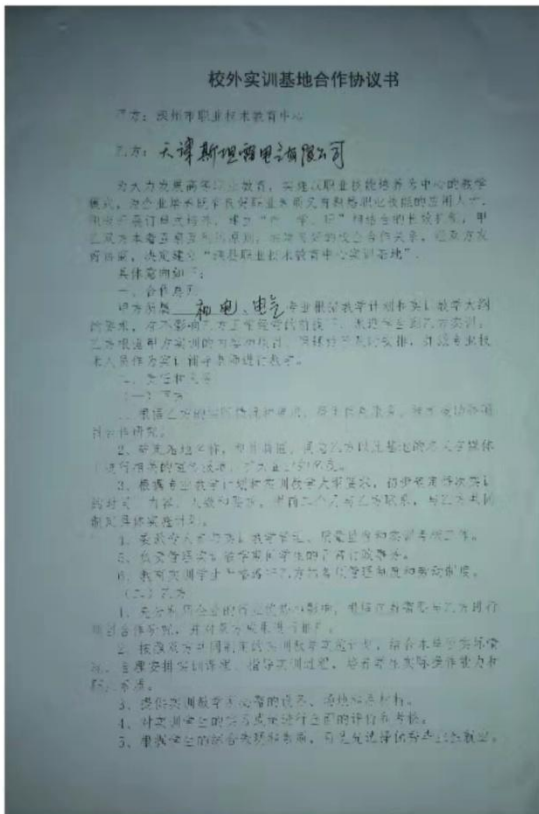
日



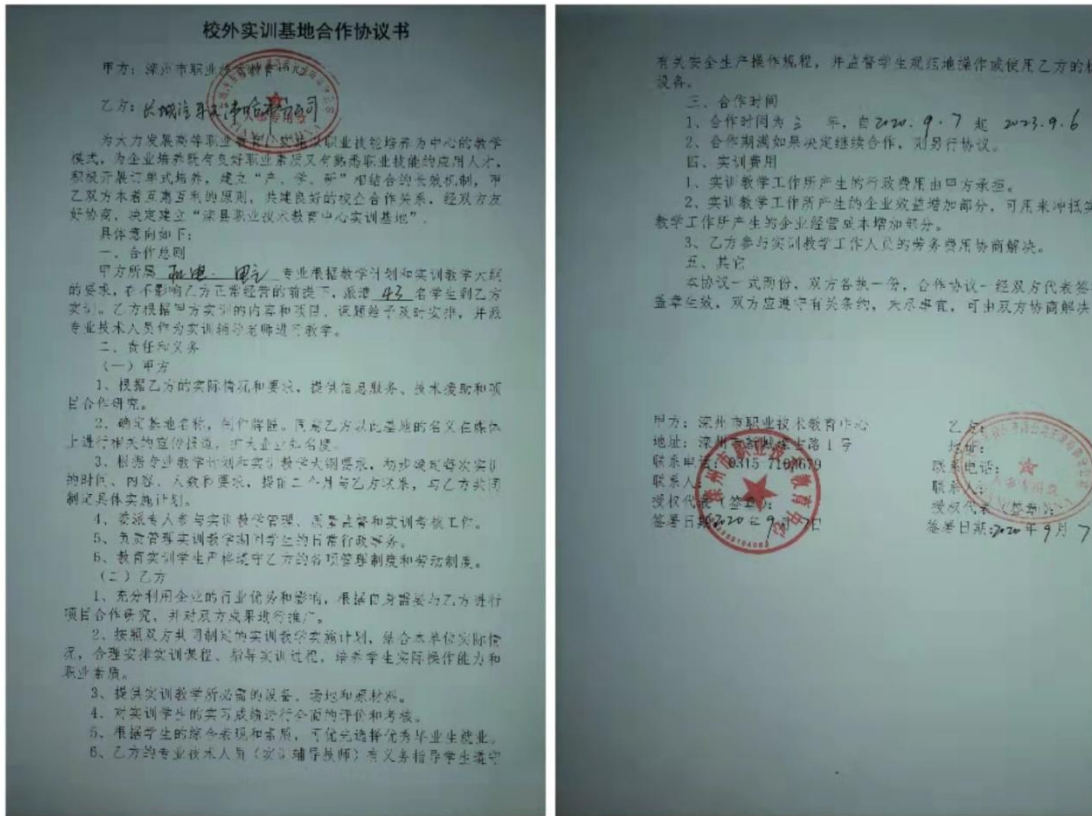
与唐山航天万源科技有限公司校外实训基地协议



与天津奥克斯电气有限公司校外实训基地协议



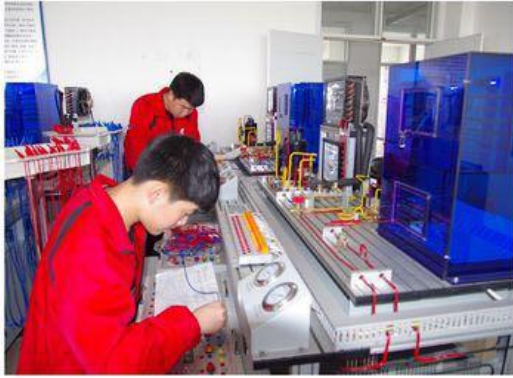
与天津斯坦雷电气有限公司校外实训基地协议



与长城汽车天津哈弗分公司校外实训基地协议



学生在实习岗位工作



学生在实习岗位工作