

# 河北省人民政府学位委员会 河北省教育厅 文件

冀学位〔2015〕12号

---

## 河北省人民政府学位委员会 河北省教育厅 关于批准首批“省级专业学位研究生培养 实践基地”的通知

各有关研究生培养单位：

按照河北省人民政府学位委员会、省教育厅、省财政厅《关于印发〈河北省省级专业学位研究生培养实践基地建设及经费管理办法（试行）〉的通知》（冀学位〔2014〕20号）要求，根据专家实地考察情况，我省遴选出首批“省级专业学位研究生培养

实践基地”共计 52 个，现将名单予以公布。

希望各单位进一步深化研究生教育改革，以提高质量为核心，以社会需求为导向，充分依托企事业单位或行业组织，积极转变教育理念，创新培养模式，推进产学研结合，不断加强专业学位研究生培养实践基地的建设，更好地为区域经济、社会发展提供强有力的科技支持和人才支撑。

附件：首批“省级专业学位研究生培养实践基地”名单



附件

# 首批“省级专业学位研究生培养实践基地”名单

序号	实践基地依托单位名称	合作院校名称	依托专业学位类别或工程硕士领域名称
1	保定市中级人民法院	河北大学	法律硕士
2	河北省地方税务局		公共管理硕士
3	韩国又松大学		汉语国际教育硕士
4	财达证券		金融硕士、保险硕士
5	华北制药集团有限责任公司		工程硕士-生物工程
6	新兴能源装备股份有限公司	河北工业大学	工程硕士-计算机技术、软件工程
7	中汽研（天津）汽车工程研究院有限公司		工程硕士-机械工程、车辆工程、仪器仪表工程
8	天津新华投资集团有限公司		工商管理硕士、工程硕士-工业工程
9	承德热力集团有限责任公司		工程硕士-动力工程
10	秦皇岛市人民检察院	燕山大学	公共管理硕士、法律硕士
11	鹰普（中国）有限公司		工程硕士-机械工程

序号	实践基地依托单位名称	合作院校名称	依托专业学位类别或工程硕士领域名称
12	康泰医学系统（秦皇岛）股份有限公司	燕山大学	工程硕士-电子与通信工程
13	天津电气科学研究院有限公司		工程硕士-控制工程、电气工程、仪器仪表工程
14	泊头亚丰果品有限公司	河北农业大学	农业硕士
15	河北中汇风景园林规划设计院有限公司		风景园林硕士
16	河北省塞罕坝机械林场		林业硕士
17	河北中农博远农业装备有限公司		工程硕士
18	石家庄外国语集团	河北师范大学	教育硕士
19	秦皇岛市奇石艺术学校		艺术硕士
20	凤凰凯歌翻译（大连）有限公司		翻译硕士
21	河北师范大学附属中学		体育硕士
22	河北医科大学第一医院	河北医科大学	临床医学硕士
23	河北医科大学第二医院		临床医学硕士
24	河北医科大学第三医院		临床医学硕士
25	河北医科大学第四医院		临床医学硕士
26	唐山钢铁集团有限责任公司	华北理工大学	工程硕士-冶金工程、材料工程、动力工程
27	传神联合（北京）信息技术有限公司		翻译硕士



序号	实践基地依托单位名称	合作院校名称	依托专业学位类别或工程硕士领域名称
28	河北钢铁集团有限公司	华北理工大学	工程硕士-矿业工程、安全工程、地质工程
29	华北理工大学附属医院		临床医学硕士
30	北京城建设计发展集团股份有限公司	石家庄铁道大学	工程硕士-交通运输工程、建筑与土木工程、机械工程
31	河北省电力勘测设计研究院		工程硕士-建筑与土木工程、安全工程
32	河北省科学院		工程硕士-计算机技术、电气工程
33	南车石家庄车辆有限公司		工程硕士-机械工程、计算机科学与技术
34	中航通飞华北飞机工业有限公司		工程硕士-材料工程
35	河北中友机电设备有限公司	河北科技大学	工程硕士-机械工程
36	河北邦隆化工有限责任公司		工程硕士-化学工程
37	河北省人民检察院		法律硕士
38	河北银行股份有限公司	河北经贸大学	金融硕士
39	河北省注册会计师协会		会计硕士
40	中煤建筑安装工程集团有限公司	河北工程大学	工程硕士-建筑与土木工程、项目管理、机械工程
41	水利部综合事业局		工程硕士-水利工程、机械工程、环境工程
42	冀中能源集团有限责任公司		工程硕士-矿业工程、地质工程

序号	实践基地依托单位名称	合作院校名称	依托专业学位类别或工程硕士领域名称
43	河北省地矿局国土资源勘查中心		工程硕士-地质工程
44	中国地质科学院水文地质环境地质研究所	石家庄经济学院	工程硕士-地质工程
45	冀中能源邢台矿业集团有限责任公司		会计硕士
46	滦南县鑫万达机械制造有限公司	河北科技师范学院	农业硕士、工程硕士-机械工程
47	承德医学院附属医院	承德医学院	临床医学硕士
48	张家口市农业科学院	河北北方学院	农业硕士
49	河北省建筑科学研究院	河北建筑工程学院 河北工业大学	工程硕士-建筑与土木工程
50	北京中视创新文化发展有限公司	河北传媒学院	艺术硕士
51	神威药业集团有限公司	河北中医学院	中药学硕士
52	河北中医院		中药学硕士、中医硕士

---

厅内抄送：委厅有关领导，办公室。

---

河北省人民政府学位委员会办公室   （主动公开）   2015年5月13日印发

---

# 河北建筑工程学院 专业学位研究生培养基地 协 议 书

项目名称：河北建筑工程学院专业学位研究生培养基地

合作甲方：河北建筑工程学院

合作乙方：张家口市金石岩土工程技术有限公司

签订时间：2015 年 12 月 15 日

签订地点：张家口市金石岩土工程技术有限公司

为积极开展校企联合培养专业学位硕士研究生，甲乙双方本着优势互补、互惠互利、平等协作、共同促进的原则，经友好协商，就双方合作共建“河北建筑工程学院专业学位研究生培养基地”事宜，达成如下协议：

## 一、协议合作内容

甲方与乙方合作，建立“河北建筑工程学院专业学位研究生培养基地”。自合同签订之日起，甲方在乙方设立专业学位研究生培养基地，并举行挂牌仪式。双方均同意在对外发布相关信息中使用双方共建专业学位研究生培养基地的名称。

## 二、双方权利和义务

### 第一条：甲方的权利与义务

1. 根据研究生培养计划，选派研究生进入乙方基地从事学习实践或调研工作。
2. 安排研究生导师与乙方指定的指导老师共同担负起对研究生的业务指导工作。
3. 根据乙方工作需要，选派研究生进入基地协助工作。
4. 甲乙双方共同协商确定科研、攻关项目，确定研究生的毕业（学位）论文选题。
5. 甲方应按照乙方的人才需求，积极主动推荐优秀毕业生到乙方就业。
6. 依据学校兼职教授或指导教师相关规定，甲方优先聘请乙方相关人员为河北建筑工程学院兼职教授或指导教师。
7. 学校或学院以最优惠的政策、最优秀的师资为乙方提供人力资源提升服务，包括工程技术、管理咨询等短期培训，以及工程硕士、研究生课程班、本专科继续教育等学历教育。

### 第二条：乙方的权利与义务

1. 每年接收并安排甲方专业学位硕士研究生的实习实践，并根据甲方的专业学位研究生培养方案和研究生实际情况，提出具体的实习实践安排方案。
2. 提供相应的软硬件设施，确保研究生实践教学活动的顺利开展。
3. 成立专业学位硕士研究生培养基地管理小组，制订基地管理办法，定期召开基地工作会议，加强监督检查，及时沟通，解决基地存在问题。
4. 实践教学活动期间，应有专人协调研究生教学实践活动，负责（或配合）对参加实践研究生进行管理、督促和接待等工作。



5. 为进入专业学位研究生培养基地的研究生提供教学、科研、调研、交通、生活等方面的便利。

6. 在政策许可和研究生本人自愿的前提下，乙方可优先选聘甲方毕业研究生。

7. 应选派有较高学术水平和丰富科研成果的、具有高级专业技术职称的相关人员负责研究生学术科研实践指导工作，并保持相对稳定。

8. 实践结束，对研究生实践情况提出鉴定意见。

### 三、实践组织形式

第一条：甲乙双方共同成立基地领导小组，负责基地的建设与管理。甲乙双方管理层每年互相交流一次工作，共同商讨、协调工作中的问题。

第二条：甲、乙双方指定具体的项目联系人负责联系工作，建立定期沟通的机制，及时掌握基地建设与工作动态。一方变更项目联系人时，应当及时以书面形式通知另一方。

### 四、协议合作期限

第一条：合作期限定为5年，自2015年12月15日起至2020年12月15日止。协议期满后，如双方无异议，协议继续生效。

### 五、其它事宜

第一条：本协议自双方签字盖章之日起生效。

第二条：本协议如有未尽事宜或发生争议，双方友好协商解决。

第三条：本协议一式四份，甲方持有两份，乙方持有两份，具有同等法律效力。

甲方：河北建筑工程学院（章）

负责人：


2015年12月15日

乙方：张家口市金石岩土工程技术有限公司（章）

负责人：


2015年12月15日

## 河北建筑工程学院与京新高速公路张家口管理处

### 共建工程硕士研究生联合培养基地协议书

甲方：河北建筑工程学院

乙方：京新高速公路张家口管理处

甲乙双方本着相互支持、互利合作的原则，经友好协商同意共建“河北建筑工程学院工程硕士研究生联合培养基地”（以下简称“培养基地”），并达成如下协议：

#### 一、 共建方式及合作内容

甲乙双方联合建设研究生培养基地，为建筑与土木领域工程硕士研究生的培养提供支撑。乙方根据生产和科研的需要，以若干生产环节或部门纳入培养基地范畴，在培养基地设置有关工程项目或研究课题任务。甲方定期组织选派工程硕士研究生进入培养基地开展相关工程实践和课题研究。

#### 二、 甲方权利与义务

- 1.积极与乙方沟通信息，共同做好培养基地建设的各项组织工作。
- 2.根据乙方需求，选派优秀学生进入培养基地进行工程实践和课题研究，并安排指导教师负责学生的思想教育和业务指导工作，协助乙方对进入培养基地的研究生进行纪律、安全和相关制度方面的岗前培训。
- 3.负责或协助完成乙方为研究生工程实践或论文工作提供的相关课题的研究任务。
- 4.优先聘请乙方具有丰富实践经验、较高学术水平或技术专长的专家作为甲方的兼职研究生指导教师，共同联合培养研究生。
- 5.有计划地接受乙方有关人员的甲方进修、培训或旁听，且在收费上予

- 1.本协议未尽事宜，双方协商解决。
- 2.本协议一式四份，双方各持两份，协议经双方签字盖章后生效。
- 3.若双方未提出终止协议，则本协议长期有效。若一方提出终止协议，须提前三个月通知对方，经双方认可后本协议终止。

甲方：(盖章)  
甲方代表签字：张立群

乙方：(盖章)  
乙方代表签字：王和平

2017年6月20日

2017年6月20日



## 河北建筑工程学院与张家口市京北岩土工程有限公司

### 共建工程硕士研究生联合培养基地协议书

甲方：河北建筑工程学院

乙方：张家口市京北岩土工程有限公司

甲乙双方本着相互支持、互利合作的原则，经友好协商同意共建“河北建筑工程学院工程硕士研究生联合培养基地”（以下简称“培养基地”），并达成如下协议：

#### 一、 共建方式及合作内容

甲乙双方联合建设研究生培养基地，为建筑与土木领域工程硕士研究生的培养提供支撑。乙方根据生产和科研的需要，以若干生产环节或部门纳入培养基地范畴，在培养基地设置有关工程项目或研究课题任务：甲方定期组织选派工程硕士研究生进入培养基地开展相关工程实践和课题研究。

#### 二、 甲方权利与义务

- 1.积极与乙方沟通信息，共同做好培养基地建设的各项组织工作。
- 2.根据乙方需求，选派优秀学生进入培养基地进行工程实践和课题研究，并安排指导教师负责学生的思想教育和业务指导工作，协助乙方对进入培养基地的研究生进行纪律、安全和相关制度方面的岗前培训。
- 3.负责或协助完成乙方为研究生工程实践或论文工作提供的相关课题的研究任务。
- 4.优先聘请乙方具有丰富实践经验、较高学术水平或技术专长的专家作为甲方的兼职研究生指导教师，共同联合培养研究生。
- 5.有计划地接受乙方有关人员的甲方进修、培训或旁听，且在收费上予

以优惠。对一方的教育培训、高层次人才需求等提供优先支持。并利用学校优势。有条件地开展科技合作或技术攻关，有偿为乙方解决生产实践中的技术难题。

6.甲方参与课题研究或工程实践的教师和研究生须遵守乙方的保密制度、安全制度和其他有关的规章制度。

7.甲方教师和研究生参与乙方的课题研究或工程项目取得的研究成果和知识产权由双方共享。

### 三、乙方权利与义务

1.为培养基地提供必要的场地和研究条件，协助安排甲方教师和学生和培养基地工作期间的生活条件。对全职顶岗实习和进行课题研究的学生，免费安排住宿，并提供适当生活和交通补贴。

2.为研究生工程实践和论文研究提供相应的实践岗位和课题支持。

3.推荐乙方的有关专家和工程技术人员担任研究生副指导教师，并协助做好研究生在培养基地实践期间的管理工作。

4.做好研究生在培养基地实践期间的考评工作，并将考评意见反馈甲方。

5.在政策许可的前提下，基于本人自愿，乙方可优先选聘甲方的毕业生。

6.甲方教师和学生和培养基地工作期间患病所发生的费用，与乙方无关。

7 甲方人员在培养基地工作期间，若违反国家法律，乙方有权取消其和培养基地的工作资格，甲方人员自行承担法律责任。因甲方造成乙方财产损失的，按乙方的规章制度处理。如乙方发现甲方学生不符合联合培养要求时，可以向甲方提出终止联合培养。

### 四、附则



- 1.本协议未尽事宜，双方协商解决。
- 2.本协议一式四份，双方各持两份，协议经双方签字盖章后生效。
- 3.若双方未提出终止协议，则本协议长期有效。若一方提出终止协议，须提前三个月通知对方，经双方认可后本协议终止。



甲方：(盖章)

甲方代表签字：

张立群

2016 年 6 月 8 日



乙方：(盖章)

乙方代表签字：

席彦

2016 年 6 月 8 日

河北建筑工程学院与中国水利水电第七工程局有限公司新建京张铁路八标  
项目部共建工程硕士研究生联合培养基地协议书

甲方： 河北建筑工程学院

乙方： 中国水利水电第七工程局有限公司新建京张铁路八标项目部

甲乙双方本着相互支持、互利合作的原则，经友好协商同意共建“河北建筑工程学院工程硕士研究生联合培养基地”（以下简称“培养基地”），并达成如下协议：

### 一、 共建方式及合作内容

甲乙双方联合建设研究生培养基地，为建筑与土木领域工程硕士研究生的培养提供支撑。乙方根据生产和科研的需要，以若干生产环节或部门纳入培养基地范畴，在培养基地设置有关工程项目或研究课题任务：甲方定期组织选派工程硕士研究生进入培养基地开展相关工程实践和课题研究。

### 二、 甲方权利与义务

- 1.积极与乙方沟通信息，共同做好培养基地建设的各项组织工作。
- 2.根据需求，选派优秀学生进入培养基地进行实践和课题研究，并安排指导教师负责学生的思想教育和业务指导工作，协助乙方对进入培养基地的研究生进行纪律、安全和相关制度方面的岗前培训，并对学生安全负责。
- 3.负责或协助完成乙方为研究生工程实践或论文工作提供的相关课题的研究任务。
- 4.优先聘请乙方具有丰富实践经验、较高学术水平或技术专长的专家作为甲方的兼职研究生指导教师，共同联合培养研究生。

5.有计划地接受乙方有关人员的甲方进修、培训或旁听，且在收费上予以优惠。对一方的教育培训、高层次人才需求等提供优先支持。并利用学校优势。有条件地开展科技合作或技术攻关，有偿为乙方解决生产实践中的技术难题。

6.甲方参与课题研究或工程实践的教师和研究生须遵守乙方的保密制度、安全制度和其他有关的规章制度。

7.甲方教师和研究生参与乙方的课题研究或工程项目取得的研究成果和知识产权由双方共享。

### 三、乙方权利与义务

1.为培养基地提供必要的场地和研究条件，协助安排甲方教师和学生和培养基地工作期间的生活条件。对全职顶岗实习和进行课题研究的学生（以签订的用工协议为准），免费安排住宿，并提供适当生活和交通补贴。

2.为研究生工程实践和论文研究提供相应的实践岗位和课题支持。

3.推荐乙方的有关专家和工程技术人员担任研究生副指导教师，并协助做好研究生在培养基地实践期间的管理工作。

4.做好研究生在培养基地实践期间的考评工作，并将考评意见反馈甲方。

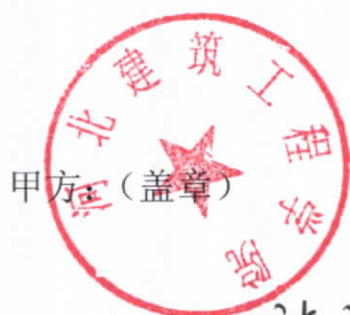
5.在政策许可的前提下，基于本人自愿，乙方可优先选聘甲方的毕业生。

6.甲方教师和学生和培养基地工作期间患病及所发生的费用，与乙方无关。

7 甲方人员在培养基地工作期间，若违反国家法律，乙方有权取消其和培养基地的工作资格，甲方人员自行承担法律责任。因甲方造成乙方财产损失的，按乙方的规章制度处理。如乙方发现甲方学生不符合联合培养要求时，可以向甲方提出终止联合培养。

#### 四、附则

- 1.本协议未尽事宜，双方协商解决。
- 2.本协议一式四份，双方各持两份，协议经双方签字盖章后生效。
- 3.若双方未提出终止协议，则本协议在乙方主体工程施工期间有效。若一方提出终止协议，须提前三个月通知对方，经双方认可后本协议终止。



甲方：(盖章)

甲方代表签字：张立群

2016年3月6日

乙方：(盖章)



乙方代表签字：

2016年3月6日



# 河北建筑工程学院与张家口建筑勘察设计有限公司

## 共建工程硕士研究生联合培养基地协议书

甲方：河北建筑工程学院

乙方：张家口建筑勘察设计有限公司

甲乙双方本着相互支持、互利合作的原则，经友好协商同意共建“河北建筑工程学院工程硕士研究生联合培养基地”（以下简称“培养基地”），并达成如下协议：

### 一、 共建方式及合作内容

甲乙双方联合建设研究生培养基地，为建筑与土木领域工程硕士研究生的培养提供支撑。乙方根据生产和科研的需要，以若干生产环节或部门纳入培养基地范畴，在培养基地设置有关工程项目或研究课题任务：甲方定期组织选派工程硕士研究生进入培养基地开展相关工程实践和课题研究。

### 二、 甲方权利与义务

- 1.积极与乙方沟通信息，共同做好培养基地建设的各项组织工作。
- 2.根据乙方需求，选派优秀学生进入培养基地进行工程实践和课题研究，并安排指导教师负责学生的思想教育和业务指导工作，协助乙方对进入培养基地的研究生进行纪律、安全和相关制度方面的岗前培训。
- 3.负责或协助完成乙方为研究生工程实践或论文工作提供的相关课题的研究任务。
- 4.优先聘请乙方具有丰富实践经验、较高学术水平或技术专长的专家作为甲方的兼职研究生指导教师，共同联合培养研究生。
- 5.有计划地接受乙方有关人员的甲方进修、培训或旁听，且在收费上予





以优惠。对一方的教育培训、高层次人才需求等提供优先支持。并利用学校优势。有条件地开展科技合作或技术攻关，有偿为乙方解决生产实践中的技术难题。

6.甲方参与课题研究或工程实践的教师和研究生须遵守乙方的保密制度、安全制度和其他有关的规章制度。

7.甲方教师和研究生参与乙方的课题研究或工程项目取得的研究成果和知识产权由双方共享。

### 三、乙方权利与义务

1.为培养基地提供必要的场地和研究条件，协助安排甲方教师和学生和培养基地工作期间的生活条件。对全职顶岗实习和进行课题研究的学生，免费安排住宿，并提供适当生活和交通补贴。

2.为研究生工程实践和论文研究提供相应的实践岗位和课题支持。

3.推荐乙方的有关专家和工程技术人员担任研究生副指导教师，并协助做好研究生在培养基地实践期间的管理工作。

4.做好研究生在培养基地实践期间的考评工作，并将考评意见反馈甲方。

5.在政策许可的前提下，基于本人自愿，乙方可优先选聘甲方的毕业生。

6.甲方教师和学生和培养基地工作期间患病所发生的费用，与乙方无关。

7 甲方人员在培养基地工作期间，若违反国家法律，乙方有权取消其在工作基地的工作资格，甲方人员自行承担法律责任。因甲方造成乙方财产损失的，按乙方的规章制度处理。如乙方发现甲方学生不符合联合培养要求时，可以向甲方提出终止联合培养。

### 四、附则



- 1.本协议未尽事宜，双方协商解决。
- 2.本协议一式四份，双方各持两份，协议经双方签字盖章后生效。
- 3.若双方未提出终止协议，则本协议长期有效。若一方提出终止协议，须提前三个月通知对方，经双方认可后本协议终止。



甲方代表签字：

张立群

2016年11月15日



乙方代表签字：



2016年11月15日

)

# 河北建筑工程学院与天津市建联工程勘测有限公司

## 共建工程硕士研究生联合培养基地协议书

甲方：河北建筑工程学院

乙方：天津市建联工程勘测有限公司

甲乙双方本着相互支持、互利合作的原则，经友好协商同意共建“河北建筑工程学院工程硕士研究生联合培养基地”（以下简称“培养基地”），并达成如下协议：

### 一、 共建方式及合作内容

甲乙双方联合建设研究生培养基地，为建筑与土木领域工程硕士研究生的培养提供支撑。乙方根据生产和科研的需要，以若干生产环节或部门纳入培养基地范畴，在培养基地设置有关工程项目或研究课题任务：甲方定期组织选派工程硕士研究生进入培养基地开展相关工程实践和课题研究。

### 二、 甲方权利与义务

- 1.积极与乙方沟通信息，共同做好培养基地建设的各项组织工作。
- 2.根据乙方需求，选派优秀学生进入培养基地进行工程实践和课题研究，并安排指导教师负责学生的思想教育和业务指导工作，协助乙方对进入培养基地的研究生进行纪律、安全和相关制度方面的岗前培训。
- 3.负责或协助完成乙方为研究生工程实践或论文工作提供的相关课题的研究任务。
- 4.优先聘请乙方具有丰富实践经验、较高学术水平或技术专长的专家作为甲方的兼职研究生指导教师，共同联合培养研究生。
- 5.有计划地接受乙方有关人员的甲方进修、培训或旁听，且在收费上予





以优惠。对一方的教育培训、高层次人才需求等提供优先支持。并利用学校优势。有条件地开展科技合作或技术攻关，有偿为乙方解决生产实践中的技术难题。

6.甲方参与课题研究或工程实践的教师和研究生须遵守乙方的保密制度、安全制度和其他有关的规章制度。

7.甲方教师和研究生参与乙方的课题研究或工程项目取得的研究成果和知识产权由双方共享。

### 三、乙方权利与义务

1.为培养基地提供必要的场地和研究条件，协助安排甲方教师和学生和培养基地工作期间的生活条件。对全职顶岗实习和进行课题研究的学生，免费安排住宿，并提供适当生活和交通补贴。

2.为研究生工程实践和论文研究提供相应的实践岗位和课题支持。

3.推荐乙方的有关专家和工程技术人员担任研究生副指导教师，并协助做好研究生在培养基地实践期间的管理工作。

4.做好研究生在培养基地实践期间的考评工作，并将考评意见反馈甲方。

5.在政策许可的前提下，基于本人自愿，乙方可优先选聘甲方的毕业生。

6.甲方教师和学生和培养基地工作期间患病所发生的费用，与乙方无关。

7 甲方人员在培养基地工作期间，若违反国家法律，乙方有权取消其和培养基地的工作资格，甲方人员自行承担法律责任。因甲方造成乙方财产损失的，按乙方的规章制度处理。如乙方发现甲方学生不符合联合培养要求时，可以向甲方提出终止联合培养。

### 四、附则

- 1.本协议未尽事宜，双方协商解决。
- 2.本协议一式四份，双方各持两份，协议经双方签字盖章后生效。
- 3.若双方未提出终止协议，则本协议长期有效。若一方提出终止协议，须提前三个月通知对方，经双方认可后本协议终止。

甲方：（盖章）



甲方代表签字：

张立峰

2016 年 12 月 15 日

乙方：（盖章）



乙方代表签字：

耿威

2016 年 12 月 15 日

第十四



## 河北建筑工程学院与张家口第一建筑工程集团有限公司

### 共建工程硕士研究生联合培养基地协议书

甲方：河北建筑工程学院      乙方：张家口第一建筑工程集团有限公司

甲乙双方本着相互支持、互利合作的原则，经友好协商同意共建“河北建筑工程学院工程硕士研究生联合培养基地”（以下简称“培养基地”），并达成如下协议：

#### 一、 共建方式及合作内容

甲乙双方联合建设研究生培养基地，为建筑与土木领域工程硕士研究生的培养提供支撑。乙方根据生产和科研的需要，以若干生产环节或部门纳入培养基地范畴，在培养基地设置有关工程项目或研究课题任务：甲方定期组织选派工程硕士研究生进入培养基地开展相关工程实践和课题研究。

#### 二、 甲方权利与义务

- 1.积极与乙方沟通信息，共同做好培养基地建设的各项组织工作。
- 2.根据乙方需求，选派优秀学生进入培养基地进行工程实践和课题研究，并安排指导教师负责学生的思想教育和业务指导工作，协助乙方对进入培养基地的研究生进行纪律、安全和相关制度方面的岗前培训。
- 3.负责或协助完成乙方为研究生工程实践或论文工作提供的相关课题的研究任务。
- 4.优先聘请乙方具有丰富实践经验、较高学术水平或技术专长的专家作为甲方的兼职研究生指导教师，共同联合培养研究生。
- 5.有计划地接受乙方有关人员的甲方进修、培训或旁听，且在收费上予

以优惠。对一方的教育培训、高层次人才需求等提供优先支持。并利用学校优势。有条件地开展科技合作或技术攻关，有偿为乙方解决生产实践中的技术难题。

6.甲方参与课题研究或工程实践的教师和研究生须遵守乙方的保密制度、安全制度和其他有关的规章制度。

7.甲方教师和研究生参与乙方的课题研究或工程项目取得的研究成果和知识产权由双方共享。

### 三、乙方权利与义务

1.为培养基地提供必要的场地和研究条件，协助安排甲方教师和学生培养基地工作期间的生活条件。对全职顶岗实习和进行课题研究的学生，免费安排住宿，并提供适当生活和交通补贴。

2.为研究生工程实践和论文研究提供相应的实践岗位和课题支持。

3.推荐乙方的有关专家和工程技术人员担任研究生副指导教师，并协助做好研究生在培养基地实践期间的管理工作。

4.做好研究生在培养基地实践期间的考评工作，并将考评意见反馈甲方。

5.在政策许可的前提下，基于本人自愿，乙方可优先选聘甲方的毕业生。

6.甲方教师和学生培养基地工作期间患病所发生的费用，与乙方无关。

7 甲方人员在培养基地工作期间，若违反国家法律，乙方有权取消其培养基地的工作资格，甲方人员自行承担法律责任。因甲方造成乙方财产损失的，按乙方的规章制度处理。如乙方发现甲方学生不符合联合培养要求时，可以向甲方提出终止联合培养。

### 四、附则

- 1.本协议未尽事宜，双方协商解决。
- 2.本协议一式四份，双方各持两份，协议经双方签字盖章后生效。
- 3.若双方未提出终止协议，则本协议长期有效。若一方提出终止协议，须提前三个月通知对方，经双方认可后本协议终止。



甲方代表签字：

张立群

2016年12月20日



乙方代表签字：

安志文

2016年12月20日



## 河北建筑工程学院与张家口市宣左线一级公路管理处

### 共建工程硕士研究生联合培养基地协议书

甲方：河北建筑工程学院              乙方：张家口市宣左线一级公路管理处

甲乙双方本着相互支持、互利合作的原则，经友好协商同意共建“河北建筑工程学院工程硕士研究生联合培养基地”（以下简称“培养基地”），并达成如下协议：

#### 一、 共建方式及合作内容

甲乙双方联合建设研究生培养基地，为建筑与土木领域工程硕士研究生的培养提供支撑。乙方根据生产和科研的需要，以若干生产环节或部门纳入培养基地范畴，在培养基地设置有关工程项目或研究课题任务。甲方定期组织选派工程硕士研究生进入培养基地开展相关工程实践和课题研究。

#### 二、 甲方权利与义务

- 1.积极与乙方沟通信息，共同做好培养基地建设的各项组织工作。
- 2.根据乙方需求，选派优秀学生进入培养基地进行工程实践和课题研究，并安排指导教师负责学生的思想教育和业务指导工作，协助乙方对进入培养基地的研究生进行纪律、安全和相关制度方面的岗前培训。
- 3.负责或协助完成乙方为研究生工程实践或论文工作提供的相关课题的研究任务。
- 4.优先聘请乙方具有丰富实践经验、较高学术水平或技术专长的专家作为甲方的兼职研究生指导教师，共同联合培养研究生。
- 5.有计划地接受乙方有关人员的甲方进修、培训或旁听，且在收费上予



以优惠。对一方的教育培训、高层次人才需求等提供优先支持。并利用学校优势。有条件地开展科技合作或技术攻关，有偿为乙方解决生产实践中的技术难题。

6.甲方参与课题研究或工程实践的教师和研究生须遵守乙方的保密制度、安全制度和其他有关的规章制度。

7.甲方教师和研究生参与乙方的课题研究或工程项目取得的研究成果和知识产权由双方共享。

### 三、乙方权利与义务

1.为培养基地提供必要的场地和研究条件，协助安排甲方教师和学生培养基地工作期间的生活条件。对全职顶岗实习和进行课题研究的学生，免费安排住宿，并提供适当生活和交通补贴。

2.为研究生工程实践和论文研究提供相应的实践岗位和课题支持。

3.推荐乙方的有关专家和工程技术人员担任研究生副指导教师，并协助做好研究生在培养基地实践期间的管理工作。

4.做好研究生在培养基地实践期间的考评工作，并将考评意见反馈甲方。

5.在政策许可的前提下，基于本人自愿，乙方可优先选聘甲方的毕业生。

6.甲方教师和学生培养基地工作期间患病所发生的费用，与乙方无关。

7 甲方人员在培养基地工作期间，若违反国家法律，乙方有权取消其培养基地的工作资格，甲方人员自行承担法律责任。因甲方造成乙方财产损失的，按乙方的规章制度处理。如乙方发现甲方学生不符合联合培养要求时，可以向甲方提出终止联合培养。

### 四、附则

- 1.本协议未尽事宜，双方协商解决。
- 2.本协议一式四份，双方各持两份，协议经双方签字盖章后生效。
- 3.若双方未提出终止协议，则本协议长期有效。若一方提出终止协议，须提前三个月通知对方，经双方认可后本协议终止。

甲方：(盖章)



甲方代表签字：

张立群

乙方：(盖章)



乙方代表签字：

安书钧

2016年11月20日

2016年11月20日

河北建筑工程学院  
科研与研究生培养基地  
协议书

项目名称 河北建筑工程学院科研与研究生培养基地

合作甲方 河北建筑工程学院

合作乙方 张家口市市政公用热力有限责任公司

签订时间 2016. 2. 18

签订地点 河北建筑工程学院

为积极开展校企联合培养硕士研究生,甲乙双方本着优势互补、互惠互利、平等协作、共同促进的原则,经友好协商,就双方合作共建“河北建筑工程学院科研与研究生培养基地”事宜,达成如下协议。

## 一、协议合作内容

甲方与乙方合作,建立“河北建筑工程学院科研与研究生培养基地”。自合同签订之日起,甲方在乙方设立科研与研究生培养基地,并举行挂牌仪式。双方均同意在对外发布相关信息中使用双方共建本科研与研究生培养基地的名称。

## 二、双方的权利和义务

### 1. 甲方的权利与义务

- (1) 根据研究生培养计划,选派研究生进入乙方基地从事学习实践或调研工作。
- (2) 安排研究生导师与乙方指定的指导老师共同担负起对研究生的业务指导工作。
- (3) 根据乙方工作需要,选派研究生进入基地协助工作。
- (4) 甲乙双方共同协商确定科研、公关项目,确定研究生的毕业(学位)论文选题。
- (5) 甲方应按照乙方的人才需求,积极主动推荐优秀毕业生到乙方就业。
- (6) 依据学校兼职教授或指导教师相关规定,甲方优选聘请乙方相关人员为河北建筑工程学院兼职教授或指导教师。

### 2. 乙方的权利与义务

- (1) 每年接受并安排甲方一定数量相关类别硕士研究生的实习实践,并根据甲方的研究生培养方案和研究生实际情况,提出具体的实习实践安排方案。
- (2) 提供相应的软硬件设施,提出工程项目和研究课题、提供导师和必要的工作条件,确保研究生实践教学活动的顺利开展;定期在甲乙双方举行各种形式的学术交流。
- (3) 为进入科研与研究生培养基地的研究生提供教学、科研、调研、交通、生活等方面的便利。
- (4) 在政策许可和研究生本人自愿的前提下,乙方可优先选聘甲方毕业研究生。



责研究生学术科研实践指导工作,并保持相对稳定。

(6)实践结束,对研究生实践情况提出鉴定意见。

### 三、实践基地的管理

1.甲乙双方共同成立基地领导小组,负责基地的建设与管理。甲乙双方管理层每年相互交流一次工作,共同商讨、协调工作中的问题。

2.甲、乙双方指定具体的项目联系人负责联系工作,建立定期沟通的机制,及时掌握基地建设与工作动态。一方变更项目联系人时,应当及时以书面形式通知另一方。

### 四、研究生的培养与管理

1.进入实践基地研究生的培养方式采取双导师制,即由乙方导师和甲方导师共同指导研究生。由甲方聘请乙方导师担任企业导师(企业导师遴选条件参见《河北建筑工程学院学术学位硕士研究生企业导师遴选办法》),由甲方颁发导师聘书。

2.合作培养的研究生在进入实践基地后,承担乙方的科研工作,并完成相应的科研任务和实践环节内容。

3.乙方导师参与研究生实践过程、项目研究、课程与论文、日常管理等多个环节的指导工作,具体工作内容甲乙双方导师协商确定;甲方导师负责根据实践内容制定研究生的培养计划、课程学习、学术指导、论文指导和日常管理。甲乙双方导师应建立交流机制,及时解决研究生的科研和日常生活中出现的问题。

4.研究生在实践基地期间应定期返校(一年至少返校两次),向学校及导师汇报学习、工作与生活情况,并参加学校的有关活动。

5.基地研究生的学位论文答辩必须回学校进行,有关学位论文要求及答辩程序按校内相关规定执行。

6.研究生在实践基地的政治学习以及思想工作,由基地所在单位统一管理。

7.乙方为研究生的食宿提供方便,费用双方协商解决。

8.研究生在基地学习、工作期间,若因执行乙方指派的工作任务而导致的伤、残、亡的,由甲乙双方按照相关法律和乙方有关规定处理。研究生非因公致伤、残、亡的,由甲方按相关法律和学校相关规定处理。研究生因病、伤不能坚持学习、工作的,可提前

9. 研究生在实践基地期间往返基地与学校之间的差旅费用由研究生自理。

10. 甲乙双方共同加强基地建设，涉及费用双方协商解决。

### 五、成果与产权归属

1. 甲方研究生的学位（毕业）论文署名单位必须为甲方；甲方研究生在实践基地期间所形成的科研论文，经甲乙双方认可后，方可在国内外期刊和学术会议上发表，论文署名单位为校企双方。

2. 在实践基地研究生科研成果的产权归属，据不同情况规定如下：（1）研究生承担乙方科研课题，研究成果归乙方所有；（2）研究生承担双方联合参加的科研课题，研究成果归双方所有。

### 六、其他事宜

1. 本协议自双方签字盖章之日起生效。

2. 本协议如有未尽事宜或发生争执，双方友好协商解决。

3. 本协议一式四份，甲方持有两份，乙方持有两份，具有同等法律效力。

甲方：河北建筑工程学院（盖章）

负责人：

2016年2月8日



乙方：张家口市市政公用热力有限责任公司（盖章）

负责人：

李平印

2016年2月8日



河北建筑工程学院  
科研与研究生培养基地  
协议书

项目名称 河北建筑工程学院科研与研究生培养基地

合作甲方 河北建筑工程学院

合作乙方 河北正实城建开发有限公司

签订时间

签订地点

为积极开展校企联合培养硕士研究生，甲乙双方本着优势互补、互惠互利、平等协作、共同促进的原则，经友好协商，就双方合作共建“河北建筑工程学院科研与研究生培养基地”事宜，达成如下协议。

## 一、协议合作内容

甲方与乙方合作，建立“河北建筑工程学院科研与研究生培养基地”。自合同签订之日起，甲方在乙方设立科研与研究生培养基地，并举行挂牌仪式。双方均同意在对外发布相关信息中使用双方共建本科研与研究生培养基地的名称。

## 二、双方的权利和义务

### 1. 甲方的权利与义务

- (1) 根据研究生培养计划，选派研究生进入乙方基地从事学习实践或调研工作。
- (2) 安排研究生导师与乙方指定的指导老师共同担负起对研究生的业务指导工作。
- (3) 根据乙方工作需要，选派研究生进入基地协助工作。
- (4) 甲乙双方共同协商确定科研、公关项目，确定研究生的毕业（学位）论文选题。
- (5) 甲方应按照乙方的人才需求，积极主动推荐优秀毕业生到乙方就业。
- (6) 依据学校兼职教授或指导教师相关规定，甲方优选聘请乙方相关人员为河北建筑工程学院兼职教授或指导教师。

### 2. 乙方的权利与义务

- (1) 每年接受并安排甲方一定数量相关类别硕士研究生的实习实践，并根据甲方的研究生培养方案和研究生实际情况，提出具体的实习实践安排方案。
- (2) 提供相应的软硬件设施，提出工程项目和研究课题、提供导师和必要的工作条件，确保研究生实践教学活动的顺利开展；定期在甲乙双方举行各种形式的学术交流。
- (3) 为进入科研与研究生培养基地的研究生提供教学、科研、调研、交通、生活等方面的便利。
- (4) 在政策许可和研究生本人自愿的前提下，乙方可优先选聘甲方毕业研究生。



(5)应选派有较高学术水平和丰富科研成果的、具有高级专业技术职务的相关人员负责研究生学术科研实践指导工作，并保持相对稳定。

(6)实践结束，对研究生实践情况提出鉴定意见。

### 三、实践基地的管理

1.甲乙双方共同成立基地领导小组，负责基地的建设与管理。甲乙双方管理层每年相互交流一次工作，共同商讨、协调工作中的问题。

2.甲、乙双方指定具体的项目联系人负责联系工作，建立定期沟通的机制，及时掌握基地建设与工作动态。一方变更项目联系人时，应当及时以书面形式通知另一方。

### 四、研究生的培养与管理

1.进入实践基地研究生的培养方式采取双导师制，即由乙方导师和甲方导师共同指导研究生。由甲方聘请乙方导师担任企业导师（企业导师遴选条件参见《河北建筑工程学院学术学位硕士研究生企业导师遴选办法》），由甲方颁发导师聘书。

2.合作培养的研究生在进入实践基地后，承担乙方的科研工作，并完成相应的科研任务和实践环节内容。

3.乙方导师参与研究生实践过程、项目研究、课程与论文、日常管理等多个环节的指导工作，具体工作内容甲乙双方导师协商确定；甲方导师负责根据实践内容制定研究生的培养计划、课程学习、学术指导、论文指导和日常管理。甲乙双方导师应建立交流机制，及时解决研究生的科研和日常生活中出现的问题。

4.研究生在实践基地期间应定期返校（一年至少返校两次），向学校及导师汇报学习、工作与生活情况，并参加学校的有关活动。

5.基地研究生的学位论文答辩必须回学校进行，有关学位论文要求及答辩程序按校内相关规定执行。

6.研究生在实践基地的政治学习以及思想工作，由基地所在单位统一管理。

7.乙方为研究生的食宿提供方便，费用双方协商解决。

8.研究生在基地学习、工作期间，若因执行乙方指派的工作任务而导致的伤、残、亡的，由甲乙双方按照相关法律和乙方有关规定处理。研究生非因公致伤、残、亡的，由甲方按相关法律和学校相关规定处理。研究生因病、伤不能坚持学习、工作的，可提前

返回学校。

9. 研究生在实践基地期间往返基地与学校之间的差旅费用由研究生自理。

10. 甲乙双方共同加强基地建设，涉及费用双方协商解决。

## 五、成果与产权归属

1. 甲方研究生的学位（毕业）论文署各单位必须为甲方；甲方研究生在实践基地期间所形成的科研论文，经甲乙双方认可后，方可在国内外期刊和学术会议上发表，论文署各单位为校企双方。

2. 在实践基地研究生科研成果的产权归属，据不同情况规定如下：（1）研究生承担乙方科研课题，研究成果归乙方所有；（2）研究生承担双方联合参加的科研课题，研究成果归双方所有。

## 六、其他事宜

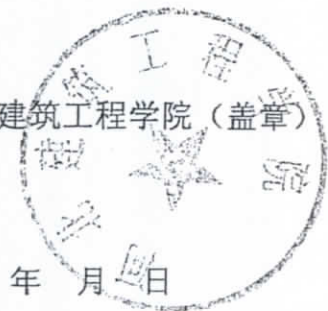
1. 本协议自双方签字盖章之日起生效。

2. 本协议如有未尽事宜或发生争执，双方友好协商解决。

3. 本协议一式四份，甲方持有两份，乙方持有两份，具有同等法律效力。

甲方：河北建筑工程学院（盖章）

负责人：



乙方：河北正实城建开发有限公司（盖章）

负责人：



# 产学研合作协议书

甲方：河北建筑工程学院

乙方：河北正实城建开发有限公司

为提高学校人才培养质量和科研水平，满足地方经济社会发展的需求，促进企业生产技术进步，增强企业创新能力，河北建筑工程学院（以下简称甲方）与河北正实城建开发有限公司（以下简称乙方）本着优势互补、互惠互利、资源共享、共同发展的良好愿望，经甲、乙双方共同协商，决定在人才培养、科学研究、技术服务等方面建立产学研合作关系，一致同意达成以下协议：

## 一、合作原则

落实国家科教兴国战略，促进科技创新，加快企业经济发展和社会进步，充分利用高等院校的技术、人力等资源以及先进成熟的技术成果，利用企业的生产条件，提高教学的科研能力，将科研成果尽快地转化为生产力，不断提升相关产业的技术和管理水平，双方发挥各自优势，通过多种形式开展全面合作，共同构建产学研联盟的创新体系，建立产学研长期合作关系，形成专业、产业相互促进共同发展，努力实现“校企合作、产学研共赢”。

## 二、双方的责任和义务

### （一）甲方的责任与义务

1、应乙方要求，甲方选派优秀教师和业务骨干承担或参与乙方科研项目开发、技术改造、技术援助和学术研讨，科研产权归双方共同所有，双方可另签具体的合作协议。甲方的科学技术研究成果，在同等条件下优先向乙方转让。



2、应乙方要求，可在甲方挂牌设立“人力资源培训基地”、“校企合作实验室”、“校企合作生产性实训车间”和“产品研发中心”等，为乙方提供技术讲座、员工职业技能培训、产品研发及生产等方面的服务，双方可另签具体的合作协议。

3、乙方有对甲方的“订单式人才培养”或“企业员工培训”等培养方案提出改进意见的权利。甲方以产学结合、工学交替、顶岗实习等现代人才培养模式，按照企业人才规格要求设置、开发课程、组织教学，保证乙方人才培养质量。

4、根据乙方生产经营的需求，为乙方提供企业规划、发展、管理、经营和科技信息等方面的咨询和服务。

5、甲方在组织教师和学生参与科研合作、专业实习实践、人员培训等活动的过程中，严格遵守乙方的相关规章制度及其他合理要求，严守企业的商业秘密。

6、根据乙方的需求，甲方应为乙方优先推荐优秀毕业生，在不影响学校正常教学科研的前提下，应乙方要求，为企业生产经营活动提供人力资源方面的支持。

## （二）乙方的责任和义务

1、根据甲方的教学需要，优先满足甲方相关专业学生的各种实践教学活动的需求。

2、应甲方教学改革需要，乙方在条件许可的前提下，选派管理人员、工程技术人员担任专业带头人或兼职教师，参与甲方人才培养过程；参与甲方人才培养方案的制定、教学改革、教材编写等工作。

3、应甲方科学研究需要，乙方充分利用企业的设备优势和生产条件为甲



方提供良好的生产试验条件，选派工程技术人员和业务骨干参与甲方科研项目开发、技术援助和学术研讨，科研成果产权归双方共同所有，双方可另签具体的合作协议。

4、乙方应根据行业和企业的发展，对甲方的专业设置、课程设置、人才培养等方面的工作提供建议和咨询，及时向甲方提供行业最新的市场信息。

5、甲方根据需要派遣一定数量的专业骨干教师到乙方及其下属相关企业挂职锻炼，培养“双师”队伍。挂职期间乙方提供相关食宿条件和工作岗位，保证挂职效果。

6、乙方及时向甲方提供人力资源需求方面的信息，在条件相同的情况下，优先录用甲方的毕业生。

7、乙方应根据甲方需要委派具有相应技术职称的人员进行教学指导，对在基地学习的学生进行必要的安全生产、操作规程以及遵纪守法的教育，不得安排学生从事高毒、易燃易爆以及其他具有安全隐患的实践。

### 三、合作期限

合作时间自签订协议之日起有效，合作过程中需增加条款项目或终止合作，可根据双方的合作意愿和实际情况，商定签署新的合作协议或终止协议。

### 四、其他

1、合作期间双方共同保守合作项目及企业的技术和商业秘密。

2、根据双方的具体情况，可协商签订更加具体的单项目合作协议。

3、其他未尽事宜根据双方再行协商。

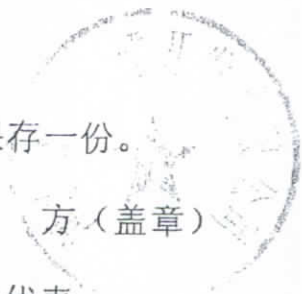
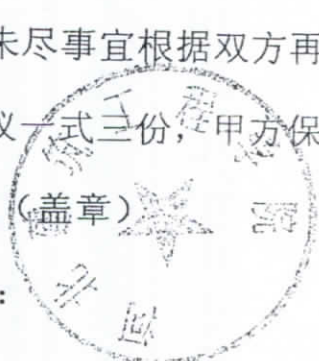
4、本协议一式三份，甲方保存两份，乙方保存一份。

甲方（盖章）

乙方（盖章）

甲方代表：

乙方代表：



河北建筑工程学院  
科研与研究生培养基地  
协议书

项目名称 科研与研究生培养基地协议

合作甲方 河北建筑工程学院

合作乙方 张家口市供水总公司

签订时间 2016.9.2

签订地点 张家口市供水总公司

为积极开展校企联合培养硕士研究生，甲乙双方本着优势互补、互惠互利、平等协作、共同促进的原则，经友好协商，就双方合作共建“河北建筑工程学院科研与研究生培养基地”事宜，达成如下协议。

## 一、协议合作内容

甲方与乙方合作，建立“河北建筑工程学院科研与研究生培养基地”。自合同签订之日起，甲方在乙方设立科研与研究生培养基地，并举行挂牌仪式。双方均同意在对外发布相关信息中使用双方共建本科科研与研究生培养基地的名称。

## 二、双方的权利和义务

### 1. 甲方的权利与义务

- (1) 根据研究生培养计划，选派研究生进入乙方基地从事学习实践或调研工作。
- (2) 安排研究生导师与乙方指定的指导老师共同担负起对研究生的业务指导工作。
- (3) 根据乙方工作需要，选派研究生进入基地协助工作。
- (4) 甲乙双方共同协商确定科研、公关项目，确定研究生的毕业（学位）论文选题。
- (5) 甲方应按照乙方的人才需求，积极主动推荐优秀毕业生到乙方就业。
- (6) 依据学校兼职教授或指导教师相关规定，甲方优选聘请乙方相关人员为河北建筑工程学院兼职教授或指导教师。

### 2. 乙方的权利与义务

- (1) 每年接受并安排甲方一定数量相关类别硕士研究生的实习实践，并根据甲方的研究生培养方案和研究生实际情况，提出具体的实习实践安排方案。
- (2) 提供相应的软硬件设施，提出工程项目和研究课题、提供导师和必要的工作条件，确保研究生实践教学活动的顺利开展；定期在甲乙双方举行各种形式的学术交流。
- (3) 为进入科研与研究生培养基地的研究生提供教学、科研、调研、交通、生活等方面的便利。
- (4) 在政策许可和研究生本人自愿的前提下，乙方可优先选聘甲方毕业研究生。

负责研究生学术科研实践指导工作，并保持相对稳定。

(6) 实践结束，对研究生实践情况提出鉴定意见。

### 三、实践基地的管理

1. 甲乙双方共同成立基地领导小组，负责基地的建设与管理。甲乙双方管理层每年相互交流一次工作，共同商讨、协调工作中的问题。

2. 甲、乙双方指定具体的项目联系人负责联系工作，建立定期沟通的机制，及时掌握基地建设与工作动态。一方变更项目联系人时，应当及时以书面形式通知另一方。

### 四、研究生的培养与管理

1. 进入实践基地研究生的培养方式采取双导师制，即由乙方导师和甲方导师共同指导研究生。由甲方聘请乙方导师担任企业导师（企业导师遴选条件参见《河北建筑工程学院学术学位硕士研究生企业导师遴选办法》），由甲方颁发导师聘书。

2. 合作培养的研究生在进入实践基地后，承担乙方的科研工作，并完成相应的科研任务和实践环节内容。

3. 乙方导师参与研究生实践过程、项目研究、课程与论文、日常管理等多个环节的指导工作，具体工作内容甲乙双方导师协商确定；甲方导师负责根据实践内容制定研究生的培养计划、课程学习、学术指导、论文指导和日常管理。甲乙双方导师应建立交流机制，及时解决研究生的科研和日常生活中出现的问题。

4. 研究生在实践基地期间应定期返校（一年至少返校两次），向学校及导师汇报学习、工作与生活情况，并参加学校的有关活动。

5. 基地研究生的学位论文答辩必须回学校进行，有关学位论文要求及答辩程序按校内相关规定执行。

6. 研究生在实践基地的政治学习以及思想工作，由基地所在单位统一管理。

7. 乙方为研究生的食宿提供方便，费用双方协商解决。

8. 研究生在基地学习、工作期间，若因执行乙方指派的工作任务而导致的伤、残、亡的，由甲乙双方按照相关法律和乙方有关规定处理。研究生非因公致伤、残、亡的，由甲方按相关法律和学校相关规定处理。研究生因病、伤不能坚持学习、工作的，可提



9. 研究生在实践基地期间往返基地与学校之间的差旅费用由研究生自理。

10. 甲乙双方共同加强基地建设，涉及费用双方协商解决。

## 五、成果与产权归属

1. 甲方研究生的学位（毕业）论文署各单位必须为甲方；甲方研究生在实践基地期间所形成的科研论文，经甲乙双方认可后，方可在国内外期刊和学术会议上发表，论文署各单位为校企双方。

2. 在实践基地研究生科研成果的产权归属，据不同情况规定如下：（1）研究生承担乙方科研课题，研究成果归乙方所有；（2）研究生承担双方联合参加的科研课题，研究成果归双方所有。

## 六、其他事宜

1. 本协议自双方签字盖章之日起生效。

2. 本协议如有未尽事宜或发生争执，双方友好协商解决。

3. 本协议一式四份，甲方持有两份，乙方持有两份，具有同等法律效力。

甲方：河北建筑工程学院（盖章）

负责人：

年 月 日

乙方：张家口市供水总公司（盖章）

负责人：

年 月 日

# 校企合作协议书

校 方：\_\_\_\_\_河北建筑工程学院\_\_\_\_\_

项目负责人：\_\_\_\_\_贾玉贵\_\_\_\_\_

联系电话：\_\_\_\_\_13933993779\_\_\_\_\_

企 方：\_\_\_\_\_北京华清元泰新能源技术开发有限公司\_\_\_\_\_

项目负责人：\_\_\_\_\_刘 伟\_\_\_\_\_

联系电话：\_\_\_\_\_13911622082\_\_\_\_\_

合作期间：2015年6月15日至2020年6月14日

# 合作框架协议书

校 方：河北建筑工程学院

企 方：北京华清元泰新能源技术开发有限公司

为充分发挥校企双方的优势，发挥高校教学、科研、社会服务的职能，为企业培养更多高素质、高技能的应用型人才，为企业解决技术难题；同时企业发挥其资金、项目、人员等优势为硕士研究生实习、试验、研发及就业提供更大空间，双方全方位合作攻坚克难，在平等自愿、充分酝酿的基础上，经友好协商，现就相关合作事项达成如下协议。

## 一、合作原则

本着“优势互补，资源共享，互惠双赢，共同发展”的原则，校企双方建立长期、紧密的合作关系。

## 二、合作领域

经友好协商，双方在以下几个领域开展合作：

### （一）学校风电供暖示范项目合作

学校风电供暖项目被列为张家口市首个综合应用可再生能源供热示范项目。

校方提供基础的硬件设施、仪表布线、专用的控制中心、大屏幕显示屏等硬件设施。企方为校方风电供暖项目开发一套大数据、云计算的能源管控软件系统，实现远程管控、实时能耗采集分析、自动化运行。

结合学校能源管控中心建设，校方研究生可全程参与系统开发和运行调试，双方可共同申请相关领域的科技研发项目，共同申请相关专利等知识产权。

### （二）共建“张家口市可再生能源供热工程技术研究中心”

依托校方建设的张家口市可再生能源供热工程技术研究中心，主要研究方向为风光电储能技术研究、可再生能源区域高效供热技术研究、被动式建筑采暖技术研究、可再生能源供暖系统智能化研究四个方向，从规划、设计、运行各个阶段，探索先进的可再生能源规模发展及消纳模式。

企方立足于新能源与可再生能源应用技术，致力于储能技术、多能互补技术、自控技术、能源管控技术等领域的开发应用。

校企双方自愿依托该中心展开深入合作，促进中心技术成果转化，服务于张

家口可再生能源示范区建设，从而促进京津冀空气污染治理和产业结构优化升级，促进京津冀协同发展。

### （三）学校水、电、暖、燃气监测控制平台建设

校方提供硬件设施，企方免费为学校开发一套水、电、暖、燃气监测控制平台系统，对校内水电暖气的运行进行监测和控制，以达到节省能源的目的。

### （四）校企双方在前期合作的基础上，共建高水平科技平台和产学研基地

1. 教师实践锻炼：为校方教师提供工程实践锻炼和科研试验条件；
2. 学生实践教学：为校方研究生提供到企业实践教学和科研试验条件；
3. 技术力量培训：为企方进行相关领域专业技术人员的技能培训；
4. 科技开发与成果推广：共同开展风、光、地热等可再生能源领域关键设备和技术的科技研发，并将研发成果在相关项目实施中进行推广示范。

## 三、责任和义务

### （一）校方：

1、根据企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；双方合作进行的科研项目开发、技术改造、技术援助和学术研讨，科研成果的产权归双方共同所有，双方可另签具体的合作协议。

2、在不影响学校正常教学、科研的前提下，为企方技术人员培训以及员工的继续教育提供人力资源方面的支持，费用由双方协商确定。

3、根据专业教学计划和课程教学大纲要求，确定每次实习的时间、内容、人数和要求，提前两个月与企方联系共同制定具体实施计划和安排，并委派教师与企方技术人员、管理人员共同指导学生开展实践教学活动。

4、做好实践教学和科技研发基地的建设工作，并在网站上进行宣传报道，提高双方的知名度。

5、加强教师和学生政治思想教育和安全教育，教育教师和学生遵守企方的保密制度及其他有关规章制度。

### （二）企方：

1、为校方能源与环境工程学院提供实践教学和科技研发场所，推选优秀的专业技术人员、管理人员与校方共同制定和实施专业人才实践教学；按照校方教学计划，结合单位实际情况，安排学生实习，指导实习过程。

2、充分利用人力资源，选送既有丰富实践经验又能从事教学工作的专业人员和管理人员担任甲方兼职教师，并为校方培养“双师型”教师提供帮助。

3、为校方学生实习、教学参观提供方便，并在实习经费方面予以优惠；为学生就餐、休息等活动提供必要条件，提供必要的劳动工具和劳保用品，提供实



习必需的技术资料和样品。

4、发挥自身的行业优势和社会影响，根据需要与校方进行科技项目合作研究，并对双方成果进行推广。

5、加强员工政治思想教育和安全教育，教育员工遵守校方的保密制度及其他有关规章制度。

#### 四. 组织保障措施

为认真执行协议条款，双方组成校企合作领导小组，由双方领导和技术人员组成，校方任组长，企方任副组长，定期研究有关协作事宜。

校企合作组织机构及人员组成：

组 长：贾玉贵（校方）

副组长：刘 伟（企方）

秘 书：秦 景（校方）

李润平（企方）

#### 五. 合作期限

合作时间初定五年，本合作协议有效期为五年，根据双方合作意愿和实际情况，可长期合作。首次合作结束后，双方可共同商议形成新的合作意向。

#### 六. 其他

1. 校、企双方都须按照本合作协议规定的条款严格执行，如有一方单方面违约或有损害对方利益或形象的行为，另一方有权终止协议（并可依法追究违约方责任）。

2. 本协议经校企双方签字、盖章后生效，未尽事宜由校企双方协商解决。本协议一式肆份，校企双方各执贰份，补充协议具有同等法律效力。

（以下空白）

校方：

法定代表人或授权代表：



\_\_\_\_年\_\_月\_\_日

企方：

法定代表人或授权代表：



\_\_\_\_年\_\_月\_\_日

# 合作框架协议书

甲方：张家口恒泰泛亚新能源科技有限公司

乙方：河北建筑工程学院

为充分发挥双方各自的优势，本着“优势互补、资源共享、互惠双赢、共同发展”的原则，在平等自愿、充分沟通的基础上，经友好协商，双方建立长期紧密的合作关系，现就主要合作事项达成如下协议：

## 一、合作原则

1、本协议为框架协议，是双方今后具体合作的指导性和约束性文件，也是双方签订相关具体合作项目的基础。

2、双方确定为平等互利的合作伙伴关系。

## 二、合作内容

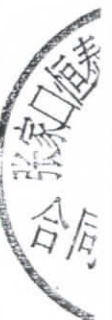
充分发挥河北建筑工程学院的科研能力、师资力量、人才培养、技术服务等方面的优势和企业的项目、资源、资金优势，双方开展产品研发、技术支持、技术服务、人员培养及项目推广等全方位的合作，主要合作内容有：

1、共同开展高压电热储能炉产品的研发应用，设备供电电压等级为：35KVA/66KVA；

2、对甲方委托的设备进行跟踪检测、测试，并进行有效的分析论证，提出合理有效的完善及改进性方案；

3、针对不同地区、不同供热负荷特点，在合理把握项目规模控制度，探讨“谷电清洁供热”建设模式，落实解决谷电供热蓄热量预测、预控及可调的技术措施等方面为甲方提供有利的技术支撑和服务；

4、甲方委托乙方参与或全部承担甲方项目的基本情况调研、立项报告、可研编制、区域能源规划、技术论证等项目前期技术支持工作；



5、甲方委托乙针对具体项目，提出项目客观、科学的技术方案、建设概算及施工图设计、承担建设过程中的现场设计服务、系统投运的调试指导等后续技术支持工作；

6、甲方为乙方提供有效的科研基地和实习基地；同时委托乙方进行人才培养、技术培训、技术推广等相关内容。

### 三、合作方式

1、在产品研发、产品检测方面采取甲方提供科研经费、乙方负责研发模式，双方签订专项合同，根据双方的任务分工、人员投入、贡献成果等进行具体协商确定。

2、在技术支持、技术服务、技术培训、技术推广等方面采用一事一议或打包承接的方式，根据项目情况、服务内容等进行协商确定。

#### 四、协议附件

1、本协议的附件，视为本协议不可分割的一部分。

2、无特殊说明，本协议条款适用于协议附件；协议附件与本协议相抵触，以协议附件说明为准。

3、本协议框架下的合作内容的具体事宜，双方协商一致后在附件中签署。

## 五、保密条款

1、本保密条款不因双方合作的终止而失效。在双方合作终止后两年内，本条款仍对双方有约束力。

2、任何一方在合作过程中了解的有关对方的秘密信息，都应承担保密义务，除非另一方书面同意，任何一方不得在任何时间向任何第三方透露任何秘密信息。

## 六、争议解决

建  
★  
手  
—  
新亞  
★  
專用



因执行本协议，或与本协议有关的一切争议，双方协商解决；协商不成，任何一方均有权向仲裁委员会申请仲裁以解决纷争。

## 七、其它

1、本协议自双方签字、盖章之日起生效，协议有效期为自签订协议后五年。

2、此协议一式六份，双方各执三份，具备同等法律效力。

(以下为签字页无正文)

甲方：张家口恒泰海业新能源  
科技有限公司



法人或授权代表签字：

乙方：河北建筑工程学院



法人或授权代表签字：邵晓

日期：

日期：2017.6.9.



# 校企合作协议书

校 方: 河北建筑工程学院

项目负责人: 李国明

联系电话: 13333037717

企 方: 华清安泰(北京)科技股份有限公司

项目负责人: 刘 伟

联系电话: 13911622082

合作期间: 2017 年 6 月 15 日至 2020 年 6 月 14 日



# 合作框架协议书

校 方: 河北建筑工程学院

企 方: 华清安泰(北京)科技股份有限公司

为充分发挥校企双方的优势,发挥高校教学、科研、社会服务的职能,为企业培养更多高素质、高技能的应用型人才,为企业解决技术难题;同时企业发挥其资金、项目、人员等优势为学生实习、实训、试验、研发及就业提供更大空间,双方全方位合作攻坚克难,在平等自愿、充分酝酿的基础上,经友好协商,现就相关合作事项达成如下协议。

## 一. 合作原则

本着“优势互补,资源共享,互惠双赢,共同发展”的原则,校企双方建立长期、紧密的合作关系。

## 二. 合作领域

经友好协商,双方在以下几个领域开展合作:

### (一) 学校风电供暖示范项目合作

学校风电供暖项目被列为张家口市首个综合应用可再生能源供热示范项目。

校方提供基础的硬件设施、仪表布线、专用的控制中心、大屏幕显示屏。华清安泰公司免费为学校风电供暖项目开发一套大数据、云计算的能源管控系统,实现远程管控、实时能耗采集分析、自动化运行。

结合学校能源管控中心建设,共同申请相关的科研立项工作。

### (二) 共建“张家口市可再生能源供热工程技术研究中心”

依托河北建筑工程学院建设的张家口市可再生能源供热工程技术研究中心,主要研究方向为风光电储能技术研究、可再生能源区域高效供热技术研究、被动式建筑采暖技术研究、可再生能源供暖系统智能化研究四个方向,从规划、设计、运行各个阶段,探索先进的可再生能源规模发展及消纳模式。

华清安泰公司立足于新能源与可再生能源应用技术、在储能技术、多能互补技术、自控技术、能源管控技术的开发应用。

双方愿依托中心展开深入合作,促进中心技术成果转化,服务于张家口可再生能源示范区建设,从而促进京津冀空气污染治理和产业结构优化升级,促进京津冀协同发展。

### （三）学校水、电、暖、燃气监测控制平台建设

校方提供硬件，华清安泰公司免费为学校开发一套水、电、暖、燃气监测控制平台系统，对校内水电暖气的运行进行监测和控制，以达到节省能源的目的。

### （四）共建产学研基地

1. 教师实践锻炼；
2. 学生实践教学；
3. 技术力量培训；
4. 科技开发与成果推广。

## 三、责任和义务

### （一）校方：

1、根据企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；双方合作进行的科研项目开发、技术改造、技术援助和学术研讨，科研成果的产权归双方共同所有，双方可另签具体的合作协议。

2、在不影响学校正常教学、科研的前提下，为企方技术人员培训以及员工的继续教育提供人力资源方面的支持，费用由双方协商确定。

3、根据专业教学计划和课程教学大纲要求，确定每次实习的时间、内容、人数和要求，提前两个月与企方联系共同制定具体实施计划和安排，并委派教师与企方技术人员、管理人员共同指导学生开展实践教学活动。

4、做好实践教学和科技研发基地的建设工作，并在网站上进行宣传报道，提高双方的知名度。

5、加强教师和学生政治思想教育和安全教育，教育教师和学生遵守企方的保密制度及其他有关规章制度。

### （二）企方：

1、为校方能源与环境工程学院提供实践教学和科技研发场所，推选优秀的专业技术人员、管理人员与校方共同制定和实施专业人才实践教学；按照校方教学计划，结合单位实际情况，安排学生实习，指导实习过程。

2、充分利用人力资源，选送既有丰富实践经验又能从事教学工作的专业人员和管理人员担任甲方兼职教师，并为校方培养“双师型”教师提供帮助。

3、为校方学生实习、教学参观提供方便，并在实习经费方面予以优惠；为学生就餐、休息等活动提供必要条件，提供必要的劳动工具和劳保用品，提供实习必需的技术资料和样品。

4、发挥自身的行业优势和社会影响，根据需要与校方进行科技项目合作研究，并对双方成果进行推广。



5、加强员工政治思想教育和安全教育,教育员工遵守校方的保密制度及其他有关规章制度。

#### 四. 组织保障措施

为认真执行协议条款,双方组成校企合作领导小组,由双方领导和技术人员组成,校方任组长,企方任副组长,定期研究有关协作事宜。

校企合作组织机构及人员组成:

组 长: \_\_\_\_\_ (校方)

副组长: \_\_\_\_\_ (企方)

成员: \_\_\_\_\_ (校方)

\_\_\_\_\_ (企方)

#### 五. 合作期限

合作时间初定三年,本合作协议有效期为三年,自2017年6月15日至2020年6月14日止,根据双方合作意愿和实际情况,可长期合作。首次合作结束后,双方可共同商议形成新的合作意向。

#### 六. 其他

1. 校、企双方都须按照本合作协议规定的条款严格执行,如有一方单方面违约或有损害对方利益或形象的行为,另一方有权终止协议(并可依法追究违约方责任)。

2. 本协议经校企双方签字、盖章后生效,未尽事宜由校企双方协商解决。本协议一式陆份,校企双方各执叁份,补充协议具有同等法律效力。

(以下空白)

校方:

(单位公章)

法定代表人或授权代表:

(签字)

2017年7月10日

企方:

(单位公章)

法定代表人或授权代表:

(签字)

\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日



# 河北建筑工程学院 科研与研究生培养基地 协议书

项目名称 科研与研究生培养基地

合作甲方 河北建筑工程学院

合作乙方 中建五局工业设备安装有限公司

签定时间 2017年3月15日

签定地点 中建五局工业设备安装有限公司



为积极开展校企联合培养硕士研究生，甲乙双方本着优势互补、互惠互利、平等协作、共同促进的原则，经友好协商，就双方合作共建“河北建筑工程学院科研与研究生培养基地”事宜，达成如下协议。

## 一、协议合作内容

甲方与乙方合作，建立“河北建筑工程学院科研与研究生培养基地”。自合同签订之日起，甲方在乙方设立科研与研究生培养基地，并举行挂牌仪式。双方均同意在对外发布相关信息中使用双方共建本科科研与研究生培养基地的名称。

## 二、双方的权利和义务

### 1. 甲方的权利与义务

(1) 根据研究生培养计划，选派研究生进入乙方基地从事学习实践或调研工作。

(2) 安排研究生导师与乙方指定的指导老师共同担负起对研究生的业务指导工作。

(3) 根据乙方工作需要，选派研究生进入基地协助工作。

(4) 甲乙双方共同协商确定科研、公关项目，确定研究生的毕业(学位)论文选题。

(5) 甲方应按照乙方的人才需求，积极主动推荐优秀毕业生到乙方就业。

(6) 依据学校兼职教授或指导教师相关规定，甲方优选聘请乙方相关人员为河北建筑工程学院兼职教授或指导教师。

### 2. 乙方的权利与义务

(1) 每年接受并安排甲方一定数量相关类别硕士研究生的实习实践，并根据甲方的研究生培养方案和研究生实际情况，提出具体的实习实践安排方案。

(2) 提供相应的软硬件设施，提出工程项目和研究课题、提供导师和必要的工作条件，确保研究生实践教学活动的顺利开展；定期在甲乙双方举行各种形式的学术交流。

(3) 为进入科研与研究生培养基地的研究生提供教学、科研、调研、交通、生活等方面的便利。

(4) 在政策许可和研究生本人自愿的前提下，乙方可优先选聘甲方毕业研究生。

(5) 应选派有较高学术水平和丰富科研成果的、具有高级专业技术职务的相

关人员负责研究生学术科研实践指导工作，并保持相对稳定。

(6) 实践结束，对研究生实践情况提出鉴定意见。

### 三、实践基地的管理

1. 甲乙双方共同成立基地领导小组，负责基地的建设与管理。甲乙双方管理层每年相互交流一次工作，共同商讨、协调工作中的问题。

2. 甲、乙双方指定具体的项目联系人负责联系工作，建立定期沟通的机制，及时掌握基地建设与工作动态。一方变更项目联系人时，应当及时以书面形式通知另一方。

### 四、研究生的培养与管理

1. 进入实践基地研究生的培养方式采取双导师制，即由乙方导师和甲方导师共同指导研究生。由甲方聘请乙方导师担任企业导师(企业导师遴选条件参见《河北建筑工程学院学术学位硕士研究生企业导师遴选办法》)，由甲方颁发导师聘书。

2. 合作培养的研究生在进入实践基地后，承担乙方的科研工作，并完成相应的科研任务和实践环节内容。

3. 乙方导师参与研究生实践过程、项目研究、课程与论文、日常管理等多个环节的指导工作，具体工作内容甲乙双方导师协商确定；甲方导师负责根据实践内容制定研究生的培养计划、课程学习、学术指导、论文指导和日常管理。甲乙双方导师应建立交流机制，及时解决研究生的科研和日常生活中出现的问题。

4. 研究生在实践基地期间应定期返校(一年至少返校两次)，向学校及导师汇报学习、工作与生活情况，并参加学校的有关活动。

5. 基地研究生的学位论文答辩必须回学校进行，有关学位论文要求及答辩程序按校内相关规定执行。

6. 研究生在实践基地的政治学习以及思想工作，由基地所在单位统一管理。

7. 乙方为研究生的食宿提供方便，费用双方协商解决。

8. 研究生在基地学习、工作期间，若因执行乙方指派的工作任务而导致的伤、残、亡的，由甲乙双方按照相关法律和乙方有关规定处理。研究生非因公致伤、残、亡的，由甲方按相关法律和学校相关规定处理。研究生因病、伤不能坚持学习、工作的，可提前返回学校。

9. 研究生在实践基地期间往返基地与学校之间的差旅费用由研究生自理。

10. 甲乙双方共同加强基地建设, 涉及费用双方协商解决。

## 五、成果与产权归属

1. 甲方研究生的学位(毕业)论文署各单位必须为甲方; 甲方研究生在实践基地期间所形成的科研论文, 经甲乙双方认可后, 方可在国内外期刊和学术会议上发表, 论文署各单位为校企双方。

2. 在实践基地研究生科研成果的产权归属, 据不同情况规定如下: (1) 研究生承担乙方科研课题, 研究成果归乙方所有; (2) 研究生承担双方联合参加的科研课题, 研究成果归双方所有。

## 六、其他事宜

1. 本协议自双方签字盖章之日起生效。

2. 本协议如有未尽事宜或发生争执, 双方友好协商解决。

3. 本协议一式四份, 甲方持有两份, 乙方持有两份, 具有同等法律效力。

甲方: 河北建筑工程学院(盖章) 乙方: 中建五局工业设备安装有限公司(盖章)

负责人:



郝林

2017年3月15日

负责人:



2017年3月15日



# 河北建筑工程学院 科研与研究生培养基地 协议书

项目名称 科研与研究生培养基地协议

合作甲方 河北建筑工程学院

合作乙方 张家口市供水总公司

签订时间 2016.9.2

签订地点 张家口市供水总公司

为积极开展校企联合培养硕士研究生，甲乙双方本着优势互补、互惠互利、平等协作、共同促进的原则，经友好协商，就双方合作共建“河北建筑工程学院科研与研究生培养基地”事宜，达成如下协议。

## 一、协议合作内容

甲方与乙方合作，建立“河北建筑工程学院科研与研究生培养基地”。自合同签订之日起，甲方在乙方设立科研与研究生培养基地，并举行挂牌仪式。双方均同意在对外发布相关信息中使用双方共建本科研究与研究生培养基地的名称。

## 二、双方的权利和义务

### 1. 甲方的权利与义务

- (1) 根据研究生培养计划，选派研究生进入乙方基地从事学习实践或调研工作。
- (2) 安排研究生导师与乙方指定的指导老师共同担负起对研究生的业务指导工作。
- (3) 根据乙方工作需要，选派研究生进入基地协助工作。
- (4) 甲乙双方共同协商确定科研、公关项目，确定研究生的毕业（学位）论文选题。
- (5) 甲方应按照乙方的人才需求，积极主动推荐优秀毕业生到乙方就业。
- (6) 依据学校兼职教授或指导教师相关规定，甲方优选聘请乙方相关人员为河北建筑工程学院兼职教授或指导教师。

### 2. 乙方的权利与义务

- (1) 每年接受并安排甲方一定数量相关类别硕士研究生的实习实践，并根据甲方的研究生培养方案和研究生实际情况，提出具体的实习实践安排方案。
- (2) 提供相应的软硬件设施，提出工程项目和研究课题、提供导师和必要的工作条件，确保研究生实践教学活动的顺利开展；定期在甲乙双方举行各种形式的学术交流。
- (3) 为进入科研与研究生培养基地的研究生提供教学、科研、调研、交通、生活等方面的便利。
- (4) 在政策许可和研究生本人自愿的前提下，乙方可优先选聘甲方毕业研究生。

负责研究生学术科研实践指导工作，并保持相对稳定。

(6) 实践结束，对研究生实践情况提出鉴定意见。

### 三、实践基地的管理

1. 甲乙双方共同成立基地领导小组，负责基地的建设与管理。甲乙双方管理层每年相互交流一次工作，共同商讨、协调工作中的问题。

2. 甲、乙双方指定具体的项目联系人负责联系工作，建立定期沟通的机制，及时掌握基地建设与工作动态。一方变更项目联系人时，应当及时以书面形式通知另一方。

### 四、研究生的培养与管理

1. 进入实践基地研究生的培养方式采取双导师制，即由乙方导师和甲方导师共同指导研究生。由甲方聘请乙方导师担任企业导师（企业导师遴选条件参见《河北建筑工程学院学术学位硕士研究生企业导师遴选办法》），由甲方颁发导师聘书。

2. 合作培养的研究生在进入实践基地后，承担乙方的科研工作，并完成相应的科研任务和实践环节内容。

3. 乙方导师参与研究生实践过程、项目研究、课程与论文、日常管理等多个环节的指导工作，具体工作内容甲乙双方导师协商确定；甲方导师负责根据实践内容制定研究生的培养计划、课程学习、学术指导、论文指导和日常管理。甲乙双方导师应建立交流机制，及时解决研究生的科研和日常生活中出现的问题。

4. 研究生在实践基地期间应定期返校（一年至少返校两次），向学校及导师汇报学习、工作与生活情况，并参加学校的有关活动。

5. 基地研究生的学位论文答辩必须回学校进行，有关学位论文要求及答辩程序按校内相关规定执行。

6. 研究生在实践基地的政治学习以及思想工作，由基地所在单位统一管理。

7. 乙方为研究生的食宿提供方便，费用双方协商解决。

8. 研究生在基地学习、工作期间，若因执行乙方指派的工作任务而导致的伤、残、亡的，由甲乙双方按照相关法律和乙方有关规定处理。研究生非因公致伤、残、亡的，由甲方按相关法律和学校相关规定处理。研究生因病、伤不能坚持学习、工作的，可提

9. 研究生在实践基地期间往返基地与学校之间的差旅费用由研究生自理。

10. 甲乙双方共同加强基地建设，涉及费用双方协商解决。

## 五、成果与产权归属

1. 甲方研究生的学位（毕业）论文署名单位必须为甲方；甲方研究生在实践基地期间所形成的科研论文，经甲乙双方认可后，方可在国内外期刊和学术会议上发表，论文署名单位为校企双方。

2. 在实践基地研究生科研成果的产权归属，据不同情况规定如下：（1）研究生承担乙方科研课题，研究成果归乙方所有；（2）研究生承担双方联合参加的科研课题，研究成果归双方所有。

## 六、其他事宜

1. 本协议自双方签字盖章之日起生效。

2. 本协议如有未尽事宜或发生争执，双方友好协商解决。

3. 本协议一式四份，甲方持有两份，乙方持有两份，具有同等法律效力。

甲方：河北建筑工程学院（盖章）

负责人：

  
年 月 日

乙方：张家口市供水总公司（盖章）

负责人：

  
年 月 日



河北建筑工程学院、  
北方工程设计研究院有限公司

## 专业学位研究生培养实践基地协议书

二〇一四年十月

甲方：河北建筑工程学院

乙方：北方工程设计研究院有限公司

为加强校企合作，充分发挥高校与企业各自优势，不断提高研究生教育质量和促进企业的科技团队创新能力的增强，构建产学研用的技术创新体系。联合建设研究生专业实践基地，促进人才培养和企业科技创新，实现合作共赢。本着互惠互利的原则，经双方协商，达成如下协议：

### 一、合作内容及目标

1. 联合培养研究生。通过联合培养甲方招收的全日制专业学位研究生，实现能够持续提供研究生完成专业实践工作所需科研课题的目标，造就一支学术造诣高、能全程指导研究生专业实践工作的企业导师队伍。

2. 合作创建“研究生实践基地”，满足甲方研究生专业实践需求。

### 二、合作方式

1. 甲方命名乙方为“河北建筑工程学院研究生实践基地”，双方根据需要共同拟定并实施本专业实践基地的建设方案。

2. 遴选研究生校外指导教师，协助甲方完成实践性课程的部分教学环节。根据甲方的研究生导师遴选规定，乙方推荐本单位或基地所属范围内的人员担任甲方研究生校外指导教师（企业导师），经甲方审核同意后，与甲方的研究生校内指导教师（校内导师）共同指导专业学位研究生。

3. 甲方根据培养方案要求，安排专业学位研究生到基地开展专

业实践活动和学位论文研究，乙方负责研究生在基地期间的日常管理、业务指导和学习考核。

### 三、双方义务和责任

#### 1. 甲方承担的义务及职责

(1) 负责进入基地研究生的学籍管理。在基地期间，研究生的待遇、培养要求及各项管理规定与在校生相同；

(2) 积极与乙方沟通信息，运用好双方的资源，以科技创新和指导研究生课题攻关为主线，共同做好科技、工程项目的立项承接、科技创新、指导研究生，维护好实践基地的建设与运行管理工作，及时协调处理研究生专业实践过程中有关事项；

(3) 对乙方推荐的研究生指导教师人选按学校规定程序进行选拔与聘任，对符合聘任条件者颁发研究生指导教师聘书；

(4) 根据基地的条件和要求，在完成指导研究生的同时，为乙方生产经营需要，开展科技攻关和科技咨询；

(5) 做好研究生教育管理工作，要求进入基地的研究生遵守乙方的安全保密规定、劳动纪律，虚心好学、尊敬师长、遵守国家法律；

(6) 协助督促研究生在离开基地时将属于乙方的技术成果资料及介质一并归还给乙方（经乙方同意提供给甲方的除外）。

#### 2. 乙方承担的义务及职责

(1) 与甲方共同负责专业实践基地的建设与运行，决定基地建设与发展中的重大问题；

(2) 向甲方推荐具有丰富实践经验、一定学术水平或技术专长

的专家，为研究生培养提供适合申请硕士、博士学位的研究课题、科技创新机会和帮助；

(3) 做好研究生上岗前安保知识、操作规范培训，不得安排超越研究生年龄、体力及专业能力所能承担的工作，预防危险事故的发生；

(4) 为研究生提供科学研究或专业实践必需的设备、工具、资料、实验条件和学习研究场所；

(5) 检查、督促研究课题的进展情况，主动反馈研究生在基地期间的政治思想、业务水平和工作表现情况，有针对性地提出改进甲方教育教学工作的意见和建议；

(6) 做好进入基地研究生的指导、考核、成绩评定和评价工作。向甲方出具研究生在基地期间的鉴定。

#### 四、研究成果的归属和处置

1. 基地工作取得的学术成果由甲乙双方共有；

2. 研究生在离开实践基地时，必须向乙方移交乙方作为立项方所拥有成果的全部技术和相关资料；

3. 研究生有权使用在培养基地工作期间本人的研究工作和成果撰写学位论文（涉及商业秘密的内容，由双方协商确定），甲方对研究生的毕业论文的处置权限按甲方学位论文管理规定确定。

五、研究生在基地期间，非由乙方原因造成的人身意外伤害责任及赔偿费用，概由甲方承担。

六、本协议自签订日生效，有效期 3 年。协议到期前 1 个月经双



方协商可续签。

七、其他未尽事宜协商解决。

八、本协议一式二份，双方各执一份，具有同等效力。

河北建筑工程学院

授权代表:

日期

2014年10月18日



北方工程设计研究院有限公司

授权代表:

日期

2014年10月18日



# 中国中建设计集团有限公司直营总部 河北建筑工程学院 科技合作协议

科技和人才是全面建设小康社会不可或缺的两大支柱。为适应经济建设和社会发展对高校和研究机构日益增长的需求，加快发展，增加对社会的贡献，河北建筑工程学院与中国中建设计集团有限公司直营总部经充分协商，一致认为：在新形势下发挥各自优势，建立双方科技共同开发研究机制，开展科技全面合作，走出一条“产学研”发展的新路，共同促进我国建筑业的科技进步，这对于加快建设事业的发展是非常必要的，具有重要的现实和长远意义。双方愿就科学研究、学科建设、队伍建设、资源共享等方面开展全面合作，并达成如下协议：

## 一、合作原则

双方将按照“优势互补、资源共享；平等协商、互惠互利；多层推进、注重实效；全面合作、共同发展”的原则开展长期、密切、有效的全方位合作。通过合作，使双方在合作中进一步提升能力，扩大影响，取得双赢的效果，实现共同发展的目标，不断为科技创新和经济建设做出新贡献。

## 二、合作领域

科学研究、学科建设、队伍建设、学术交流等。技术合作领域包括：建筑设计及其理论、城市规划与设计、建筑技术、建筑历史及其理论、历史遗产保护、绿色建筑、新型材料、工程管理、信息技术等方面。

### 三、合作方式

1. 联合申报国家、省重点课题和横向科研课题，共同开展课题的研究开发工作，联合进行科技成果转化。

2. 互聘客座研究人员，互派访问学者，聘请课题指导专家与技术顾问。

3. 共同举办学术研讨会、交流会，共同参与国际合作与交流。

4. 充分发挥各自学科优势和技术能力，加强合作，共同开发市场，联合进行科技服务。

5. 互派相关人员参加对方有关学术会议和业务会议，互派专家参与指导业务、工程项目建设及重要业务活动。

6. 联合共建，开放实验室；联合成立绿色建筑技术研发中心；寒冷地区建筑科学研究基地。

7. 每年召开一次学术论坛，由双方轮流主持

8. 相互开放科研及教育培训设施，积极开展知识培训和教学实习，实现设施条件与资源共享。

### 四、组织机构

为加强对科技合作的组织领导，双方共同成立合作工作指导委员会，设主任委员 2 人、副主任委员 2 人、委员若干人，负责指导、协调协议的实施工作。每年定期或不定期召开联席

会议，研究学院与设计集团合作工作。双方共同成立科技合作联络小组，设组长2人，成员4人，负责协议实施过程中的日常工作。由双方推荐有关人员参加双方明确合作工作的联系部门。

五、在本协议的框架下，组织指导促进和支持各自的所属单位商谈具体合作项目、合作方式等，开展具体合作，使双方合作具体化，取得实效。双方同意，采取特殊方式为各自所属单位的合作，提供政策、资金、设备、人员等方面的支持，并及时检查、督促，以保证合作项目的落实和实施。

六、本协议一式4份，校院双方各持2份，自盖章、签字之日起生效。未尽事宜，经双方协商后，做出补充规定，补充规定与本协议具有同等效力。

中国中建设计集团有限公司  
直营总部（盖章）



河北建筑工程学院（盖章）



代表（签字）：徐子武

代表（签字）：李仕民

2010年9月6日

2010年9月6日



河北建筑工程学院  
河北建筑设计研究院有限责任公司

## 联合培养研究生协议书

二〇一六年十月

甲方：河北建筑工程学院

乙方：河北建筑设计研究院有限责任公司

为加强校企合作，充分发挥高校与企业各自优势，不断提高研究生教育质量和促进企业的科技团队创新能力的增强，构建产学研用的技术创新体系。联合建设研究生专业实践基地，促进人才培养和企业科技创新，实现合作共赢。本着互惠互利的原则，经双方协商，达成如下协议：

### 一、合作内容及目标

1. 联合培养研究生。通过联合培养甲方招收的全日制专业学位研究生，实现能够持续提供研究生完成专业实践工作所需科研课题的目标，造就一支学术造诣高、能全程指导研究生专业实践工作的企业导师队伍。

2. 合作创建“研究生实践基地”，满足甲方研究生专业实践需求。

### 二、合作方式

1. 甲方命名乙方为“河北建筑工程学院研究生实践基地”，双方根据需要共同拟定并实施本专业实践基地的建设方案。

2. 遴选研究生校外指导教师，协助甲方完成实践性课程的部分教学环节。根据甲方的研究生导师遴选规定，乙方推荐本单位或基地所属范围内的人员担任甲方研究生校外指导教师（企业导师），经甲方审核同意后，与甲方的研究生校内指导教师（校内导师）共同指导专业学位研究生。

3. 甲方根据培养方案要求，安排专业学位研究生到基地开展专

业实践活动和学位论文研究，乙方负责研究生在基地期间的日常管理、业务指导和学习考核。

### 三、双方义务和责任

#### 1. 甲方承担的义务及职责

(1) 负责进入基地研究生的学籍管理。在基地期间，研究生的待遇、培养要求及各项管理规定与在校生相同；

(2) 积极与乙方沟通信息，运用好双方的资源，以科技创新和指导研究生课题攻关为主线，共同做好科技、工程项目的立项承接、科技创新、指导研究生，维护好实践基地的建设与运行管理工作，及时协调处理研究生专业实践过程中有关事项；

(3) 对乙方推荐的研究生指导教师人选按学校规定程序进行选拔与聘任，对符合聘任条件者颁发研究生指导教师聘书；

(4) 根据基地的条件和要求，在完成指导研究生的同时，为乙方生产经营需要，开展科技攻关和科技咨询；

(5) 做好研究生教育管理工作，要求进入基地的研究生遵守乙方的安全保密规定、劳动纪律，虚心好学、尊敬师长、遵守国家法律；

(6) 协助督促研究生在离开基地时将属于乙方的技术成果资料及介质一并归还给乙方（经乙方同意提供给甲方的除外）。

#### 2. 乙方承担的义务及职责

(1) 与甲方共同负责专业实践基地的建设与运行，决定基地建设与发展中的重大问题；

(2) 向甲方推荐具有丰富实践经验、一定学术水平或技术专长

的专家，为研究生培养提供适合申请硕士、博士学位的研究课题、科技创新机会和帮助；

(3) 做好研究生上岗前安保知识、操作规范培训，不得安排超越研究生年龄、体力及专业能力所能承担的工作，预防危险事故的发生；

(4) 为研究生提供科学研究或专业实践必需的设备、工具、资料、实验条件和学习研究场所；

(5) 检查、督促研究课题的进展情况，主动反馈研究生在基地期间的政治思想、业务水平和工作表现情况，有针对性地提出改进甲方教育教学工作的意见和建议；

(6) 做好进入基地研究生的指导、考核、成绩评定和评价工作。向甲方出具研究生在基地期间的鉴定。

#### **四、研究成果的归属和处置**

1. 基地工作取得的学术成果由甲乙双方共有；

2. 研究生在离开实践基地时，必须向乙方移交乙方作为立项方所拥有成果的全部技术和相关资料；

3. 研究生有权使用在培养基地工作期间本人的研究工作和成果撰写学位论文（涉及商业秘密的内容，由双方协商确定），甲方对研究生的毕业论文的处置权限按甲方学位论文管理规定确定。

**五、研究生在基地期间，非由乙方原因造成的人身意外伤害责任及赔偿费用，概由甲方承担。**

**六、本协议自签订日生效，有效期 3 年。协议到期前 1 个月经双**



方协商可续签。

七、其他未尽事宜协商解决。

八、本协议一式二份，双方各执一份，具有同等效力。

河北建筑工程学院

授权代表:

日期

2016.10.25



河北建筑设计研究院有限责任公司

授权代表:

日期



河北建筑工程学院  
张家口市建筑设计院有限责任公司

## 联合培养研究生协议书

二〇一六年十月

甲方：河北建筑工程学院

乙方：张家口市建筑设计院有限责任公司

为加强校企合作，充分发挥高校与企业各自优势，不断提高研究生教育质量和促进企业的科技团队创新能力的增强，构建产学研用的技术创新体系。联合建设研究生专业实践基地，促进人才培养和企业科技创新，实现合作共赢。本着互惠互利的原则，经双方协商，达成如下协议：

### 一、合作内容及目标

1. 联合培养研究生。通过联合培养甲方招收的全日制专业学位研究生，实现能够持续提供研究生完成专业实践工作所需科研课题的目标，造就一支学术造诣高、能全程指导研究生专业实践工作的企业导师队伍。

2. 合作创建“研究生实践基地”，满足甲方研究生专业实践需求。

### 二、合作方式

1. 甲方命名乙方为“河北建筑工程学院研究生实践基地”，双方根据需要共同拟定并实施本专业实践基地的建设方案。

2. 遴选研究生校外指导教师，协助甲方完成实践性课程的部分教学环节。根据甲方的研究生导师遴选规定，乙方推荐本单位或基地所属范围内的人员担任甲方研究生校外指导教师（企业导师），经甲方审核同意后，与甲方的研究生校内指导教师（校内导师）共同指导专业学位研究生。

3. 甲方根据培养方案要求，安排专业学位研究生到基地开展专

业实践活动和学位论文研究，乙方负责研究生在基地期间的日常管理、业务指导和学习考核。

### 三、双方义务和责任

#### 1. 甲方承担的义务及职责

(1) 负责进入基地研究生的学籍管理。在基地期间，研究生的待遇、培养要求及各项管理规定与在校生相同；

(2) 积极与乙方沟通信息，运用好双方的资源，以科技创新和指导研究生课题攻关为主线，共同做好科技、工程项目的立项承接、科技创新、指导研究生，维护好实践基地的建设与运行管理工作，及时协调处理研究生专业实践过程中有关事项；

(3) 对乙方推荐的研究生指导教师人选按学校规定程序进行选拔与聘任，对符合聘任条件者颁发研究生指导教师聘书；

(4) 根据基地的条件和要求，在完成指导研究生的同时，为乙方生产经营需要，开展科技攻关和科技咨询；

(5) 做好研究生教育管理工作，要求进入基地的研究生遵守乙方的安全保密规定、劳动纪律，虚心好学、尊敬师长、遵守国家法律；

(6) 协助督促研究生在离开基地时将属于乙方的技术成果资料及介质一并归还给乙方（经乙方同意提供给甲方的除外）。

#### 2. 乙方承担的义务及职责

(1) 与甲方共同负责专业实践基地的建设与运行，决定基地建设与发展中的重大问题；

(2) 向甲方推荐具有丰富实践经验、一定学术水平或技术专长



的专家，为研究生培养提供适合申请硕士、博士学位的研究课题、科技创新机会和帮助；

(3) 做好研究生上岗前安保知识、操作规范培训，不得安排超越研究生年龄、体力及专业能力所能承担的工作，预防危险事故的发生；

(4) 为研究生提供科学研究或专业实践必需的设备、工具、资料、实验条件和学习研究场所；

(5) 检查、督促研究课题的进展情况，主动反馈研究生在基地期间的政治思想、业务水平和工作表现情况，有针对性地提出改进甲方教育教学工作的意见和建议；

(6) 做好进入基地研究生的指导、考核、成绩评定和评价工作。向甲方出具研究生在基地期间的鉴定。

#### 四、研究成果的归属和处置

1. 基地工作取得的学术成果由甲乙双方共有；

2. 研究生在离开实践基地时，必须向乙方移交乙方作为立项方所拥有成果的全部技术和相关资料；

3. 研究生有权使用在培养基地工作期间本人的研究工作和成果撰写学位论文（涉及商业秘密的内容，由双方协商确定），甲方对研究生的毕业论文的处置权限按甲方学位论文管理规定确定。

五、研究生在基地期间，非由乙方原因造成的人身意外伤害责任及赔偿费用，概由甲方承担。

六、本协议自签订日生效，有效期3年。协议到期前1个月经双

方协商可续签。

七、其他未尽事宜协商解决。

八、本协议一式二份，双方各执一份，具有同等效力。

河北建筑工程学院

授权代表:

日期

2016年10月



张家口市建筑设计院有限责任公司

授权代表:

日期



河北建筑工程学院  
河北北方绿野建筑设计有限公司

## 联合培养研究生协议书

二〇一六年十月

甲方：河北建筑工程学院

乙方：河北北方绿野建筑设计有限公司

为加强校企合作，充分发挥高校与企业各自优势，不断提高研究生教育质量和促进企业的科技团队创新能力的增强，构建产学研用的技术创新体系。联合建设研究生专业实践基地，促进人才培养和企业科技创新，实现合作共赢。本着互惠互利的原则，经双方协商，达成如下协议：

### 一、合作内容及目标

1. 联合培养研究生。通过联合培养甲方招收的全日制专业学位研究生，实现能够持续提供研究生完成专业实践工作所需科研课题的目标，造就一支学术造诣高、能全程指导研究生专业实践工作的企业导师队伍。

2. 合作创建“研究生实践基地”，满足甲方研究生专业实践需求。

### 二、合作方式

1. 甲方命名乙方为“河北建筑工程学院研究生实践基地”，双方根据需要共同拟定并实施本专业实践基地的建设方案。

2. 遴选研究生校外指导教师，协助甲方完成实践性课程的部分教学环节。根据甲方的研究生导师遴选规定，乙方推荐本单位或基地所属范围内的人员担任甲方研究生校外指导教师（企业导师），经甲方审核同意后，与甲方的研究生校内指导教师（校内导师）共同指导专业学位研究生。

3. 甲方根据培养方案要求，安排专业学位研究生到基地开展专



业实践活动和学位论文研究，乙方负责研究生在基地期间的日常管理、业务指导和学习考核。

### 三、双方义务和责任

#### 1. 甲方承担的义务及职责

(1) 负责进入基地研究生的学籍管理。在基地期间，研究生的待遇、培养要求及各项管理规定与在校生相同；

(2) 积极与乙方沟通信息，运用好双方的资源，以科技创新和指导研究生课题攻关为主线，共同做好科技、工程项目的立项承接、科技创新、指导研究生，维护好实践基地的建设与运行管理工作，及时协调处理研究生专业实践过程中有关事项；

(3) 对乙方推荐的研究生指导教师人选按学校规定程序进行选拔与聘任，对符合聘任条件者颁发研究生指导教师聘书；

(4) 根据基地的条件和要求，在完成指导研究生的同时，为乙方生产经营需要，开展科技攻关和科技咨询；

(5) 做好研究生教育管理工作，要求进入基地的研究生遵守乙方的安全保密规定、劳动纪律，虚心好学、尊敬师长、遵守国家法律；

(6) 协助督促研究生在离开基地时将属于乙方的技术成果资料及介质一并归还给乙方（经乙方同意提供给甲方的除外）。

#### 2. 乙方承担的义务及职责

(1) 与甲方共同负责专业实践基地的建设与运行，决定基地建设与发展中的重大问题；

(2) 向甲方推荐具有丰富实践经验、一定学术水平或技术专长

的专家，为研究生培养提供适合申请硕士、博士学位的研究课题、科技创新机会和帮助；

(3) 做好研究生上岗前安保知识、操作规范培训，不得安排超过研究生年龄、体力及专业能力所能承担的工作，预防危险事故的发生；

(4) 为研究生提供科学研究或专业实践必需的设备、工具、资料、实验条件和学习研究场所；

(5) 检查、督促研究课题的进展情况，主动反馈研究生在基地期间的政治思想、业务水平和工作表现情况，有针对性地提出改进甲方教育教学工作的意见和建议；

(6) 做好进入基地研究生的指导、考核、成绩评定和评价工作。向甲方出具研究生在基地期间的鉴定。

#### **四、研究成果的归属和处置**

1. 基地工作取得的学术成果由甲乙双方共有；

2. 研究生在离开实践基地时，必须向乙方移交乙方作为立项方所拥有成果的全部技术和相关资料；

3. 研究生有权使用在培养基地工作期间本人的研究工作和成果撰写学位论文（涉及商业秘密的内容，由双方协商确定），甲方对研究生的毕业论文的处置权限按甲方学位论文管理规定确定。

**五、研究生在基地期间，非由乙方原因造成的人身意外伤害责任及赔偿费用，概由甲方承担。**

**六、本协议自签订日生效，有效期 3 年。协议到期前 1 个月经双**

方协商可续签。

七、其他未尽事宜协商解决。

八、本协议一式二份，双方各执一份，具有同等效力。

河北建筑工程学院

授权代表:

日期

2016.12.25



河北北方绿野建筑设计有限公司

授权代表:

日期

