

# 西安文理学院化学工程学院

## 陕西科仪阳光检测技术有限公司

### 产学研合作框架协议

甲方：西安文理学院化学工程学院 乙方：陕西科仪阳光检测技术有限公司

邮编：710065

邮编：710000

地址：西安市科技六路1号

地址：西安市和生国际8楼

负责人：杨晓慧

负责人：孟先余

联系人：屈颖娟

联系人：孟先余

联系电话：029-88271428

联系电话：029-87562589

甲、乙双方通过友好交流，表达了校企双方共同建立学术研究、技术转化、产学研合作、资源共建共享以及人才培养等多方面的合作意愿。经双方协商，达成如下合作框架协议：

#### 一、合作意向

##### (一) 学术研究与技术转化方面

1、双方根据工作需要，广泛开展全方位的技术合作。乙方结合实际检测中的技术难点以及检测过程中遇到的问题，优先委托甲方组建技术团队开展调研及科学研究；甲方在寻求新技术转化以及在应用型项目研发团队组建时，优先争取乙方的场地、设备以及人才的支持；

2、双方积极联合申报各级各类应用性纵向研究课题以及有关平台建设项目，为我省乃至全国的分析检验新方法的发展提供政策咨询服务和智力智库支撑。

##### (二) 人才培养和人员交流方面

1、根据甲方应化专业人才培养方案的安排，乙方为甲方提供学生的见习和实习场地及有关见习实习指导教师，并为甲方双师型教师提供顶岗培训机会；



2、根据乙方企业发展的需要，结合甲方学科专业以及人才优势，甲方为乙方员工的技术培训、业务进修以及企业文化培训提供场地、设备和师资资源；

3、甲方聘用乙方有一定理论基础和丰富实践经验的专业技术人员和管理人员为甲方兼职教师或培训教师，双方共同建立一支相对稳定的企业“双师型”教师队伍，并定期开展技术交流活动。

### **(三) 其他合作方面**

1、双方合作成立“检验检测新方法研究中心”（具体名称待定），并积极申报省、市技术（或研究）平台建设项目；

2、双方合作进行应用化学专业的建设，共同制定应用化学专业的人才培养方案，建设应用化学专业产学研基地；

3、根据双方业务工作的需要，实行检验检测大型仪器设备资源共享，人力资源优势互补，发挥双方各自的优势谋求共同发展。

## **二、双方的职责**

### **(一) 甲方**

1、积极组织教师承担乙方委托的项目和技术研发工作，并为课题研究、项目研发和技术创新提供协调保障及实验场地的支持；

2、与乙方积极协商，做好设备资源共享工作；

3、与乙方合作，向政府各级部门申请科学技术研究经费以及技术研发平台建设项目，共同建设应用化学专业产学研基地，共同开展科学研究；

4、聘请乙方具有高级职称的技术人员担任兼职导师，指导应用化学专业学生的见习实习等，参与应用化学专业的专业建设、人才培养方案制定等；

5、积极配合乙方开展员工的业务技术培训和企业文化教育工作。

### **(二) 乙方**

1、优先委托甲方开展技术研发和攻关工作，并为课题研究、项目研发和技术创新提供协调保障、数据资料和实验经费的支持；

2、与甲方积极协商，做好设备资源共享工作；



3、与甲方合作，向政府各级部门申请科学技术研究经费以及技术研发平台建设项目，共同建设应用化学专业产学研基地，共同开展科学研究；

4、参与甲方应用化学专业的专业建设、人才培养方案的制定等工作，为甲方学生见习实习提供各种便利；

5、为甲方相关双师型教师培训提供机会。

三、本协议自签署之日起生效。

四、本协议可在双方协商下修订。

五、本协议一式贰份，甲、乙双方各执壹份，具有同等效力。

甲方（章）：化学工程学院



代表人：[Signature]

签订日期：2017年5月31日

乙方（章）：陕西科仪阳光检测技



代表人：[Signature]

签订日期：2017年5月31日

