

石家庄金城医学检验实验室有限公司
参与邢台医学高等专科学校医学检验技
术专业校企深度合作育人年度报告
(2022年)



2022年12月

目 录

一、企业简介	1
二、项目情况	2
三、校企合作具体内容和成效	2
(一) 成立定向合作班	3
(二) 共同制定、修订人才培养方案：共同制定、修订	4
(三) 校企共建医学检验技术专业实训基地	4
(四) 设立医学检验技术专业示范性教师企业实践流动站	6
(五) 实训就业平台建设	8
(六) 捷报频传	8
四、不足与展望	10
(一) 存在不足	10
(二) 未来展望	10

正文

一、企业简介

金域医学集团是以第三方医学检验及病理诊断为核心的服务企业，业务范围涵盖医学检验、新药临床试验、卫生检验、科研服务、互联网医疗服务等。金域医学已在内地及香港地区建立了38家省级中心医学实验室，构建了远程病理协作网，组建了由600多名国内外病理医生加盟的病理医生团队，为2万余家医疗机构提供医学检验及病理诊断服务。可检测1600多项检验项目，每天为30个省的6000多家医疗机构提供医学检验外包服务，服务网络覆盖全国90%以上人口所在区域，服务粤港澳大湾区以及“一带一路”沿线国家和地区。通过不断积累“大平台、大网络、大服务、大样本和大数据”等资源优势，致力于为全国各级医疗机构提供医学诊断信息整合服务。

石家庄金域医学检验实验室有限公司于2013年正式落户河北省，是金域医学集团在河北设立的省级中心实验室，是河北省内率先通过CNAS ISO15189认可的第三方医学实验室。公司自成立以来，先后获得国家级高新技术企业、国家级科技型中小企业、石家庄市级企业技术中心、高新区“瞪羚企业”等荣誉及称号。企业总投资8000万，在岗职工270人，年营业额1.8亿，服务客户数量3000多家医疗机构。

公司为实现“致力于追求人类健康、和谐和幸福的生活”的使命，金域医学秉持可持续发展理念，把ESG (Environment,

Social, Governance\环境、社会、企业管治)的核心理论和标准与企业战略及管理相融合，有效管理ESG风险并识别相应的业务机遇，推动高质量发展，履行对所有利益相关方的责任，实现商业价值与社会价值的平衡。以守护大众健康为使命，积极参与助力国家医改和一系列健康惠民工程，与合作伙伴携手共同推动中国大健康产业的创新与有序发展，努力践行以专业公益奉献健康中国的理念，持续为社会公益事业贡献专业力量。

二、项目情况

2022年石家庄金域医学检验实验室有限公司与邢台医学高等专科学校在之前签订校企合作协议的基础上，进一步深化校企合作，成立学徒制班，设立医学检验技术专业示范性教师企业实践流动站，共建教师发展中心。校企双方从人才培养，师资建设，实训基地建设和实训就业平台建设上共同发力，产教深度融合联合培养高层次专业人才。

双方合作方向包括：

- 1.成立定向合作班：成立石家庄金域医学检验学徒制班。
- 2.共同制定、修订人才培养方案：校企双方合作，共同商讨，制定、修订医学检验技术专业人才培养方案。
- 3.校企共建医学检验技术专业实训基地。
- 4.设立医学检验技术专业示范性教师企业实践流动站。
- 5.实习就业平台建设：安排学生到企业实习，提供优质就业机会。

三、校企合作具体内容和成效

(一) 成立定向合作班

为深入贯彻落实《国家职业教育改革实施方案》，推动职业教育内涵发展，提高职业教育人才培养质量和水平。为进一步加强校企合作，促进职业教育发展，发挥各自优势，通过多种形式开展产、学、研全面合作，以企业用人需求与岗位资格标准为导向，以学生技能培养为核心，以学校、企业的深度参与和教师、师傅的深入教授为支撑，培养具有良好职业道德、扎实技能的实用型人才，共同构建长期的人力资源供需协作关系，为企业输送应用型高技能人才，优化企业的人力资源，成立石家庄金域医学检验学徒制定向合作班。（图1）

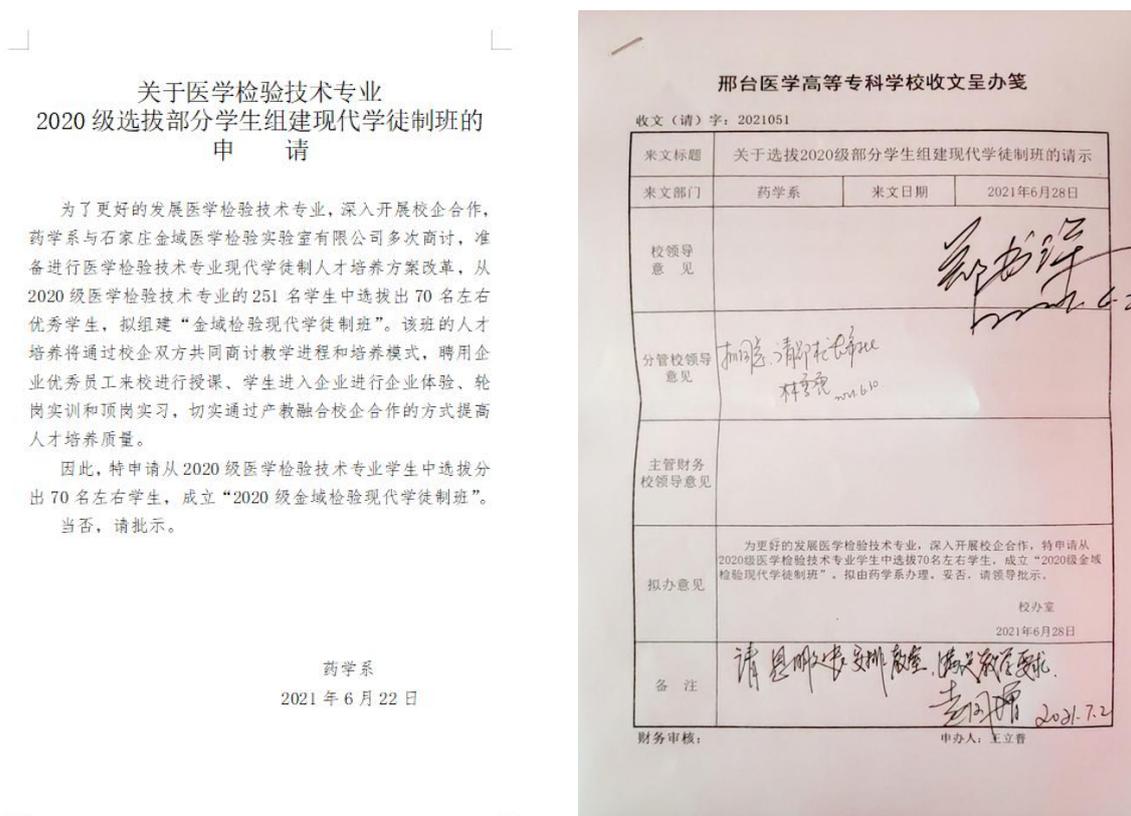


图 1 医学检验技术专业
石家庄金域医学检验学徒制班组建申请与批复

（二）共同制定、修订人才培养方案：共同制定、修订

深度校企合作，由石家庄金域医学检验实验室有限公司的技术骨干加入医学检验专业建设指导委员会，每年召开专业建设指导委员会会议，在专业设置与调整、专业课程设置、课程标准的制定和修改、校企合作方案及具体合作细节等方面，进行深度指导参与，共同制定、修订校院共同制定医学检验技术专业人才培养方案。（图2）



图 2 石家庄金域医学检验实验室有限公司来校商讨

（三）校企共建医学检验技术专业实训基地

石家庄金域医学检验实验室有限公司多次来校考察。医学检验实训中心在拥有全自动生化分析仪、全自动化学发光免疫分析仪等进口设备基础上，石家庄金域医学检验实验室有限公司大力协助，捐赠了一批高尖端仪器设备，缩短教学和临床的距离，实现专业教学要求与行业岗位技能要求对接，并将行业的文化理念

和新技术融入，提高学生的迁移能力，为学生毕业后职业发展奠定基础。（图3-5）



图 3 石家庄金域医学检验实验室有限公司来校考察实训中心

固定资产捐赠明细表

申请部门：

单位：万元

资产编号	资产名称	规格型号	生产厂家	数量	单价	总价	购置日期	备注
1	全自动血细胞分析仪	500i	日本希森美康	1	25	25		
2	全自动血细胞分析仪	UN71	深圳帝迈	1	10	10		
3	全自动发光分析仪	A2000P	安图生物	1	30	30		
4	全自动凝血分析仪	8050	北京赛科希德	1	8	8		
合计						73		

图 4 石家庄金域医学检验实验室有限公司捐赠仪器明细



图 5 石家庄金域医学检验实验室有限公司捐赠仪器图片

（四）设立医学检验技术专业示范性教师企业实践流动站

为了培养实用性人才，我校组织不同形式的师资培训，专业课程培训，实施校企深度合作，在石家庄金域医学检验实验室有限公司设立医学检验技术专业示范性教师企业实践流动站，共建教师发展中心，建立校企人员双向流动、相互兼职的常态运行机制。（图6-8）



图 6 医学检验教师赴石家庄金域检验交流



示范性教师企业实践流动站
建设方案

建设单位：邢台医学高等专科学校
建设期限：2021-2023 年
填报日期：2021 年 6 月 8 日

目 录

- 一、建设基础 1
 - (一) 学校基本情况..... 1
 - (二) 专业基本情况..... 1
 - (三) 教师实践情况..... 3
 - (四) 合作企业基本情况..... 3
- 二、建设目标 4
 - (一) 总体目标..... 4
 - (二) 具体目标..... 4
- 三、建设内容 5
 - (一) 健全流动站工作机制..... 5
 - (二) 创新教师企业实践制度体系..... 5
 - (三) 开发教师企业实践内容..... 5
 - (四) 优化流动站实践学习结果考核评价机制..... 6
- 四、建设进度及预期成效 7
- 五、经费预算 8
- 六、保障措施 8
 - (一) 组织保障..... 8
 - (二) 制度保障..... 8
 - (三) 过程监控与考核..... 8
 - (四) 资金保障..... 9

图 7 医学检验技术专业示范性教师企业实践流动站建设方案



示范性教师企业实践流动站
建设年度绩效报告
(2021 年度)

建设单位：邢台医学高等专科学校

2021 年 12 月 8 日

目 录

一、建设基础.....	1
(一) 学校基本情况.....	1
(二) 专业基本情况.....	1
(三) 教师实践情况.....	3
(四) 合作企业基本情况.....	3
二、建设目标.....	4
(一) 总体目标.....	4
(二) 具体目标.....	4
三、年度建设内容.....	5
(一) 健全流动站工作机制.....	5
(二) 创新教师企业实践制度体系.....	5
(三) 开发教师企业实践内容.....	5
(四) 优化流动站实践学习结果考核评价机制.....	6
四、年度成效.....	7
五、年度经费使用.....	8

图 8 医学检验技术专业示范性教师企业实践流动站年度绩效报告

(五) 实训就业平台建设

为了让学生进一步了解现代企业生产、研发情况，企业每年都会组织学生到企业见习，组织学生参观企业。极大提高了学生对第三方检验机构的认知，对自身的职业生涯规划进一步清晰。安排学生到企业实习，提供优质就业机会。

(六) 捷报频传

邢台医学高等专科学校毕业生现为石家庄金域医学检验实验室有限公司在职员工共11人，每年都有大批邢台医专学生在各自岗位做出突出贡献，来自医学检验技术专业2004普检班的毕业生苏龙举，2013年就职石家庄金域医学检验实验室有限公司，负责邢台地区业务，现为石家庄金域项目经理，对接公司重大合作项目。邢台玖熙医疗科技有限公司、河北圣铭承医疗科技有限公司

实际控制人，业务涵盖邢台大部分医疗机构，是邢台地区专业的IVD（体外诊断）经销商，检验科整体解决方案的服务商。2010普检班毕业生彭玉佳，现任石家庄金域医学检验实验室有限公司保定区域总经理，工作中帮助各个医院完善检验种类，提高医院效率与准确度，获得优秀员工、精英奖等各项殊荣。2018普检班毕业生孙蕊，2021年加入企业，工作期间由于工作业绩突出多次被企业授予“抗击疫情先进工作者”和“健康哨兵”荣誉称号。校企双方在协同育人做出一定成绩。（图9）

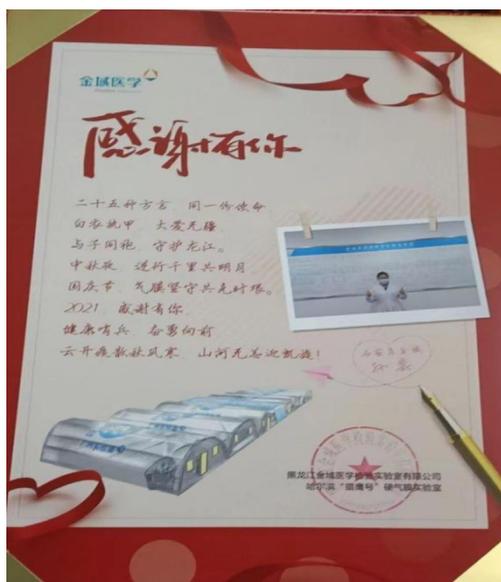


图 11 受表彰的优秀毕业生代表

四、不足与展望

（一）存在不足

2022年在校企双方共同努力，在企业服务高职教育方面做出了有益探索。但是，我们也清楚的认识到了，发展中还存在诸多不足：

- 1.校企合作的进度和模式还可以进一步加强。
- 2.企业与学校沟通存在理解程度不一的情况。
- 3.校企合作有待于继续深入。

（二）未来展望

今后，在校企合作、共同发展方面，重点做到：

- 1.依托校企合作平台，推进人员培养的现代学徒制，“互联网+”教学等创新发展项目。
- 2.进一步开展职业教育专题系列讲座等，提高学生的职业素养及职业认知。
- 3.大力开展与医学检验技术专业课程的建设，争取通过多种方式形成校企共建课程，逐步开发校企开发教材，丰富课程内涵。

