

徐州中博软件有限公司参与高等职业教育
人才培养年度报告（2023）（徐州生物工
程职业技术学院）



2022年11月

一、公司简介

徐州中博软件有限公司成立于 2003 年，公司主营软件开发、软件技术服务等业务。在南京、合肥均设有分公司。公司目前在职人数 200 余人，其中技术人员占比 70%。并与徐州生物工程职业技术学院、徐州工业职业技术学院、江苏建筑职业技术学院、江苏师范大学等当地知名院校合作，共同设定校企合作嵌入式人才培养体系，进行产学研多方面的合作，为推动 IT 行业人才培养做出巨大贡献。徐州中博软件有限公司，依托北大青鸟强大的课程研发实力、完善的教学就业体系，从 2004 年开始以徐州为基地成立培训中心，培训中心由一批来自各大 IT 企业的研发精英和资深专家组建，以培养专业技术和服务外包高素质优秀人才为目的，以建立国内最优秀的软件开发培训机构为己任，与国内大型知名企业建立广泛的合作关系，积极致力于提供实用型人才培训服务。

徐州中博软件有限公司专注于与高校及企业建立长期的合作伙伴关系，运用先进的培训理念和标准化的课程体系，帮助大学生进行软件研发、视觉设计、软件外包等多个行业的项目实战，整合学生在学校期间所学的基础知识，提高大学生的职业素质和团队合作能力，为企业提供最有效的人力资源解决方案，进一步提高各高校毕业生的就业率和就业档次，为国家培养高质量、高素质的新工科技术人才。至今已累计培养输送了 10000 多名合格的软件服务外包人才到用人单位。在“外塑职业技能、内育职业素养”的教育理念指导下，凭借丰富的教学经验和专业的师资力量，坚持以一流的企业文化、一流的实训环境、一流的实训模式、一流的实训师资、一流的实训项目的教学模式，为学员提供优质的培训服务，使广大学员和用人单位实现了“双赢”。

二、企业参与办学总体情况

为贯彻落实全国教育大会和《国务院办公厅关于深化产教融合的若干意见》精神，深化人才培养模式改革，促进校企合作协同育人，培养服务外包急需人才，支撑服务外包产业发展，现就做好我省服务外包类专业嵌入式人才培养项目，徐州中博软件有限公司与徐州生物工程职业技术学院经过友好协商开展校企合作共建之路，培养 2019 级、2020 级、2021 级信息类相关专业学生，毕业生进入知名软件企业从事软件开发、软件测试以及软件运维实施等相关岗位工作。

徐州中博软件有限公司与徐州生物工程职业技术学院从最初的探索、研究、磨合，合作至今，不仅形成了较具规范化、长期化的稳定的合作关系，更是在人才培养项目中，始终与学院紧密贴合，多次开会研讨、修正、量身打造更适合该专业方向各阶段

的人才培养计划，参与学院校企合作领导小组共同对培养计划的执行、实施、评估进行会审、监督，在人才培养、学术交流、 实训实习、深度合作、就业保障等方面开展一系列工作。

三、企业资源投入

徐州中博软件有限公司为徐州生物工程职业技术学院每年定期投入优秀师资和企业资源用于企业课程项目授课、学生企业参观认知实习以及企业真实项目实训等活动，2022 年累计投入优秀研发人员 5 人，参与徐州生物工程职业技术学院计算机、大数据和物联网技术专业的专业授课、项目实训，累计授课 400 余课时；除研发人员外，我司不定期派遣人力资源经理，针对当年毕业学生开展了一系列的职业素养讲座和就业指导讲座，带领学生进行岗前强化训练，让学生了解职场招聘需求，掌握面试应聘技巧，能够学会如何获得专业技术工作岗位。提高学生的就业能力，助力学生高薪就业！

四、企业参与教育教学改革

（一）企业参与教材编写

我司派遣高级研发人员，参与院校的教材编排，为教材的编排提供素材以及编排意见。2021 年公司与徐州生物工程职业技术学院一起，根据企业实际应用项目，共同编写《MYSQL 数据库实训教程》，并由哈尔滨工业大学出版社正式出版，再多个学校推广使用，获得一致好评。

（二）企业参与学生入学教育

企业高级技术人员和管理人员入校为学生介绍 IT 行业，帮助学生策划职业生涯，提供给学生专业就业前景、方向和所需技能等方面的知识和实地参观活动，指导学生更好地融入全新的大学生活，顺利实现角色转换，更快地树立进入大学以后的目标，为今后进入社会打下基础。

（三）企业研发工程师到学校授课

为了促进校企合作，我司研发人员直接到学校授课。企业工程师结合自身多年实践经验为学生教授 JAVA 编程、前端设计、PYTHON 大数据等专业课程。企业导师将企业的职场优势应用于课堂教学,极大的提高了我校信息类专业教学水平。

（四）企业提供学生实习/工作岗位

我司为毕业班学生设置多种综合实训课程，还可以提供学生到南京嘉环科技股份有限公司实习来替换学校实训课程，构建校企双方紧密合作的现代学徒制模式，培养

学生实际应用能力，提高人才培养质量。近几年内徐州中博为祁实、陈飞宇、张证浩等多位同学提供了实习/工作岗位。大大提高了软件专业学生的对口就业率。

（五）企业师傅参与辅导学生技能竞赛

我司多次辅导信息类专业多名学生参与各类技能竞赛，为学生竞赛提供技术支持、项目支持，均取得较好成绩。近两年取得江苏省省级技能大赛一等奖

五、校企合作助推企业发展

徐州中博软件有限公司的依托北大青鸟强大的企业文化背景、先进的技术实力和广泛的社会影响力，在同类企业的教育培训业务中脱颖而出，始终稳步走在行业企业的前列。在与徐生院合作的几年中，所建立联合培养机制，相关专业老师与企业加强交流，把握行业发展趋势，了解人才需求变化，由此制定教学目标、教学大纲、设置课程、安排实习实践时间，围绕市场应用需求或用人单位需求“量体裁衣”进行教学，培养学生就业于江苏省知名软件企业和服务外包企业，收到各合作单位的一致好评。

六、问题与建议

校企合作双方建立以导向型的高校和行业企业共同培养软件人才的双赢驱动方式，核心是解决学校育人和企业用人的问题，从合作机制和运行模式两个核心层面促使高校和软件企业充分实现优势互补全方位的合作。整合双方的资源，建立长期、稳定的合作关系。

同时要建立起保证高校教学科研活动和企业生产经营的无缝对接，把教学、科研和生产统一于校企合作过程中，可以从以下方面：

6.1 校企需要共同管理教育和服务学生成长。在提高学生的专业技能，文化素养的同时，提升学生的职业素养和职业道德。打造“一专多能”的软件服务外包人才。而不是公司仅仅负责技术服务，学校只负责教育与管理，要无缝衔接，全过程合作。

6.2 校企共同培养优秀师资。学校定期送教师到企业学习，提供技能，同时和企业共同带领学生完成软件服务外包项目。企业派遣员工到学校学习，熟悉学校的模式和流程，提升教学技能。

6.3 校企共建软件服务外包实训基地。学校和企业整合优势资源，联合共建产学研一体化的软件服务外包实训基地或产业学院，将是下一步校企合作的重点方向。