

附件：

山东京博控股集团有限公司企业基地

一、企业简介

山东京博控股集团有限公司（简称：京博）成立于1991年，前身是一家校办工厂。通过逐步改制，京博现已成为由社会公益慈善组织和职业经理人合夥出资兴办的多元化工业集团，致力于为全球客户和夥伴提供高品质的产品、服务和系统解决方案。

京博立足炼化一体化优势，加速调整产品与产业结构，聚焦高端化学品、高性能材料及与之配套发展的特殊高端装备和核心工业服务业四大业务领域，致力于实现业务结构由“一油独大”向“油化并举、高特新材”的转型升级。集团现有员工近12000名，拥有4个大型生产基地，业务遍及全球30余个国家和地区。2023年，京博实现全球销售收入890亿元人民币，位居2024中国企业500强榜单第275位。

作为创新驱动型企业，京博拥有8大研发基地和13个科创中心，研发团队规模超过1000人，2023年创新投入达13亿元人民币。集团拥有2个国家级科研平台，4个博士后科研工作站和博士后创新实践基地，并在海内外搭建创新合作平台。截至目前，共持有授权专利1700余件。

为表彰化学化工与材料领域做出突出贡献的优秀人才，以激励更多的科技工作者投身创新，京博资助全国行业科技大奖——“京博科技奖”，迄今共评选出421位获奖者。

京博首创N1N模式，与海内外知名高校共建教学实训与科研转化基地，架起了高校与企业合作发展的新桥梁。这一校企联融的创新合作模式发挥了企业在产教融合、科教融汇中的重要主体作用，让企业的产业平台成为大学的人才培养基地、科研转化基地。迄今为止，该基地已有来自全球百余所高校的12,000余名师生在此学习实践。

京博全面提升 ESG 管理水平，加速绿色高质量转变之路，基于数字化新生态与客户价值最大化的核心，搭建系统管理体系，强化绿色定位价值输入。同时，京博坚持绿色清洁发展，响应国家双碳战略，针对绿色园区开展深入设计，通过绿色技术规划、绿色能源规划等模块推动绿色园区建设，加速向新、向绿、向未来的有效引领，向着可持续发展的中国特色、世界一流企业不断迈进。

二、服务专业

石油炼制技术、精细化工技术、石油化工技术、高分子材料、智能制造技术、应用化工技术、现代农业技术、生态农业技术、园林技术、交通运营管理、道路运输管理

三、实践岗位

工艺技术工程师岗、分析检测工艺技术师、园艺技术工程师

四、联系方式

联系电话：0543-2874995 15865235230

公司网址：<https://www.chambroad.com>

公司地址：山东省滨州市博兴县经济开发区京博工业园

五、实施地点

山东省滨州市博兴县经济开发区京博工业园

六、简要方案

本次培训立足化工，对接产业，以促进专业教师实践能力、课程开发能力、团队协作能力为目标，采用现场观摩、专题讲座、在岗实践、实操训练等形式，了解化工企业生产组织方式、工艺流程、产业发展趋势、数字化应用、实践教学信息化与发展趋势，提升教学能力和教学质量。岗位实践阶段中，从两个模块中任选一个模块完成岗位实践任务。

序号	实践阶段	课程名称	内容	教官	课时
1	报到	/	入住办理、组织开班仪式	贵来全	/
2	通识课程	企业文化	<p>1、产业参观：企业馆、博物馆、博华生态农业、京博石化营销大厅、养老中心、NIN生活区</p> <p>2、企业文化培训：了解京博发展史、了解京博产业布局、感受京博仁教文化以及在企业管理中的应用</p>	文化宣导师团队	4
3		安全培训	<p>1、安全理论概述、安全意识提升、安全知识掌握；</p> <p>2、化工企业安全管理标准</p> <p>3、体验式安全培训项目</p>	安全培训师	4

4		心肺复苏 急救培训	<ol style="list-style-type: none"> 1、心肺复苏急救培训 2、心肺复苏(模拟人)实操； 3、电除颤（AED）实操； 4、掌握心脏骤停的应急处置 	<p>医护专业 讲师</p>	4
5		消防技能 操作培训	<ol style="list-style-type: none"> 1、实操空气呼吸器佩戴； 2、灭火器和消防水带的使用； 3、发生火灾、中毒、泄漏等异常时的应急处置 	<p>应急救援 专业讲师</p>	4
6		精益 JIT 实 操演练	<ol style="list-style-type: none"> 1. 什么是精益 JIT 方式 2. 推动式生产和拉动式生产实操演练 3. 精益 JIT 方式中心思想 	<p>精益培训 教官</p>	4
7	专业课程	高端化工 与高性能 材料工艺	<ol style="list-style-type: none"> 1、京博高端化工与高性能材料产业布局 2、典型化工材料工艺流程及产品介绍 	<p>化工材料 工艺工程 师教官</p>	4

8		数智化仪表自动化	<ol style="list-style-type: none"> 1、石油化工仪表自动化知识、理论讲解 2、仪表选型安装调试、故障处理实践操作及案例分析 3、新型仪表与先进控制系统前沿介绍 4、分享经验，解答疑问。 	京博教官	4
9		危化品物流管理	<ol style="list-style-type: none"> 1、智慧物流观摩 2、危化品物流相关知识 3、铁路智能园区与装备 	京博教官	4
10		化工企业生产过程与经营管理数字化	<ol style="list-style-type: none"> 1、数字化生产基础 2、生产流程数字化案例 3、数字化管理平台构建 4、数据安全和合规。 	京博教官	4

11		化工企业 数字化转型 策略与 实施路径	1、数字化转型趋势与挑战 2、转型策略制定 3、实施路径与项目管理		4
12	岗位实践 模块一	工艺技术工 程师岗技术 研习	石化原油、汽柴油及过程产品检测工艺技术师岗位实践	京博教官	64
13		异丁烯工 艺研习	烷烃脱氢、异丁烯等工艺。装置技术工程师岗位实践	京博教官	64
14		石油化工 装置现场 研习	常减压-催化裂化-催化重整等装置技术工程师岗位实 践	京博教官	64

15	岗位实践 模块二	园艺技术研 习	1、造型发展规划及产品介绍 2、苗木栽培的机理与实操 3、苗木修剪技术实操	京博教官	192
16	结业总结	实践总结 汇报	实践总结编制及汇报	贵来全	4
17	返程	/	/	/	/