# 化学工程学院

**培训项目1：**[能源环境新材料与技术](http://www.baidu.com/link?url=AvlFsUPtIoV15-D9sR33zu-uMKPKdtNUItYnbCw0mzjlN4r63EOKjsNtRxVHWm9spwnCVtlCXRg9UXWPeD9TPhSLf-FdRetLBOEF3XfCpif79GhkFx7kPDbfEekheHUJ)培训

**培训对象：**能源、化工、环境、钢铁、冶金等领域企业高级技术人员、管理人员；相关科研院所技术及管理人员；各地市生态环境局、安监局、水务局、国土资源局等相关事业单位高层管理人员

**项目简介：**当前能源与环境问题的日益严重，结合新能源新材料产业蓬勃发展的新形势，为国家能源环境经济与产业发展造就高端人才，特开展本培训项目。培训内容包括：我国焦炉烟囱废气脱硫脱硝现状及主要技术；高能电池新材料；催化燃烧和氧化在工业废气和废水净化上的应用；化工过程节能减耗与减排技术；尾矿、化工废物综合利用技术；重金属污染土壤治理与生态修复等。

**培训项目2：**化工企业环保培训

**培训对象：**化工、能源、冶金、精细化学品等领域企业高级技术人员、管理人员；相关科研院所技术及管理人员

**项目简介：**可持续发展战略是我国实现经济社会快速发展的基础，目前对于化工类企业的环保要求不断提高，相关技术人员和企业管理者需不断完善自身的环保意识和观念，为此开展本培训项目。培训内容包括：国家环保相关政策解读；危废意外事故应急预案；环保管理规范制定；危险废物收集、贮存、运输技术规范；危险废物贮存污染控制标准等。

**培训项目3：**化工企业安全培训

**培训对象：**能源、化工、环境、钢铁、冶金等领域企业高级技术人员、管理人员；相关科研院所技术及管理人员

**项目简介：** 安全生产事关化工企业职工的生命安全和企业财产的安全，关系到企业的发展和社会的稳定。必须加强从业人员的安全教育，进而减少和防范各类事故的发生。培训内容包括：化工企业不安全因素解析；化工企业安全制度制定；安全生产法规培训；事故防范规程；危险事故处理方案制定等。

**培训项目4：**煤化工工艺培训

**培训对象：**能源、煤炭焦化、液化和气化等领域企业高级技术人员、管理人员；相关科研院所技术及管理人员

**项目简介：**煤炭在我国现有的能源结构中占比最重，为国家能源经济与产业发展造就高端人才，为提高煤炭能源企业的生产效率和人员素质，特开展本培训项目。培训内容包括：煤化工的发展及历史演变；煤化工的主要技术成就；煤化工的工业基本构架；煤炭焦化、液化和气化技术路径等。

**培训项目5：**工业分析培训

**培训对象：**能源、化工、钢铁、冶金、食品等领域企业高级技术人员、管理人员；相关科研院所技术及管理人员

**项目简介**：工业原料和产品的检测分析，是企业保证产品质量和正常生产秩序的关键一环，为提高相关企业的生产效率和人员素质，特开展本培训项目。培训内容包括：工业分析方法发展现状；中级、高级及技师分析检验技能培训；工业分析仪器介绍和使用；工产品检验标准；产品检验工作程序制定等。

**培训项目6：**无机化工工艺培训

**培训对象：**纯碱、合成氨及其他无机化学品合成领域企业高级技术人员、管理人员；相关科研院所技术及管理人员

**项目简介：**为提高相关企业的生产效率和人员素质，特开展本培训项目。培训内容包括：无机化工工艺发展现状；典型无机化工产品的生产技术；生产原理的剖析、工艺流程的组织；设备的选型与操控、常见故障与质量问题的排除与处置等。

**培训项目7：**石油化工工艺培训

**培训对象：**石化、能源、化工等领域企业高级技术人员、管理人员；相关科研院所技术及管理人员

**项目简介：**石油产业是关系到国计民生的国家支柱产业，为提高相关企业的生产效率和人员素质，特开展本培训项目。培训内容包括：石油化工工业概况；石油化工基础知识；石化设备介绍及操作训练；石油化工联合企业介绍等。

**培训项目8：**精细化工工艺培训

**培训对象：**精细化工、食品、化妆品、医疗用品等领域企业高级技术人员、管理人员；相关科研院所技术及管理人员

**项目简介：**精细化学品是我们日常接触最多的一类化工产品，其制作和生产往往需要高素质的技术人员，为此开展本培训项目。培训内容包括：参与精细化工生产装置的建设；精细化工生产安全管理；精细化学品设备及工程设计与施工安装；中级、高级及技师技能培训；生产调试以及工艺优化改进等。

**联系人：** 石磊

**联系方式：**15081976050