

# 北京化育求贤教育科技有限公司文件

京化贤发〔2022〕11号

## 关于举办 1+X 证书（化工 HAZOP 分析） 2022 年度第 4 期线上师资培训班的通知

各有关院校：

为贯彻落实教育部 1+X 证书试点工作有关文件精神，2020 年 12 月中国化工教育协会全资子公司北京化育求贤教育科技有限公司获批成为教育部第四批 1+X 证书培训评价组织。2022 年度证书试点工作已全面启动，现决定于 2022 年 8 月 5 日 -8 月 7 日举办 2022 年度化工 HAZOP 分析 1+X 证书第 4 期师资培训。因国内部分省份出现新冠疫情，多地发布疫情防控政策，结合目前实际情况，本次培训举办方式仍采用线上直播+视频微课+线上考核。具体通知如下：

### 一、组织机构

指导单位：中国化工教育协会

主办单位：北京化育求贤教育科技有限公司

### 二、参加人员

申报 HAZOP 证书试点单位和计划申报试点单位负责证书培训和考核工作的专业教师。

### 三、培训时间

时间：8月5日-7日

形式：线上直播+视频微课

### 四、培训内容

- 1、教育部 1+X 证书 HAZOP 政策解读；
- 2、HAZOP 分析技能重点、难点解析；
- 3、HAZOP 分析教学工具（CAH、SAH、ESCC）应用教学辅导；
- 4、HAZOP 分析技能培养及融入专业课教学案例分享；
- 5、线上考核。

### 五、培训费用

1、培训费 2300 元 / 人（含考评员培训 500 元/人，线上培训费，资料费，考核费，制证费等）。

### 六、其他

1、培训由会务公司代收培训费并开具发票。可提前汇款，（正值学校放假期间，报名教师也可开学之后再付款）汇款账号信息如下：

会务公司名称：北京九合天下文化传播有限公司

汇款账号：11001069100053009324

开户行：中国建设银行股份有限公司北京车公庄支行

2、培训结束进行考核，通过者颁发《1+X 证书（化工 HAZOP 分析）师资培训证书》和《1+X 证书（化工 HAZOP 分析）考务考评员证书》。

3、请于 2022 年 7 月 31 日前将回执发至邮箱

18610283126@163.com

4、联系人：

中国化工教育协会

刘丁丁：18610283126

郭 访：18201324354

孟繁兴：15910587819

梅宇焯：13520032985

附件 1：培训回执

附件 2：课程安排

北京化育求贤教育科技有限公司

2022年6月23日



# 附件 1

## 会议回执

单位名称	纳税人识别号	姓名	性别	职务	身份证号	专业领域	联系电话	电子邮箱

正式通知可在协会官方网站 (<http://www.cteic.com/>) 下载

请参会单位于 7 月 31 日前将回执发送至邮箱 [18610283126@163.com](mailto:18610283126@163.com)。

## 附件 2：课程安排

### 线上培训课程内容及时间安排

日程	主要内容	模块
8月5日	HAZOP 分析与石化行业发展理念(线上直播)	HAZOP 基础知识
	HAZOP 发展史及行业需求(线上直播)	
	PID 基础知识讲解(线上直播)	
8月6日	精馏塔工艺讲解(线上直播)	HAZOP 术语
	HAZOP 专业术语(线上直播)	
	HAZOP 软件安装(线上直播)	
8月7日	HAZOP 分析流程(线上直播)	HAZOP 分析流程及考核
	SAH 在 HAZOP 教学中的应用(线上直播)	
	CAH 在 HAZOP 教学中的应用(线上直播)	
	HAZOP 考核	