

2021 级化学工程与工艺专业创新班选拔工作细则

为做好 2021 级化学工程与工艺专业创新班学生选拔工作,根据学校《本博一体化培养实施办法》《本科生转专业实施办法(修订)》《中国石油大学(北京)克拉玛依校区数智油气现代产业学院 2021 年创新班学生选拔方案》,结合学院实际,特制定本细则。

一、组织形式

学院成立创新班选拔工作组(包括面试小组和监督小组),负责面试选拔工作和解释选拔细则咨询等,面试小组负责成绩的初审、面试工作的组织、管理与协调、面试细则和面试结果的审核等。监督小组负责学院面试选拔过程各个环节的监督检查,并受理学生的举报、投诉等事宜。

1、面试小组

组长:郭绪强

成员:刘艳升,李楠,张立波,张海兵

秘书:李世颖

2、监督小组

组长:邢廷炎

成员:新立,祁缨缨,曹慧颖,卢柯享

二、基本条件

1、拥护党的基本路线、方针和政策,品德优良,在校期间无处分记录。

2、学习刻苦,成绩优良,具有较强的学习能力、实践能力和创新能力,在校期间无不及格成绩。

3、对油气产业数字化、智能化与绿色化转型具有浓厚兴趣。

4、高考科目要求:非高考改革省份须为理科综合,高考改革省份须从物理或化学两个科目中至少选考一门。

三、选拔人数

开设化学工程与工艺专业创新班 1 个,经过初审和面试后选拔 30 人左右。

四、学院初审

1、根据学生 2021 年秋季学期《高等数学》《大学英语》和《Python 语言》(或《C 语言程序设计》)等三门课程结课总评成绩确定初审成绩,计算公式如下:

(1) 非机械类专业:初审成绩=《高等数学》成绩*0.45+《大学英语》成绩*0.25+《Python 语言》(或《C 语言程序设计》)成绩*0.3。其中,数

学、统计专业取“《数学分析》成绩*0.6+《高等代数》成绩*0.4”作为《高等数学》成绩。

(2) 机械类专业：初审成绩=《高等数学》成绩*0.7+《大学英语》成绩*0.3。

说明：2021年秋季学期机械类专业未开设计算机类通识必修课程。

2、针对提交了《中国石油大学（北京）克拉玛依校区创新班申请表》（化学工程与工艺专业）的学生，按其初审成绩从高到低进行排序，以 1:1.5 的比例确定面试名单（末位排序并列的学生均进入面试名单），并进行网上公示。

五、面试安排和注意事项

1、**面试时间：**2022 年 1 月 21 日（周五）9:30-13:30，15:30-19:40。

2、**面试方式：**参加面试学生提前加 qq 群：759611951，利用“腾讯会议”进行线上面试，会议号另行在 qq 群通知。具有面试资格的学生须按照附件中安排的时间进入线上会议。

3、**面试流程：**每个学生总时长为 10 分钟，其中，学生自我介绍 1-2 分钟，评委提问和学生回答问题 8-9 分钟。

4、**注意事项：**（1）请参加面试的学生提前下载“腾讯会议”软件，实名注册登录并完成调试，同时，准备好一台带有摄像头、麦克风和扬声器的电子设备，面试当天保持网络畅通。（2）面试过程中须保证面部清晰可见、环境安静，不佩戴口罩、不可遮挡耳朵、不可佩戴耳机、房间内除面试学生本人外不可有其他任何人且不可出现其他人声音、面试学生 2 米范围内不得摆放任何书刊、报纸、资料、电子设备等（除面试要求的设备和物品外）。

（3）请保持手机畅通。

六、录取

1、没有按照面试要求完成面试者不予录取、弄虚作假者不予录取、面试成绩不及格者不予录取。

2、根据初审成绩（满分 100 分）和面试成绩（满分 100 分）计算总成绩（满分 100 分，精确到小数点后 2 位数），总成绩=初审成绩*0.7+面试成绩*0.3，将面试学生的总成绩从高到低排序，确定拟录取名单，并进行网上公示，公示期满、无异议后确定最终的录取名单。

七、其它

1、本细则仅适用于 2021 级化学工程与工艺专业创新班选拔。

2、本细则由创新班选拔工作组负责解释。

3、对于本细则中未尽事宜，由创新班选拔工作组讨论后确定解决方案。

工学院创新班选拔工作组

2022 年 1 月 18 日