计算机学院接收跨学院转专业学生实施方案(2024)

为进一步加强转专业学生选拔的规范性、科学性,结合学院专业 建设实际情况与学生发展的需要,特制定计算机学院接收跨学院转专 业学生实施方案。

一、申请条件

申请跨学院转专业学生需符合《中国矿业大学普通本科生转专业管理办法(修订)》规定的转专业基本条件,且无规定的不得申请转专业的情况。

二、选拔方法

(一) 大一年级学生申请转专业

1. 各专业拟接收名额

专业名称	拟接收名额
计算机科学与技术	26
信息安全	12
数据科学与大数据技术	8
人工智能	8
软件工程	8

2. 选拔流程

学生根据校教务部的统一安排进行报名。学院依照以下程序和规则组织选拔。

(1) 按照核心基础课成绩和学分加权平均成绩排序。首先,按照学生的数学(《高等数学》)或(《数学分析》+《高等代数》)成绩占 50%和学分加权平均成绩占 50%,由高到低进行排序。其次,若成绩相同,则按数学成绩排序,若数学成绩相同,则按《大学英语》成绩排序。最后,按拟接收人数最高 150%的比例确定进入专业学习能力测试环节的学生名单。

- (2) 专业学习能力测试。主要侧重计算机编程能力和潜力考核,满分为 100 分。若测试成绩≥68 分,则进入后续面试环节;若测试成绩 <68 分则淘汰,不参加后续选拔环节。
- (3) 对转专业学生进行面试。学院组织专家逐一面试,面试时间每人7分钟: 2分钟自我介绍(兴趣、特长、专业认知、专业志向、学习潜能等)+5分钟专家提问。大一期间,中国矿业大学程序设计学科竞赛或其他计算机相关学科竞赛可作为面试重要参考。
- (4) 根据综合成绩排序确定拟接收学生名单。按照综合成绩由高到低进行排序(数学成绩占 10%、学分加权平均成绩占 30%,计算机专业学习能力测试成绩占 40%,面试成绩占 20%),若进入面试的学生人数超过拟接收人数,则根据公布的拟接收名额录满为止。
- (5) 公示拟接收学生名单。拟接收名单经公示无异议后,报校教务部审批。

(二) 大二年级学生以特长生方式申请转专业

1. 拟接收名额

本着对学生个人发展和专业建设负责的态度,依据"宁缺毋滥、择优考核"的原则,各专业根据考核情况自主确定接收跨专业转入学生的人数,不设名额限制。

2. 选拔流程

学生根据教务部统一安排进行申请报名,报名者自入学以来无挂 科记录,同时须提供符合特长生条件的材料。特长生材料应包括:① 自身对所报专业的特长表现的实际成果;②至少两名所报专业专任教 师的专家推荐信。符合上述条件者,依照以下程序和规则组织选拔。

(1) 组织专业知识与能力考核。主要侧重计算机编程能力和专业潜

力考核,满分为 100 分。若测试成绩≥78 分,进入面试环节;若测试成绩<78 分则淘汰,不参加后续选拔环节。

- (2) 对转专业学生进行面试。学院组织专家进行逐一面试。面试时间每人7分钟: 2分钟自我介绍(兴趣、特长、专业认知、专业志向、学习潜能等)+5分钟专家提问。
- (3) 根据综合成绩排序确定拟接收学生名单。按照综合成绩高低进行排序(高数成绩占 10%、学分加权平均成绩占 30%,专业知识与能力考核成绩占 40%,面试成绩占 20%),各专业根据实际情况择优确定接收名额。
- (4) 公示拟接收学生名单。拟接收名单经公示无异议后,报校教务部审批。

三、编班规则

对于经教务部审批后拟接收的学生,在办理学籍转入手续时,大一学生编入相应专业的同年级学生班学习,大二年级学生编入相应专业的下一年级学生班学习。

四、时间安排

在每年教务部统一安排的时间范围内进行相关转专业工作,具体时间安排另行通知。

五、本方案自公布之日起执行, 未尽事宜由学院负责解释。

计算机科学与技术学院 2024 年 4 月 23 日