

# 机电工程学院机械工程专业卓越工程师试点班

## 学生选拔、退出及增补实施方法

根据学校相关精神，机械工程专业拟在一年级学生中选拔 1 个班建制（≤40 人）的卓越工程师试点班，采用“3+1”培养模式，即在第 6、第 8 学期前往知名行业企业开展卓越能力实践和毕业设计，旨在培养引领行业的卓越工程技术人才。特制定本实施方法。

### 一、选拔机制

#### 选拔对象

机械工程专业一年级本科生，或培养大类一年级本科生。

#### 选拔方法及过程

选拔与培养大类本科学生专业分流同时开展，按照当年培养大类本科学生专业分配方案开展选拔。

#### 报名条件

1. 具有高尚的爱国主义情操和集体主义精神，社会责任感强，遵纪守法，积极向上，身心健康。
2. 勤奋学习，刻苦钻研，成绩优良，愿意深入企业实践锻炼，有较强的创新意识、创新能力和专业能力。
3. 诚实守信，学风端正，无任何考试作弊和剽窃他人学术成果记录。
4. 品行表现优良，无任何违法违纪受处分记录。

### 二、退出与淘汰机制

1. 退出与淘汰工作时间安排与选拔同步进行。
2. 进入企业实践前，自愿退出者提交申请，经专业系签字同意后，在机械工程普通班容量足够、卓越班还能保证成建制的情况下，转入机械工程普通班，否则不予转出。当申请退出人数超出可退出人数时，按照综合分从高到低同意退出。

3. 在企业实践期间违反纪律和相关规定，影响学校和专业声誉者，由校内指导老师提名，直接淘汰出卓越班，转入机械工程普通班。

### 三、增补机制

1. 当本班建制未满时，可进行增补。
2. 增补工作和退出与淘汰同步进行，且第三、四学年不进行增补；
3. 机械工程普通班的学生可以申请增补进机械工程卓越班。当申请人数超过班级剩余容量时，按照综合分从高到低择优录取。

### 四、综合分计算办法

综合分=已修必修课平均学分绩（百分制）+奖励分

奖励分加分项及分值依据学校正在执行的《武汉理工大学推荐免试研究生奖励分值计算办法》。

机电工程学院

2024年4月24日