

# 大连交通大学机车车辆工程学院文件

机车院发〔2022〕45号

---

## 关于印发《机车车辆工程学院毕业要求达成情况评价工作细则》的通知

各专业：

现将《机车车辆工程学院毕业要求达成情况评价工作细则》印发给你们，请遵照执行。

机车车辆工程学院

2022年12月23日

# 机车车辆工程学院毕业要求达成情况评价工作细则

专业为了查找毕业要求达成方面的差距及分析其影响因素，按照工程教育专业认证标准，特制定毕业要求达成度评价工作细则，提升人才培养质量。

## 一、评价对象

全体应届毕业生。

## 二、毕业要求达成情况评价内容及评价方法

### 1.评价内容

专业学生能力表现与预期（毕业要求）的符合度。

### 2.评价方法

评价方法包括课程目标达成评价合成的能力考核法和应届毕业生问卷调查的调查分析法。

#### （1）课程目标达成评价合成的能力考核法

专业每个毕业要求观测点由若干教学环节支撑。根据各教学环节对指标点达成情况评价结果（计算方法见《大连交通大学机车车辆工程学院课程目标达成度评价工作细则》）及所分配的权重，计算出该观测点的达成值。

某项指标点达成情况计算公式：

$\sum(\text{某项教学活动权重} \times \text{该项教学活动对本观测点的达成情况})$

各观测点评价结果最小值作为该项毕业要求达成情况。

#### （2）应届毕业生问卷调查的调查分析法

问卷调查的主要内容是获取应届毕业生对自身毕业要求达成情况

的主观意见。根据本专业毕业要求指标点设定调查问卷并发放给所有应届毕业生，对各个问题进行满意程度评分，统计分析结果作为在该毕业要求达成情况的评价结果。

### **三、评价周期**

每年，毕业生离校之前。

### **四、评价责任人**

专业负责人，根据各课程负责人提交的教学环节对毕业要求观测点达成数据和应届毕业生能力调查问卷结果，评价当年毕业生的毕业要求达成情况。

### **五、评价结果利用及持续改进**

专业负责人将毕业要求达成情况评价结果进行分析，形成毕业要求达成情况分析报告，将评价结果作为修订课程体系、修改课程与毕业要求指标点之间支撑关系的依据。学院在下一轮课程体系修订过程中，检查持续改进措施落实情况及改进效果。

本办法自印发之日起学院各专业实行。原有《机车车辆工程学院工程教育认证专业毕业要求达成度评价工作细则》（机车院发〔2021〕11号）文件废止。



机车车辆工程学院

二〇二二年十二月十三日

---

机车车辆工程学院拟文

2022年12月23日印发

(共印：2份)

