**附件2**

**安徽省中等职业学校优秀论文、优秀教学软件和优质课**

**评选推荐表**

|  |  |
| --- | --- |
| 标 题 | 汽车盘式制动器制动片的更换 |
| 作者姓名 | 王俊杰 | 联系电话 | 15855850501 |
| 单 位 | 安徽阜阳技师学院 |
| 内容介绍 | 汽车制动器是汽车底盘重要组成部分之一，制动片是指固定在与车轮旋转的制动鼓或制动盘上的摩擦材料，其中的摩擦衬片和摩擦衬块承受外来压力，产生摩擦效果从而达到车辆减速或停止的效果，所以说刹车片是汽车至关重要的一部分，关系到人身安全。本课程主要介绍盘式制动器制动片的检查与更换，使学生掌握制动器的工作原理级盘式制动器制动片的更换方法，能对盘式制动器进行故障的诊断与维修，在充分考虑学生特点的前提下，让学生能够在“做中学，学中做”，即知识与技能学做合一。 |
| 市专家评选组意见 | 专家组长签名 年 月 日 |
| 市教育局职教研究室推荐意见 |  市教育局职教研究室  年 月 日 |

**文本说明**

本次课程是为了使学生了解检查和更换制动片的重要性、熟悉制动片的工作原理、掌握检查和更换制动片操作技能，通过实操训练，提高学生动手能力，让学生树立学习信心、养成规范操作的习惯，并锻炼他们团队合作精神。本堂课主要采用理实一体化教学方式，首先借助课件帮助学生理解盘式制动器的作用、组成以及制动片更换的步骤，然后通过视频讲解、老师的实操演示以及学生的实际练习，使学生熟练掌握盘式制动器制动片的更换方法。