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 | 轮辐式、齿轮类零件图纸绘制 |
| 作者姓名 | 张莹莹 | 联系电话 | 15055212622 |
| 单 位 | 安徽金寨职业学校 |
| 内容介绍 | 轮辐式、齿轮类零件图纸绘制是Caxa计算机绘图课中的一个小项目。此微课视频是运用Ev录屏和Ev剪辑软件制作而成，边演示，边录制，生成视频。教学时，教师通过教师端发送到每位学生的计算机上。有学生自主学习和探究。通过教师的微课演示视频，使每位学生更清晰，更准确，更直观的掌握轮辐的三维建模。绘制的尺寸需要学生识读二维图，通过二、三维对照培养学生识图、绘图能力，提升学生的空间想象力，激发对本学科的学习兴趣。 |
| 市专家评选组意见 | 专家组组长签名  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 |

**制作文本说明**

轮辐式、齿轮类零件图纸绘制是Caxa计算机绘图课中的一个小项目。此微课视频是运用Ev录屏和Ev剪辑软件制作而成，边演示，边录制，生成视频。教学时，教师通过教师端发送到每位学生的计算机上。有学生自主学习和探究。

通过教师的微课演示视频，使每位学生更清晰，更准确，更直观的掌握轮辐的三维建模。绘制的尺寸需要学生识读二维图，通过二、三维对照培养学生识图、绘图能力，提升学生的空间想象力，激发对本学科的学习兴趣。