

## 附 2-2 教材教学应用及效果证明

教材名称	《机械制图项目教程》	册次	第三版第 3 次
国际标准书号 (ISBN)	978-7-04-048979-8	出版单位	高等教育出版社
证明单位	陕西国防工业职业技术学院智能制造学院		
证明单位联系人	王新海	电话	029-81481030
教材教学应用及效果	<p>1. 教材特点</p> <p>该教材以“必须、够用”为原则，以培养学生绘图能力和读图能力为目标，内容采取由易到难、循序渐进的方法设计，适合高职学生学习。</p> <p>教材采用数字化的技术，将动画、微课和视频等信息化教学资源以二维码的形式镶嵌在纸质教材中，学生可通过扫码学习相关的知识，动态了解作图方法和过程。本书在编写形式上采用“项目教学法”的思路，模式新颖。</p> <p>教材中的图形和案例多来源于企业典型案例，将教材内容融入到实际生产当中，实现了校企共建、产教融合。</p> <p>2. 应用效果</p> <p>由于教材提供了丰富的教学资源，并能扫码观看视频、动画和难点习题的解题过程，对学生线上线下学习提供保障，尤其是疫情期间保证了学生学习需求。教材内容比较全面，适合机械类和近机械类相关专业使用。</p>		
教育行政主管部门意见	<p>以上情况属实。</p> <p>负责人签字：</p> <p style="text-align: right;"> (单位公章)</p> <p style="text-align: center;">2020年 11月 27日</p>		

注：1. 根据实际情况，选择 1-2 家证明单位。

2. 教育行政主管部门一般应为证明单位所在地市级层面的教育行政主管部门。

## 附 2-2 教材教学应用及效果证明

教材名称	《机械制图项目教程》	册次	第三版第 3 次
国际标准书号 ( ISBN )	978-7-04-048979-8	出版单位	高等教育出版社
证明单位	咸阳职业技术学院		
证明单位联系人	李锁牢	电话	15114900528
教材教学应用及效果	<p>1. 教材特点</p> <p>该教材以“必须、够用”为原则，以培养学生绘图能力和读图能力为目标，编写体例格式新颖，项目引领，任务驱动，以典型工程任务为载体重构课程内容，任务与工程实际对接，由浅入深，由简单到复杂，便于学生学习和利于实施项目化教学。</p> <p>教材充分应用数字化和信息化技术，将动画、微课和视频等资源以二维码的形式镶嵌在纸质教材中，学生可通过扫码学习相关的知识，动态了解作图方法和过程，掌握制图和识图方法。教材中的图形和案例多来源于企业生产实际，实现了校企共建、产教融合、理实一体和学以致用。</p> <p>2. 应用效果</p> <p>教学效果突出，对学生线上线下学习提供保障，尤其是疫情期间保证了学生学习需求。同时也推动理实一体和信息化教学改革；教材适应性广，适合机械类和近机械类相关专业使用；有利于理论联系实际，拓展读者的思路、培养读者的综合思维能力和工程应用能力。</p>		
教育行政主管部门意见	<p>以上情况属实。</p> <p>负责人签字：杨卫军</p> <p>(单位公章)</p> <p>2020 年 11 月 27 日</p>		

注：1. 根据实际情况，选择 1-2 家证明单位。

2. 教育行政主管部门一般应为证明单位所在地市层面的教育行政主管部门。

## 附 2-2 教材教学应用及效果证明

# 高等教育出版社

## 证 明

由陕西工业职业技术学院高红英、赵明威主编的《机械制图项目教程（第2版）》（ISBN：978-7-04-040053-3）于2014年8月由我社出版，已累计印刷4次14500册，累计销售12428册；《机械制图项目教程习题集（第2版）》（ISBN：978-7-04-040054-0）于2014年8月由我社出版，已累计印刷4次13500册，累计销售11438册；《机械制图项目教程（第3版）》（ISBN：978-7-04-048979-8）于2018年4月由我社出版，已累计印刷3次11000册，累计销售9859册；《机械制图项目教程习题集（第2版）》（ISBN：978-7-04-049413-6）于2018年4月由我社出版，已累计印刷3次12500册，累计销售10624册。

上述教材的使用范围涵盖北京、河南、河北、天津、山西、陕西、山东、黑龙江、江苏、湖北、安徽、广东、四川、重庆、福建、浙江、江西、甘肃、青海、新疆等省市及自治区的几十所院校，如广东科学技术职业学院、北京建筑工程学院、江西信息应用职业技术学院、石家庄职业技术学院、四川工商职业技术学院、郑州信息工程职业学院、浙江长征职业技术学院、哈尔滨铁道职业技术学院等。

特此证明。

高等教育出版社有限公司



2020年11月13日