

日期

机械制图与公差配合

惠州经济职业技术学院

编辑本页 设置

课程访问量(PV值): **74465**

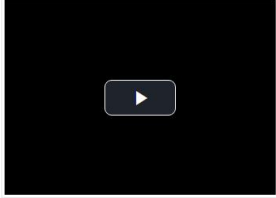
课程统计

课程评价: ★★★★★ 5.0 (19人评价)

4.1%
35°C

主讲教师: 肖湘 徐小琼 陆芳
教师团队: 共 3 位

课程介绍
课程章节
教师团队
教学资源
绘图实训
教学成果
参考教材



课程介绍

1. 课程性质与定位

本课程是高职高专机械类（近机械类）专业的一门主干技术基础课程。根据投影原理、标准或有关规定，表示工程对象，并有必要的技术说明的图，称为图样。图样是本课程的研究对象。在工程技术中，机械设计制造、建筑施工等生产过程都离不开图样。设计者通过图样表达设计思想和要求，制造者依据图样进行加工生产，使用者借助图样了解结构、性能、使用及维护方法。可见图样不仅是指导生产的重要技术文件，而且是进行技术交流的重要工具，是“工程技术界的共同语言”。图样的绘制和阅读是工程技术人员必须掌握的一种技能。

[\[展开\]](#)

课程介绍
课程章节
教师团队
教学资源
绘图实训
教学成果
参考教材

- 1 几何作图的工具和国家标准
 - 1.1 第一课时 常用绘图工具的使用方法
 - 1.2 第二课时 《机械制图》国家标准的基本规定
 - 1.3 第三课时 平面几何图形的画法
 - 1.4 第四课时 平面图形的分析与绘图步骤
- 2 点线面的投影
 - 2.1 投影法的基本知识
 - 2.2 点的投影
 - 2.3 直线的投影
 - 2.4 平面的投影
- 3 基本体的画法

4.2%
34°C

← 上一课 下一课 →

多媒体课件

1.1常用绘图工具的使用方法.ppt
2MB

课前作业

开课前一周，请各位同学准备好制图工具。

课后作业



期刊 相关736874篇

最新出版国家标准
2022
轻工国家标准
2022

图书 相关39176篇

冶金产品行业标准汇编 国家标准调整为行业标准部分 2006
冶金工业信息标准研究院, 冶金标准化研究所 编 2006

国家标准经纬六位图典
马增斌主编 2019

报纸 相关77421篇

严禁采购低于国家标准要求的校服

42%
37°C

<ul style="list-style-type: none"> 第一课时 常用绘图工具的使用方法 2021-06-13 1.2 《机械制图》国家标准的基本规定.mp4 2021-06-01 1-2 图线.mp4 2021-06-01 红旗轿车的前世今生_腾讯视频3.mp4 2021-06-13 尺寸标注学习任务单.docx 2021-09-30 第一章 尺寸标注 2021-06-13 <ul style="list-style-type: none"> 进入课程章节 圆形的画法 2021-06-13 第一章 尺寸标注 2021-06-13 <ul style="list-style-type: none"> 1.4课前预习测试 2022-09-08 投影法的基本知识 2021-06-13 2-1三视图 标清(270P).mp4 2021-06-13 点的投影 2021-06-13 点的投影 2021-06-13 2-2 0点的投影.mp4 2022-09-08 2-2 0点的投影.mp4 2022-09-08 直线的投影 2021-06-13 2.3直线投影_pro.mp4 2022-09-08 2.4 平面的投影.mp4 2022-09-08 2.4 平面的投影.mp4 2022-09-08 第一节 平面立体 2021-06-13 第一节 平面立体 2021-06-13 3.1 平面立体课前测验 2022-09-08 3.1.1.1平面与平面立体相交_pro.mp4 2022-09-08 3.1--平面立体 标清(270P).mp4 2022-09-08 第二节 曲面立体 2022-09-08 3.2.1圆柱_pro.mp4 2022-09-08 3.2.3.2圆球表面上的点_pro.mp4 2022-09-08 第三节 立体与立体相交 2021-06-13 第三节 立体与立体相交 2021-06-13 第三节 立体与立体相交 2021-06-13 3-机械制图圆柱截交线矩形截面情况模拟动画 标清(27... 2021-06-13 3-机械制图圆柱体与球部分截面模拟动画 标清(270P).mp4 2021-06-13 3.3-立体与立体相交 标清(270P).mp4 2022-09-08 组合体的组成分析 2021-06-13 4.1 组合体的组成分析课前测验 2022-09-08 教学视频2——画组合体的方法和步骤.mp4 2022-09-08 组合体的尺寸标注 2021-06-13 组合体的尺寸标注 2021-06-13 5-4组合体的读图方法.mp4 2021-06-13 组合体的读图方法 2021-06-13 组合体的读图方法 2021-06-13 	<ul style="list-style-type: none"> 杭州工匠 大国工匠特辑 “航空手艺人 胡双钱_腾讯视... 2022-09-08 -1.2 比例.mp4 2021-06-01 1-2 尺寸注法.mp4 2021-06-01 第二课时《机械制图》国家标准的基本规定 2021-06-13 1.3 平面几何作图的方法.mp4 2021-06-13 第三课时 平面几何图形的画法 2021-06-13 1.4 平面图形的分析与绘图步骤.mp4 2021-06-13 第四课时平面图形的分析与绘图步骤 2022-09-08 投影法的基本知识 2021-06-13 2-1 投影法的基本知识.mp4 2021-06-13 2-1 投影法的基础知识 2021.10.15.mp4 2022-09-08 点的投影 2021-06-13 点的投影 2021-06-13 2-2、3 点、直线的投影 2021.10.22.mp4 2022-09-08 直线的投影 2021-06-13 2.3 直线的投影课前测验 2022-09-08 平面的投影 2021-06-13 2.4 平面的投影课前预习作业 2022-09-08 2.4 平面的投影课前预习作业 2022-09-08 第一节 平面立体 2021-06-13 第一节 平面立体 2021-06-13 3.1.3.0棱柱, 棱锥尺寸标注.mp4 2022-09-08 3.1.3.3棱锥与平面立体相交_pro.mp4 2022-09-08 第二节 曲面立体 2022-09-08 第二节 曲面立体 2022-09-08 3.2.4平面与圆锥相交_pro.mp4 2022-09-08 3.2 曲面立体.mp4 2022-09-08 第三节 立体与立体相交 2021-06-13 第三节 立体与立体相交 2021-06-13 3-1 0圆柱的表面取点教学课件 标清(270P).mp4 2021-06-13 3-机械制图圆锥截交线三角形截面模拟动画 标清(270... 2021-06-13 3.1.3.3棱锥与平面立体相交_pro.mp4 2022-09-08 组合体的组成分析 2021-06-13 教学视频2——画组合体的方法和步骤.mp4 2022-09-08 组合体的画法 2021-06-13 5 在线观看 mp4 2022-09-08 进入课程章节 2021-06-13 5-2组合体的画法.mp4 2022-09-08 组合体的读图方法 2021-06-13 组合体的读图方法 2021-06-13 组合体的读图方法 2021-06-13
---	---

6-2 剖视图.mp4	2021-06-14	剖视图	2021-06-14
剖视图	2021-06-14	剖视图	2021-06-14
剖视图	2021-06-14	剖视图	2021-06-14
剖视图	2021-06-14	剖视图	2021-06-14
剖视图	2021-06-14	剖视图	2021-06-14
6-3断面图.mp4	2021-06-14	断面图	2021-06-14
断面图	2021-06-14	局部放大图和简化画法与规定画法	2022-09-08
6-3断面图.mp4	2022-09-08	7-1 螺纹标准件及比例画法作业辅导.mp4	2021-06-14
7-1 螺纹及螺纹紧固件.mp4	2022-09-08	螺纹及螺纹紧固件	2022-09-08
螺纹及螺纹紧固件	2022-09-08	螺纹及螺纹紧固件	2022-09-08
螺纹及螺纹紧固件	2022-09-08	p11微课.mp4	2021-06-14
p19键联接.avi	2021-06-14	键、销	2022-09-08
齿轮	2021-06-14	齿轮	2021-06-14
P17齿轮微课.mp4	2021-06-14	教学视频3——读零件图的方法.mp4	2022-09-08
零件图的作用与内容	2022-09-08	8-3 零件图的尺寸标注.mp4	2022-09-08
8 在线观看 标注.mp4	2021-06-14	零件图的尺寸标注	2022-09-08
8 进入课程章节 标注.mp4	2021-06-14	p19轴肩.avi	2021-06-14
p19轴环.avi	2021-06-14	P16-轴结构介绍视频.mp4	2021-06-14
典型零件分析	2022-09-08	8.4零件上常见的工艺结构_pro.mp4	2022-09-08
8.4零件上常见的工艺结构_pro.mp4	2022-09-08	项目一 螺纹的认知与测绘 工作页.doc	2022-09-08
项目二 零件图绘制.docx	2022-09-08	读零件图	2021-06-14

机械制图与公差配合

惠州经济职业技术学院

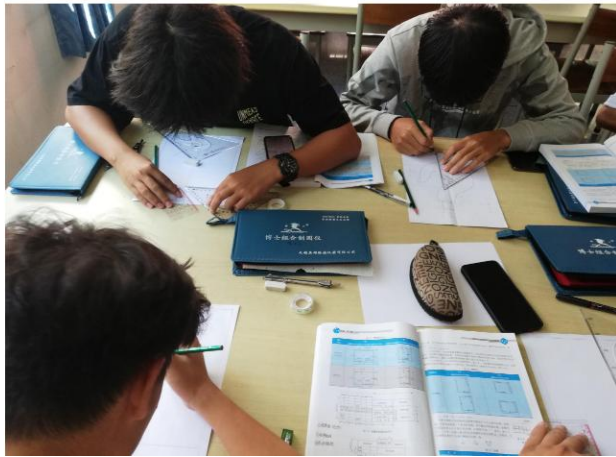
编辑本页 设置

课程访问量(PV值): 74469

课程统计 课程评价 ★ ★ ★ ★ ★ 5.0 (19人评价)

主讲教师: 肖湘 徐小球 陆芳
教师团队: 共 3 位

课程介绍
课程章节
教师团队
教学资源
绘图实训
教学成果
参考教材



[课程资料](#) | [题库](#) | [作业库](#) | [试卷库](#) |

请输入关键字


[+ 添加资料](#)
[新建文件夹](#)
根目录 > [课程思政资源](#)

序号	文件名	上传者	大小	创建日期	操作
<input type="checkbox"/>	《焦点访谈》我的未来我创造.mp4_央广网.mp4	肖湘	366MB	2021-06-13	
<input type="checkbox"/>	最惨航天事故：七名宇航员当场身亡，原因仅是一个900美元零件	肖湘		2021-09-28	
<input type="checkbox"/>	职业精神：劳动模范胡双钱——四小时四十年.mp4	肖湘	129MB	2021-09-07	
<input type="checkbox"/>	职业精神：大国工匠航空“手艺人”：胡双钱.mp4	肖湘	45MB	2021-09-07	
<input type="checkbox"/>	大国工匠胡双钱.docx	肖湘	18KB	2020-11-17	
<input type="checkbox"/>	杭州工匠 大国工匠特辑“航空手艺人”胡双钱_腾讯视频.mp4	肖湘	162MB	2021-06-14	
<input type="checkbox"/>	红旗轿车的前世今生_腾讯视频3.mp4	肖湘	43MB	2021-06-13	
<input type="checkbox"/>	《新闻1+1》20180717 汽车召回，除了质量，还“差”在哪儿？_CCTV 节目...	肖湘	81MB	2021-06-13	

<input type="checkbox"/>	大国工匠：李斌.mp4	肖湘	4MB	2021-08-30	
<input type="checkbox"/>	大国工匠：李书乾：敢于挑战行业尖端技术的工人发明家.mp4	肖湘	9MB	2021-08-30	
<input type="checkbox"/>	功勋工人原三浦	肖湘		2021-09-03	
<input type="checkbox"/>	原公浦被授予中国核工业功勋奖章	肖湘		2021-09-03	
<input type="checkbox"/>	我姓原，原子弹的原	肖湘		2021-09-03	
<input type="checkbox"/>	巩固壮大实体经济根基.docx	肖湘	17KB	2021-09-03	
<input type="checkbox"/>	新发展格局：推动制造业高质量发展 巩固壮大实体经济根基.mp4	肖湘	30MB	2021-09-03	
<input type="checkbox"/>	新发展格局：制造强国.docx	肖湘	16KB	2021-09-03	
<input type="checkbox"/>	新发展格局：制造强国.mp4	肖湘	440MB	2021-09-06	
<input type="checkbox"/>	机械专业岗位职责	肖湘		2021-09-06	
<input type="checkbox"/>	大国工匠：鄧立亚：打破数控机床界技术垄断的“硬核美女”.mp4	肖湘	53MB	2021-09-07	
<input type="checkbox"/>	两弹一星 精神.mp4	肖湘	450MB	2021-09-07	
<input type="checkbox"/>	开学第一课.pptx	肖湘	6MB	2021-09-29	

 全选
 [批量删除](#)
[批量下载](#)
[批量移动](#)
[课程资料](#) | [题库](#) | [作业库](#) | [试卷库](#) |

请输入关键字


[+ 添加资料](#)
[新建文件夹](#)
根目录 > [第二课堂](#)

序号	文件名	上传者	大小	创建日期	操作
<input type="checkbox"/>	志愿者服务	肖湘		2021-09-08	
<input type="checkbox"/>	学院篮球比赛	肖湘		2022-05-25	
<input type="checkbox"/>	青马班	肖湘		2022-05-25	
<input type="checkbox"/>	学院机械制图比赛	肖湘		2022-05-25	

 全选
 [批量删除](#)
[批量下载](#)
[批量移动](#)