

创新工程教育新纪元

打造未来工程人才的教育模式



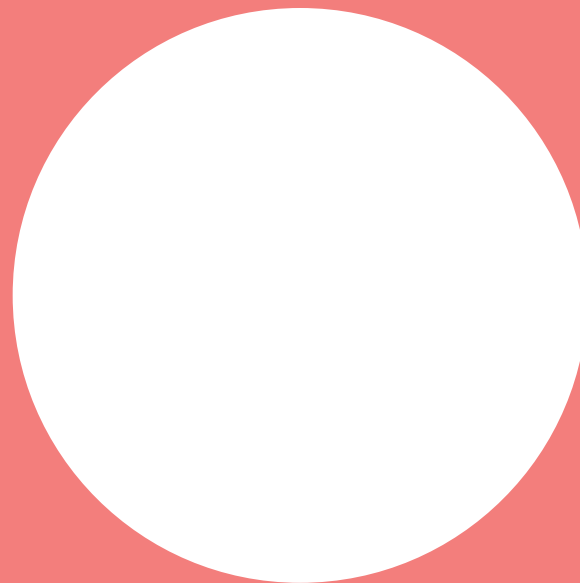
Presenter name

Agenda

1. 创新工程教育观点
2. 创新工程教育的重要性
3. 介绍创新工程教育
4. 培养创新思维
5. 创新教育计划

01.创新工程教育观点

创新工程教育核心



培养创新能力

培养创新思维

提供启发性问题

培养学生问题解决能力



创设实践机会

提供实践机会来锻炼学生的创新能力



跨学科合作

培养学生的团队合作和跨学科交流能力



解决问题能力提升

培养解决问题能力



理论与实践结合

实践与理论相结合培养问题解决能力。



跨学科合作

通过与其他专业的学生合作，学会从不同角度解决问题



实践机会的提供

为学生提供实践机会，让他们在真实情境中锻炼解决问题的能力

积极参与创新工程教育

参与创新工程教育

参加创新竞赛

展示自己的创新思维和解决问题能力

参与团队项目

合作锻炼协作和领导技能



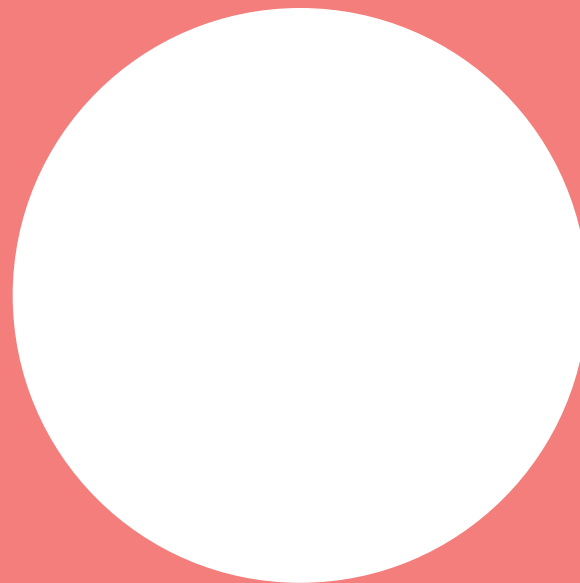
参与实践实习

将学到的理论知识应用于实际工程项目中



02.创新工程教育的重要性

创新工程适应职场

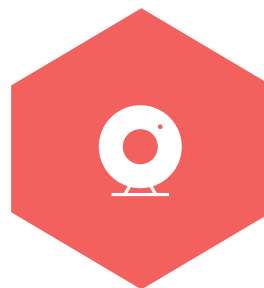


职场的快速变化

职场变化的挑战

市场需求多样化

需要具备跨学科合作能力，适应不同的需求



技术更新迅速

学习新工程技术和创新方法



激烈人才市场

需要培养解决问题和创新能力，提升竞争力

创新需求：增长与机遇

创新需求的增长

技术更新加速

工程专业需学习新工程技术 - 学习最新的工程技术。

市场竞争日益激烈

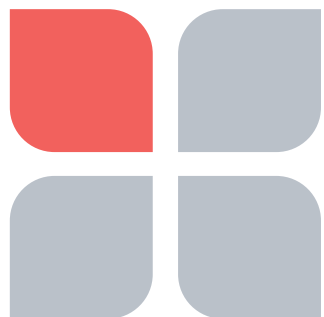
具备创新能力的工程专业人才更受欢迎

复杂问题解决能力

创新工程教育培养解决问题的能力

创新工程的关键作用

创新工程教育的关键作用



培养创新思维

提升学生解决问题能力



提高职业竞争力

满足职场对创新人才的需求

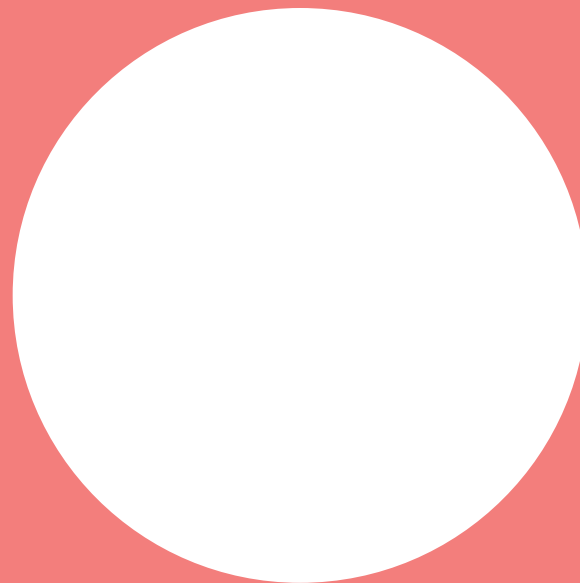


开拓职业发展道路

为未来职业发展打下基础

03.介绍创新工程教育

介绍创新工程教育的定义和核心理念



以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：
<https://d.book118.com/528031116105007003>