

北京航空航天大学2019-2020年度春季学期

经济管理

学 时：32 学时

授课教师：刘天亮，罗开平

Email: liutianliang@buaa.edu.cn

办公室：新主楼A1042房间

经济与管理——学科与学习的意义

- 技术不能解决所有问题：软件危机；军事行动；房价；投资；通货膨胀；**GDP**；就业失业.....
- 大部分人一生不可能从事一辈子的技术工作，即便是职业科学家，也需要承担管理工作，费米 pk 爱因斯坦.....
- 北航对学生培养的期望：要成为行业或社会的领袖与领军人物，对经济管理知识有着迫切的需求.....

课程内容（15章，32学时，其中含2学时总结）

■ 第一篇：经济学原理 10.5学时

- 第01章 经济学概述（1.5学时）
- 第02章 微观市场机制分析（3学时）
- 第03章 生产决策与市场结构（4学时）
- 第04章 宏观经济分析（2学时）

■ 第二篇：管理学原理 3.5学时

- 第05章 管理学概述（1.5学时）
 - 第06章 管理的职能（1学时）
 - 第07章 企业与企业化管理（1学时）
-

课程内容续（15章，32学时，其中含2学时总结）

■ 第三篇：生产运作管理 10学时

- 第08章 生产系统结构与战略（2学时）
- 第09章 产品设计（1学时）
- 第10章 流程设计（1学时）
- 第11章 库存与生产计划（2学时）
- 第12章 供应链管理（2学时）
- 第13章 质量管理（2学时）

■ 第四篇：项目与经济评价 6学时

- 第14章 项目管理原理（3学时）
 - 第15章 项目经济评价（3学时）
-

课程特点

- 涉及经济、管理诸多领域：
内容多、范围广、知识容量大
- 理论概括性强、技术方法简洁实用
- 定性、定量相结合
- 结合实例讲授

学习要求

➡ 充分理解、熟练掌握讲授内容

- ➡ 熟练掌握基本的概念和原理

- ➡ 熟练掌握课上例题和课后习题

考核安排

- 成绩评定方式：
 - ✓ 平时成绩（作业+课堂参与）
 - ✓ 期末考试（闭卷）成绩
- 主要测试学生对基础理论和实践的知识掌握程度
 - ✓ 具体题型可以设计为：选择题、填空题、判断题、简答题、计算分析题等。

参考书

■ 《经济管理概论》 贾国柱，张人千 编著

机械工业出版社，2016年2月第2版

书刊号：ISBN 978-7-111-52744-2

及其他经济管理专业书籍

