第十四周教学导读

# 主要内容

软件项目管理

# 教材中的页码

教材第305页----第331页（13.7简单阅读即可）

# 课件中的页码

PPT第13章第1页---第117页

# 名词术语

软件项目管理

代码行/千代码行（LOC/KLOC）

功能点技术

人月（PM）

甘特图

软件质量

走查

审查

软件配置管理

能力成熟度模型（CMM）

# 重点

使用甘特图来制定开发进度计划

使用工程网络图来制定开发进度计划

影响软件质量的十三个因素，理解这些因素的含义

掌握软件配置管理的作用

了解软件配置管理的过程

# 难点

如何有效正确地估算出软件规模

如何准确地估算出总的工作量

估算工程进度，识别工程的关键路径

# 思考题

体会制定软件开发进度计划的重要性。

为什么需要软件配置管理？

软件配置管理需要管理哪些活动？

# 作业题

教材336页第十三章习题13的第7、8、10、11题