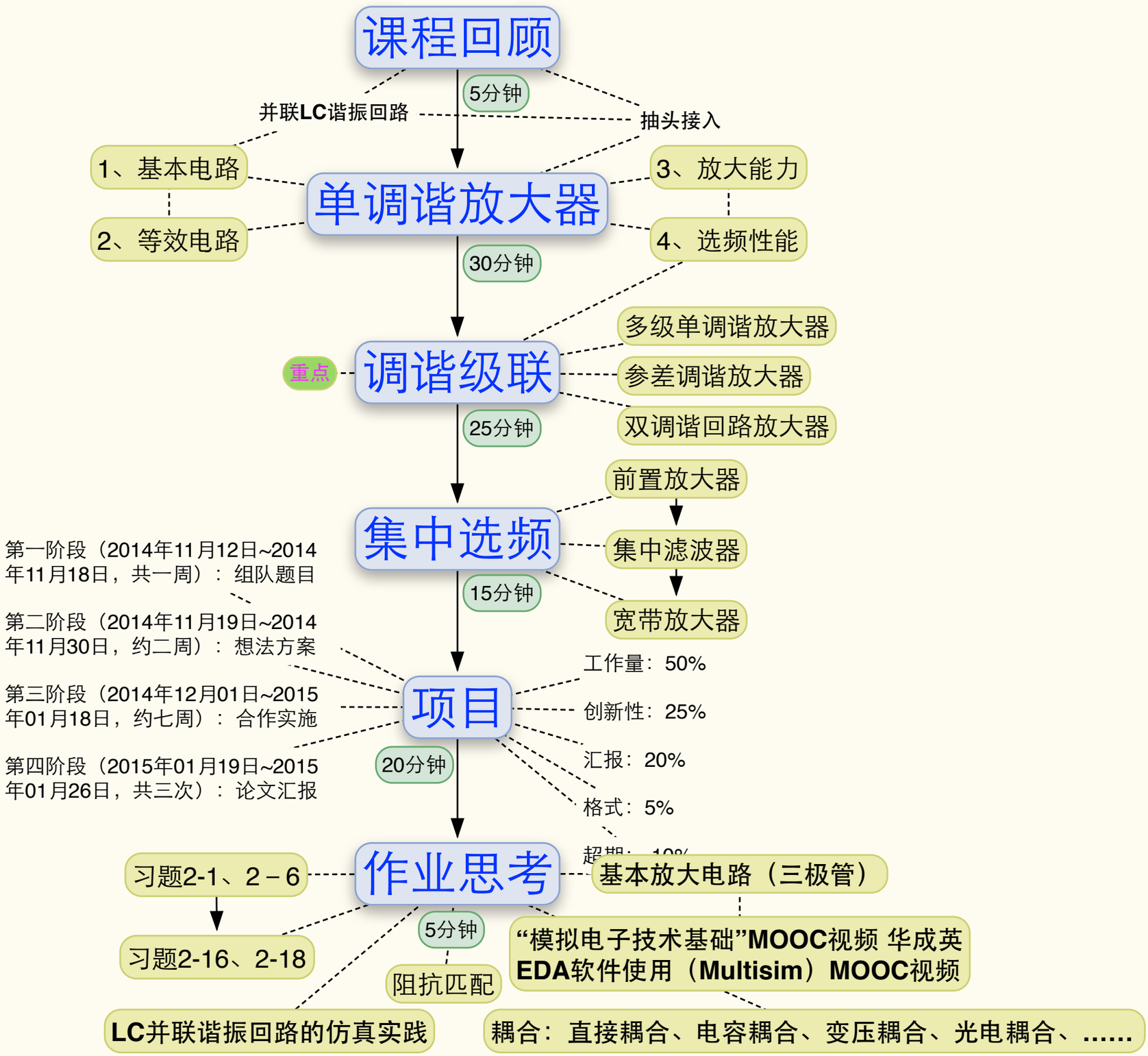
20141022/05


课程回顾
5分钟
并联LC谐振回路
抽头接入
1、基本电路
2、等效电路
单调谐放大器
3、放大能力
4、选频性能
30分钟
重点
调谐级联
多级单调谐放大器
参差调谐放大器
双调谐回路放大器
25分钟
前置放大器
集中选频
集中滤波器
宽带放大器
15分钟
第一阶段（2014年11月12日~2014年11月18日，共一周）：组队题目
第二阶段（2014年11月19日~2014年11月30日，约二周）：想法方案
第三阶段（2014年12月01日~2015年01月18日，约七周）：合作实施
第四阶段（2015年01月19日~2015年01月26日，共三次）：论文汇报
项目
工作量：50%
创新性：25%
汇报：20%
格式：5%
20分钟
作业思考
习题2-1、2－6
习题2-16、2-18
5分钟
阻抗匹配
基本放大电路（三极管）
“模拟电子技术基础”MOOC视频 华成英
EDA软件使用（Multisim）MOOC视频
LC并联谐振回路的仿真实践
耦合：直接耦合、电容耦合、变压耦合、光电耦合、……