

教学周历

	日期	主题	备注
1.	2017.2.21	课程简介	
2.	2017.2.24	计算机系统概述	
3.	2017.3.3	数据的机器级表示（1）	数制和编码，整数、实数的表示
4.	2017.3.7	数据的机器级表示（2）	非数值数据、数据宽度
5.	2017.3.10	数据的机器级表示（3）	数据校验码
6.	2017.3.17	运算方法和运算部件（1）	高级语言和机器指令中的运算、基本运算部件
7.	2017.3.21	运算方法和运算部件（2）	整数运算
8.	2017.3.24	运算方法和运算部件（3）	实数运算、第二章作业讲解
9.	2017.3.31	指令系统（1）	指令格式设计、指令系统设计
10.	2017.4.4		清明放假
11.	2017.4.7	指令系统（2）	IA-32 指令系统
12.	2017.4.14	指令系统（3）	程序的机器级表示
13.	2017.4.18	期中考试	
14.	2017.4.21	中央处理器（1）	CPU 概述、单周期处理器设计
15.	2017.4.28	中央处理器（2）	异常和中断处理
16.	2017.5.2	指令流水线（1）	流水线概述、流水线处理器的实现
17.	2017.5.5	指令流水线（2）	流水线冒险及其处理
18.	2017.5.12	习题课	第五、六章习题
19.	2017.5.16	存储器分层体系结构（1）	存储器概述、半导体随机存储器
20.	2017.5.19	存储器分层体系结构（2）	高速缓冲存储器
21.	2017.5.26	存储器分层体系结构（3）	虚拟存储器
22.	2017.5.30		端午放假
23.	2017.6.2	存储器分层体系结构（4）	第四章习题
24.	2017.6.9	互联及输入输出组织（1）	外部设备的分类、外部存储设备
25.	2017.6.13	互联及输入输出组织（2）	I/O 接口、I/O 子系统
26.	2017.6.16	互联及输入输出组织（3）	内核空间 I/O 软件，习题讲解
27.	2017.6.23	复习、答疑	