

Table 1

周	日期		课堂内容
1	周二	2.26	Lecture 01 Introduction to Microcomputer and embedded systems
	周五	3.1	Lecture 02 IO and Memory
2	周二	3.5	
	周五	3.8	Lecture 03 80X86 microprocessor
3	周二	3.12	
	周五	3.15	Lecture 04 Assembly Language Programming (1)
4	周二	3.19	Lecture 05 Assembly Language Programming (2)
	周五	3.23	Experiment 1
5	周二	3.26	Lecture 06. Memory and IO in x86
	周五	3.29	Experiment 2
6	周二	4.2	Lecture 07. 8255 PPI Chip
	周五	4.5	清明节放假
7	周二	4.9	Lecture 08. 8253 PIT Chip
	周五	4.12	Experiment 3
8	周二	4.16	Lecture 09. Interrupt and the 8259 chip
	周五	4.19	Lecture 10. BIOS and MSDOS programming
9	周二	4.23	Lecture 11. Serial data communication and the 8251 chip
	周五	4.26	Lecture 12. Cortex-M3 M4 introduction and basics
10	周二	4.30	Lecture 13. Cortex-M3 M4 Memory systems
	周五	5.3	Lecture 14. Cortex-M3 M4 Instruction sets
11	周二	5.7	Lecture 15. Cortex-M3 M4 exceptions and interrupts
	周五	5.10	Lecture 16_M4. Cortex-M4 Implementations
12	周二	5.14	Lecture 17_M4. Tiva TM4C1294NCPDT Microcontroller General-Purpose Input Outputs
	周五	5.17	Experiment 4
13	周二	5.21	Lecture 18_M4. Tiva TM4C1294NCPDT Microcontroller System Control
	周五	5.24	Experiment 5
14	周二	5.28	Lecture 19_M4. Tiva TM4C1294NCPDT Microcontroller I2C
	周五	5.31	Experiment 6
15	周二	6.4	Lecture 20_M4. Tiva TM4C1294NCPDT Microcontroller SysTick
	周五	6.7	端午节放假
16	周二	6.11	Lecture 21_M4. Tiva TM4C1294NCPDT Microcontroller Interrupts
	周五	6.14	Review

Table 1