

# 西南林业大学教学进程(理论教学)计划表

学 年 度: 2017-2018-01

课程名称: 操作系统原理

本科 ☒ 专科 ☐

讲课学时: 48

实验学时: 16

课次	课程内容	课次	课程内容
1	What's an OS?	21	Inodes
2	Bootstrapping, Interrupts	22	Inodes
3	System Calls	23	Ext2 File System
4	Process	24	Virtual File Systems
5	Thread	25	
6	IPC	26	
7	Semaphores	27	
8	Monitors, Message Passing	28	
9	Classical IPC Problems	29	
10	CPU Scheduling	30	
11	CPU Scheduling	31	
12	Deadlock	32	
13	Deadlock	33	
14	Memory Management	34	
15	Virtual Memory	35	
16	Paging	36	
17	Page Replacement Algorithms	37	
18	Segmentation	38	
19	File System Structure	39	
20	Files and Directories	40	

任课教师签名: 教研室意见:



教研室负责人签名:

年 月 日

注: 1. 本表一式三份, 教研室、分院(系、部)、教务科各一份;

2. 有实验学时的教师请填写《教学进程(实验)计划表》, 一式三份;

3. 请在接受教学任务后, 于当学期第20周前交回。