

通信工程专业双学位、双专业指导性培养方案 (2018)

一、授予学位最低学分要求

课程类别		学 分		
		合计	必修	选修
理论教学	公共基础课	15	15	0
	专业基础课	15	15	0
	专业核心课	5	5	0
	专业特色课	9		9
实践教学		14		
授予学位最低学分		58		

注：双学位授予资格按《西南林业大学本科学生学籍管理办法》第七章第四十四条之规定执行。

二、理论教学进程表

课程类别	课程编号	课程名称	考核类型	理论教学				实践教学(周)	各学期周学时分配								承担单位
				学分	学时				一	二	三	四	五	六	七	八	
					共计	讲课	实验										
公共基础课		微积分	+	8.0	128	128			4	4							数理
		线性代数 B	+	3.0	48	48			3								数理
		大学物理	+	4.0	64	64				4							数理
专业基础课		模拟电子技术	+	3.0	48	48					3						数理
		模拟电子技术实验	+	1.0	16		16				1						数理
		数字电子技术	+	3.0	48	48						3					数理
		数字电子技术实验	+	1.0	16		16					1					数理
		信号与系统	+	3.0	48	48						3					数理
		通信原理	+	4.0	64	64							4				数理
专业核心课		通信网络基础	+	2.0	32	32							2				数理
		数字信号处理	+	3.0	48	48								3			数理
专业特色课		专业英语		2.0	32	32							2				数理
		LTE 无线网络优化	+	3.0	48	32	16						3				数理
		现代交换技术		2.0	32	32								2			数理
		光技术与光纤通信		2.0	32	32							2				数理
		数字移动通信原理		3.0	48	48									3		数理
专业特色最低选修 9 个学分				9.0													

注：“考核类型”一栏，如果该课程为考试课则填“+”。

三、实践教学环节

实践 方式	课程编号	课程名称	周数	学分	学期								承担单 位	备注
					一	二	三	四	五	六	七	八		
		信号与系统课程设计	1	1.0				1					数理	必修
		通信原理课程设计	1	1.0					1				数理	必修
		毕业实习及毕业论文	16	12.0								16	数理	必修
合 计				14.0										