

计算机科学与技术辅修专业教学计划

课程 编号	课程名称	学分	学时					开课学期及周学时（周数）								考核 类型	备注	
			讲 课	实 验	上 机	习 题	其 他 实 践	一		二		三		四				
								1	2	1	2	1	2	1	2			
380006	离散数学 Discrete Mathematics	4	64						4								+	
380036	数据结构 Data Structure	5	64		16					5							+	
388002	计算机组成原理 Principles of Computer Organization	4	56		8					4							+	
380037	操作系统原理 Principles of Operating Systems	4.5	56		16						4.5						+	
380038	软件工程 Software Engineering	3	40		8							3					+	
合计		20.5	280		48				4	9	4.5	3						

注：先修课程为大学计算机基础与C++程序设计、高等数学（工）A或高等数学（工）B、线性代数、概率论与数理统计、大学物理。

自动化辅修专业教学计划

课程 编号	课程名称	学分	学时					开课学期及周学时（周数）								考核 类型	备注	
			讲 课	实 验	上 机	习 题	其 他 实 践	一		二		三		四				
								1	2	1	2	1	2	1	2			
311035	电机与拖动基础 Fundamentals of Electrical Machine and Drive	3	40	8								3					+	
311043	自动控制理论 Theory of Automatic Control	4	56	8								4					+	
310015	电力电子技术 Power Electronic Technology	3	40	8									3				+	
311007	计算机控制技术 Computer Control Technology	3	40	8									3				+	
311009	运动控制系统 Motion Control Systems	3	40	8										3			+	
380019	管理信息系统 Management Information Systems	3	32	16										3			+	
合计		19	248	56								7	6	6				

注：先修课程为大学计算机基础与C++程序设计、高等数学（工）A或高等数学（工）B、线性代数、概率论与数理统计、大学物理及电路基础、数字逻辑电路、模拟电子电路。

信息工程辅修专业教学计划

课程编号	课程名称	学分	学时					开课学期及周学时（周数）								考核类型	备注	
			讲课	实验	上机	习题	其他实践	一		二		三		四				
								1	2	1	2	1	2	1	2			
313001	通信电子线路 Communications Electronic Circuits	5	64	16							5						+	
313025	数字信号处理 Digital Signal Processing	3	48								3						+	
313003	微波技术 Microwave Technology	3	48									3					+	
310021	可编程器件应用技术	3	16		32							3						
310012	移动通信 Mobile Communications	3	48											3				
313010	现代电信交换 Modern Telegraphic Exchange	3	48											3				
合计		20	272	16	32						8	6	6					

注：先修课程为大学计算机基础与C程序设计、高等数学（工）A或高等数学（工）B、线性代数、概率论与数理统计、大学物理及电路基础、数字逻辑电路、模拟电子电路。

电力系统辅修专业教学计划

课程 编号	课程名称	学分	学时					开课学期及周学时（周数）								考核 类型	备注	
			讲 课	实 验	上 机	习 题	其 他 实 践	一		二		三		四				
								1	2	1	2	1	2	1	2			
373004	电机学B（上） Electrical Machinery B (I)	4	58	6						4							+	
373005	电机学B（下） Electrical Machinery B (II)	1	12	4								1						
371001	电力系统分析（上） Power System Analysis (I)	4	64									4					+	
371021	电力系统分析（下） Power System Analysis (II)	2.5	40										2.5					
371003	电力系统继电保护B Power System Relay Protection B	4	56	8									4				+	
371005	发电厂电气部分 Electrical Apparatus of Power Plants	4	64										4				+	
370009	电力系统自动装置 Power System Automation Equipment	3	44	4											3		+	
370010	高电压技术 High-Voltage Technology	3	42	6											3		+	
合计		25.5	380	28								4	5	10.5	6			

注：1、《电机学B》可跟输配电专业方向班选读，其他课程跟电力系统方向班选读。

2、本计划适合电子工程系各专业辅修。

工程管理辅修专业教学计划

课程编号	课程名称	学分	学时					开课学期及周学时（周数）								考核类型	备注		
			讲课	实验	上机	习题	其他实践	一		二		三		四					
								1	2	1	2	1	2	1	2				
322025	工程结构 Engineering Structure	4	64							4								+	
322021	工程经济学C Engineering Economics C	3	48							3								+	
322002	地基与基础 Ground and Foundation	3	48									3						+	
322026	土木工程施工技术 Civil Engineering Construction Technology	4	64									4						+	
322003	工程项目管理 Engineering Project Management	4	64										4					+	
322027	工程合同管理 Engineering Contract Management	3	48										3					+	
300225	工程估价 Engineering Assessment	4	48		16							4						+	
合计		25	384		16					3	4	11	7						

注：先修课程为大学计算机基础与C程序设计、高等数学（工）A或高等数学（工）B、线性代数、概率论与数理统计、大学物理和物理实验及土木工程材料、工程力学。

经济学辅修专业教学计划

课程编号	课程名称	学分	学时					开课学期及周学时（周数）								考核类型	备注	
			讲课	实验	上机	习题	其他实践	一		二		三		四				
								1	2	1	2	1	2	1	2			
330021	货币银行学 Monetary Economics and Banking	3	48									3						
330007	微观经济学A Microeconomics A	4	64							4								+
330008	宏观经济学 Macroeconomics	3	48							3								+
333001	经济法 Economic Law	2	32						2									+
330062	统计学 Statistics	3	40		8					3								
331007	国际贸易实务 International Trade Practice	4	40		24					4								+
330058	国际金融 International Finance	3	48									3						+
合计		22	320						2	7	7	3	3					

会计学辅修专业教学计划

课程编号	课程名称	学分	学时					开课学期及周学时（周数）								考核类型	备注		
			讲课	实验	上机	习题	其他实践	一		二		三		四					
								1	2	1	2	1	2	1	2				
330078	会计学基础A Accounting Principles A	4	48			16		4										+	
330095	税收筹划A Tax PlanningA	3	48									3						+	
334003	财务管理A Financial Management A	4	48			16				4								+	
336013	管理会计 Management Accounting	3	32			16						3						+	
330094	审计学 Auditing	4	48			16						4						+	
330023	证券投资学 Stock Investment	3	48										3						
合计		21	272					4		4	10	3							

管理学辅修专业教学计划

课程编号	课程名称	学分	学时					开课学期及周学时（周数）								考核类型	备注
			讲课	实验	上机	习题	其他实践	一		二		三		四			
								1	2	1	2	1	2	1	2		
330009	会计学基础B Accounting Principles B	3	48						3								
330003	管理学A Principles of Management A	3	48					3									+
335026	人力资源管理 Human Resource Management	3	32		16							3					+
330062	统计学 Statistics	3	40		8					3							+
330017	战略管理 Strategic Management	2	32									2					
332015	物流学 Logistics	3	48							3							
330045	网络营销 Internet Marketing	2	32										2				+
335004	现代推销理论与技巧 Modern Promotion: Theory and Practice	2	32										2				
合计		21	312		24			3	3	6		5	4				

机械工程及其自动化辅修专业教学计划

课程编号	课程名称	学分	学时					开课学期及周学时（周数）								考核类型	备注	
			讲课	实验	上机	习题	其他实践	一		二		三		四				
								1	2	1	2	1	2	1	2			
340030	机械制图（上） Mechanical Graphing (I)	3	36		12			3										
340031	机械制图（下） Mechanical Graphing (II)	3	36		12				3									+
340040	金属工艺学 Metal Processing Technology	3	40	8						3								
340006	材料力学A Mechanics of Materials A	4	60	4							4							+
343018	UG NX软件应用 UG NX Software Application	二 选 一	3	24		24							3					+
343019	机器人技术 Robot Technology		3	44	4													
342008	汽车设计 Automobile Design	2	28				4									2		
343012	精密与特种加工技术 Precision and Special Processing Technology	2	28	4												2		
340020	工业设计概论 Introduction of Industrial Design	2	28				4						2					
合计		22	284	12	48	8		3	3	3	4	3	2	4				

注：先修课程为大学计算机基础与C程序设计、高等数学（工）A或高等数学（工）B、线性代数、概率论与数理统计、大学物理及理论力学。

日语辅修专业指导性教学计划

课程编号	课程名称	学分	学时					开课学期及周学时（周数）								考核类型	备注	
			讲课	实验	上机	习题	其他实践	一		二		三		四				
								1	2	1	2	1	2	1	2			
309035	基础日语1（上） Basic Japanese1（I）	4	64					4									+	
309036	基础日语1（下） Basic Japanese1（II）	4	64						4								+	
309037	基础日语2（上） Basic Japanese2（I）	4	64							4							+	
309038	基础日语2（下） Basic Japanese2（II）	4	64								4						+	
309039	日语视听说1（上） Japanese audio visual1（I）	2	32					2									-	
309040	日语视听说1（下） Japanese audio visual1（II）	2	32						2								-	
309041	日语视听说2（上） Japanese audio visual2（I）	2	32							2							-	
309042	日语视听说2（下） Japanese audio visual2（II）	2	32								2						-	
合计		24	384					6	6	6	6							

注：本辅修专业运用现代化的教学方法和手段，培养学生具有扎实的日语语言基本功、丰富的日语语言文化知识、交稿的日语表达能力，了解日本的社会、文化、经济、历史等，具有在日本大学独立进行研究学习所需基本语言能力。