

电气工程与控制科学学院 016 级测控技术与仪器 019 - 2020 学年教学计划

班级：测控 601, 测控 602

人数：63

第 一 学 期										
课程性质	课程名称	学分	总学时	讲课	实验	实践	上机	讨论	开课学院	备注
必修										
必修	测控技术与仪器系统综合实习	6.0	6			6			电气工程与控制科学学院	
必修	大学体育测试 2	0	12	12					体育部	
必修	形势与政策	0	4	4					马克思主义学院	
必修	数字图像处理	2.0	32	32					电气工程与控制科学学院	
	小计：	8								
选修										
选修	虚拟仪器设计	2.0	32	24	8				电气工程与控制科学学院	
选修	测控电路设计	2.0	32	32					电气工程与控制科学学院	
选修	龙芯嵌入式系统设计与应用	2.0	32	32					电气工程与控制科学学院	
选修	自控类专业写作	1.0	16	16					电气工程与控制科学学院	
选修	机器人技术	2.0	32	24	8				电气工程与控制科学学院	
选修	数字电子技术	2.0	32	24			8		电气工程与控制科学学院	
	小计：	11								
第 二 学 期										
课程性质	课程名称	学分	总学时	讲课	实验	实践	上机	讨论	开课学院	备注
必修										
必修	形势与政策	2.0	4	4					马克思主义学院	
必修	毕业设计(论文)	9.0	18			18			电气工程与控制科学学院	
	小计：	11								

审核人签字：

审核时间：

2018-12-03

注：1. 请务必明确各门课程学分、总学时、具体学时分配、开课学院；

2. 应注意课程分布的均衡性，每学期学分原则上控制在 5~25 学分区间。

电气工程与控制科学学院 016 级自动化(专转本)2019-2020 学年教学计划

班级：自 603, 自 604

人数：60

第 一 学 期										
课程性质	课程名称	学分	总学时	讲课	实验	实践	上机	讨论	开课学院	备注
选修										
选修	工业数据库技术	2.0	32	24	8				电气工程与控制科学学院	
选修	网络及通信技术	2.0	32	26	6				电气工程与控制科学学院	
选修	智慧工厂实习	2.0	2			2			电气工程与控制科学学院	
选修	过程控制及先进控制	2.0	32	32					电气工程与控制科学学院	
选修	智慧工厂	2.0	32	28	4				电气工程与控制科学学院	
选修	自控类专业写作	1.0	16	16					电气工程与控制科学学院	
	小计:	11								
必修										
必修	计算机控制系统	4.0	64	56	8				电气工程与控制科学学院	
必修	自动化系统综合设计	1.0	16	16					电气工程与控制科学学院	
必修	自动化系统综合实习	2.0	2			2			电气工程与控制科学学院	
必修	大学体育测试 2	0	12	12					体育部	
必修	形势与政策	0	4	4					马克思主义学院	
	小计:	7								
第 二 学 期										
课程性质	课程名称	学分	总学时	讲课	实验	实践	上机	讨论	开课学院	备注
必修										
必修	形势与政策	1.0	4	4					马克思主义学院	
必修	毕业设计	9.0	18			18			电气工程与控制科学学院	
	小计:	10								

审核人签字:

审核时间:

2018-12-03

- 注: 1. 请务必明确各门课程学分、总学时、具体学时分配、开课学院;
2. 应注意课程分布的均衡性, 每学期学分原则上控制在 5~25 学分区间。

电气工程与控制科学学院 016 级建筑电气与智能化 2019 - 2020 学年教学计划

班级：电智 601, 电智 602, 电智 603

人数：71

第 一 学 期										
课程性质	课程名称	学分	总学时	讲课	实验	实践	上机	讨论	开课学院	备注
必修										
必修	智能建筑公共安全系统课程设计	1.0	1			1			电气工程与控制科学学院	
必修	建筑电气控制技术	2.0	32	28	4				电气工程与控制科学学院	
必修	智能建筑公共安全系统	2.0	32	28	4				电气工程与控制科学学院	
必修	照明系统设计	2.0	2			2			电气工程与控制科学学院	
必修	建筑电气工程设计	2.0	32	32					电气工程与控制科学学院	
必修	建筑节能环境实习	1.0	1			1			电气工程与控制科学学院	
必修	大学体育测试 2	0	12	12					体育部	
必修	形势与政策	0	4	4					马克思主义学院	
必修	建筑节能环境	2.0	32	28	4				电气工程与控制科学学院	
	小计：	12								
选修										
选修	自控类专业写作	1.0	16	16					电气工程与控制科学学院	
选修	数字信号处理	3.0	48	40	8				电气工程与控制科学学院	
选修	智慧城市	2.0	32	32					电气工程与控制科学学院	
	小计：	6								
第 二 学 期										
课程性质	课程名称	学分	总学时	讲课	实验	实践	上机	讨论	开课学院	备注
必修										
必修	形势与政策	2.0	4	4					马克思主义学院	
必修	毕业设计(论文)	9.0	18			18			电气工程与控制科学学院	
	小计：	11								

审核人签字：

审核时间：

2018-12-03

注：1. 请务必明确各门课程学分、总学时、具体学时分配、开课学院；

2. 应注意课程负荷的均衡性，每学期学分原则上控制在 5~25 学分区间。

电气工程与控制科学学院 2016 级自动化(留学生)2019 - 2020 学年教学计划

班级：自留1601

人数：13

第 一 学 期										
课程性质	课程名称	学分	总学时	讲课	实验	实践	上机	讨论	开课学院	备注
必修										
必修	运动控制系统	2.0	32	26	6				电气工程与控制科学学院	
必修	毕业实习	4.0	8			8			电气工程与控制科学学院	
必修	人工智能(机器视觉)	4.0	64	32	12		20		电气工程与控制科学学院	
必修	人工智能(机器视觉)	4.0	64	32	12		20		电气工程与控制科学学院	
必修	职业指导	0.5	8	8					电气工程与控制科学学院	
	小计:	14.5								
选修										
选修	学术写作	2.0	32	32					电气工程与控制科学学院	
	小计:	2								
第 二 学 期										
课程性质	课程名称	学分	总学时	讲课	实验	实践	上机	讨论	开课学院	备注
必修										
必修	毕业设计(论文)	8.0	16			16			电气工程与控制科学学院	
	小计:	8								

审核人签字:

审核时间:

2018-12-03

注:1.请务必明确各门课程学分、总学时、具体学时分配、开课学院;

2.应注意课程分布的均衡性,每学期学分原则上控制在5~25学分区间。

电气工程与控制科学学院 016 级自动化 2019 - 2020 学年教学计划

班级：自 601, 自 602

人数：69

第 一 学 期										
课程性质	课程名称	学分	总学时	讲课	实验	实践	上机	讨论	开课学院	备注
选修										
选修	智慧工厂	2.0	32	28	4				电气工程与控制科学学院	
选修	智慧工厂实习	2.0	2			2			电气工程与控制科学学院	
选修	网络及通信技术	2.0	32	26	6				电气工程与控制科学学院	
选修	自控专业写作	1.0	16	16					电气工程与控制科学学院	
选修	过程控制及先进控制	2.0	32	32					电气工程与控制科学学院	
选修	工业数据库技术	2.0	32	24	8				电气工程与控制科学学院	
	小计：	11								
必修										
必修	大学体育测试 2	0	12	12					体育部	
必修	形势与政策	0	4	4					马克思主义学院	
必修	自动化系统综合设计	2.0	32	12			20		电气工程与控制科学学院	
必修	计算机控制系统	4.0	64	56	8				电气工程与控制科学学院	
	小计：	6								
第 二 学 期										
课程性质	课程名称	学分	总学时	讲课	实验	实践	上机	讨论	开课学院	备注
必修										
必修	形势与政策	2.0	4	4					马克思主义学院	
必修	毕业设计	9.0	18			18			电气工程与控制科学学院	
	小计：	11								

审核人签字：

审核时间：

2018-12-03

注：1. 请务必明确各门课程学分、总学时、具体学时分配、开课学院；

2. 应注意课程结构的均衡性，每学期学分原则上控制在 5~25 学分区间。

电气工程与控制科学学院2016级电气工程及其自动化2019-2020学年教学计划

班级：电气601,电气602,电气603

人数：109

第 一 学 期										
课程性质	课程名称	学分	总学时	讲课	实验	实践	上机	讨论	开课学院	备注
选修										
选修	高电压新技术及其应用	4.0	64	48	16				电气工程与控制科学学院	
选修	电网安全运行与控制	4.0	64	40	4		20		电气工程与控制科学学院	
	小计:	8								
必修										
必修	电子工艺实习	2.0	2			2			电气工程与控制科学学院	
必修	电气工程综合实践(生产实习)	3.0	3			3			电气工程与控制科学学院	
必修	电气工程综合实践(毕业实习)	2.0	2			2			电气工程与控制科学学院	
必修	大学体育测试 2	0	12	12					体育部	
必修	形势与政策	0	4	4					马克思主义学院	
	小计:	7								
第 二 学 期										
课程性质	课程名称	学分	总学时	讲课	实验	实践	上机	讨论	开课学院	备注
必修										
必修	形势与政策	2.0	4	4					马克思主义学院	
必修	毕业设计	9.0	18			18			电气工程与控制科学学院	
	小计:	11								

审核人签字:

审核时间:

2018-12-03

注: 1. 请务必明确各门课程学分、总学时、具体学时分配、开课学院;

2. 应注意课程负荷的均衡性,每学期学分原则上控制在5~25学分区间。

电气工程与控制科学学院 2017 级自动化(留学生)2019 - 2020 学年教学计划

班级：自留1701

人数：9

第 一 学 期										
课程性质	课程名称	学分	总学时	讲课	实验	实践	上机	讨论	开课学院	备注
必修										
必修	处理原理	4.0	44	44					电气工程与控制科学学院	
必修	传感器技术	4.0	64	48	16				电气工程与控制科学学院	
必修	数字信号处理	4.0	64	48	16				电气工程与控制科学学院	
必修	自动控制原理	4.0	64	48	16				电气工程与控制科学学院	
	小计：	16								
第 二 学 期										
课程性质	课程名称	学分	总学时	讲课	实验	实践	上机	讨论	开课学院	备注
必修										
必修	社会实践	1.0	3			3			团委	
	小计：	1								
第 二 学 期										
课程性质	课程名称	学分	总学时	讲课	实验	实践	上机	讨论	开课学院	备注
必修										
必修	智能机器人	4.0	64	48	6		10		电气工程与控制科学学院	
必修	控制器技术	4.0	64	56	8				电气工程与控制科学学院	
	小计：	8								
选修										
选修	雷达技术	4.0	64	48	6		10		电气工程与控制科学学院	
	小计：	4								

审核人签字：

审核时间：

2018-12-03

注：1. 请务必明确各门课程学分、总学时、具体学时分配、开课学院；

2. 应注意课程分布的均衡性，每学期学分原则上控制在 5~25 学分区间。

电气工程与控制科学学院2017级电气工程及其自动化2019-2020学年教学计划

班级：电气701,电气702,电气703,电气704

人数：163

第一学期										
课程性质	课程名称	学分	总学时	讲课	实验	实践	上机	讨论	开课学院	备注
必修										
必修	工程预算与电气工程管理	2.0	32	32					电气工程与控制科学学院	
必修	数字电子技术	2.0	32	28	4				电气工程与控制科学学院	
必修	传感器技术	2.0	32	26	6				电气工程与控制科学学院	
必修	电力电子技术	3.0	48	40	8				电气工程与控制科学学院	
必修	电力系统分析	4.0	64	56	8				电气工程与控制科学学院	
必修	可编程控制器	3.0	48	40	8				电气工程与控制科学学院	
必修	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	3.0	48	40		8			马克思主义学院	
必修	自动控制原理	4.0	64	54	10				电气工程与控制科学学院	
必修	认识实习	1.0	1			1			电气工程与控制科学学院	
必修	形势与政策	0	4	4					马克思主义学院	
	小计:	24								
第二学期										
课程性质	课程名称	学分	总学时	讲课	实验	实践	上机	讨论	开课学院	备注
选修										
选修	自控类专业写作	1.0	16	16					电气工程与控制科学学院	
选修	电能存储技术	2.0	32	32					电气工程与控制科学学院	
选修	电力市场概论	2.0	32	32					电气工程与控制科学学院	
选修	智能电网与新能源技术	2.0	32	28	4				电气工程与控制科学学院	
选修	电源技术及应用	2.0	32	28	4				电气工程与控制科学学院	
选修	输电网工程	2.0	32	32					电气工程与控制科学学院	
选修	供电系统电能质量	2.0	32	32					电气工程与控制科学学院	
	小计:	13								
必修										
必修	大学体育测试 1	0	12	12					体育部	
必修	形势与政策	0	4	4					马克思主义学院	
必修	就业指导	1.0	16	16					党委学生工作部 学生事务部	
必修	电力系统自动化	2.0	32	28	4				电气工程与控制科学学院	
必修	发电厂电气技术	2.0	32	32					电气工程与控制科学学院	
必修	高电压技术	3.0	48	42	6				电气工程与控制科学学院	
必修	继电保护原理	3.0	48	42	6				电气工程与控制科学学院	
必修	电力系统自动化实习	1.0	1			1			电气工程与控制科学学院	
必修	继电保护原理实习	1.0	1			1			电气工程与控制科学学院	
	小计:	13								

审核人签字:

审核时间:

2018-12-03

注:1.请务必明确各门课程学分、总学时、具体学时分配、开课学院;

2.应注意课程分布的均衡性,每学期学分原则上控制在5~25学分区间。

电气工程与控制科学学院2017级建筑电气与智能化2019-2020学年教学计划

班级：电智701,电智702

人数：55

第 一 学 期										
课程性质	课程名称	学分	总学时	讲课	实验	实践	上机	讨论	开课学院	备注
选修										
选修	经济学	2.0	32	32					经济与管理学院	
	小计:	2								
必修										
必修	计算机网络与通信		32	28	4				电气工程与控制科学学院	
必修	建筑设备(水)	2.0	32	28	4				城市建设学院	
必修	建筑设备(暖)	1.0	16	16					城市建设学院	
必修	计算机原理与应用	3.0	48	40	8				电气工程与控制科学学院	
必修	自动控制原理	4.0	64	54	10				电气工程与控制科学学院	
必修	电力电子技术	3.0	48	42	6				电气工程与控制科学学院	
必修	马克思主义基本原理	3.0	48	40		8			马克思主义学院	
必修	形势与政策	0	4	4					马克思主义学院	
	小计:	16								
第 二 学 期										
课程性质	课程名称	学分	总学时	讲课	实验	实践	上机	讨论	开课学院	备注
必修										
必修	社会实践	1.0	3			3			团委	
	小计:	1								
第 二 学 期										
课程性质	课程名称	学分	总学时	讲课	实验	实践	上机	讨论	开课学院	备注
必修										
必修	大学体育测试1	0	12	12					体育部	
必修	形势与政策	0	4	4					马克思主义学院	
必修	就业指导	1.0	16	16					党委学生工作部 学生事务部	
必修	建筑供电系统	3.0	48	44	4				电气工程与控制科学学院	
必修	电气照明技术	2.0	32	28	4				电气工程与控制科学学院	
必修	建筑电气控制技术	2.0	40	26	6			8	电气工程与控制科学学院	
必修	建筑供电系统课程设计	2.0	2			2			电气工程与控制科学学院	
必修	电气照明技术课程设计	2.0	2			2			电气工程与控制科学学院	
必修	供电技术实习	1.0	1			1			电气工程与控制科学学院	
必修	嵌入式系统原理与应用	2.0	32	32					电气工程与控制科学学院	
必修	嵌入式系统原理与应用实习	1.0	0						电气工程与控制科学学院	
	小计:	16								
选修										
选修	控制网络与协议	1.0	24	16				8	电气工程与控制科学学院	
选修	智能建筑环境学	3.0	48	44	4				电气工程与控制科学学院	
选修	数字电子技术	2.0	32	24			8		电气工程与控制科学学院	
	小计:	6								

审核人签字:

审核时间:

2018-12-03

注:1.请务必明确各门课程学分、总学时、具体学时分配、开课学院;

2.应注意课程分布的均衡性,每学期学分原则上控制在5~25学分区间。

电气与控制科学学院 017 级测控技术与仪器 019 - 2020 学年教学计划

班级：测控 701, 测控 702

人数：60

第 一 学 期										
课程性质	课程名称	学分	总学时	讲课	实验	实践	上机	讨论	开课学院	备注
必修										
必修	自动控制原理	4.0	64	54	10				电气与控制科学学院	
必修	工程光学基础	2.0	32	32					电气与控制科学学院	
必修	总线与通信技术	2.0	32	28	4				电气与控制科学学院	
必修	过程系统原理	3.0	48	40	8				电气与控制科学学院	
必修	马克思主义基本原理	3.0	48	40		8			马克思主义学院	
必修	形势与政策	0	4	4					马克思主义学院	
必修	误差理论与数据处理	2.0	32	32					电气与控制科学学院	
必修	可编程控制器应用实习	2.0	2			2			电气与控制科学学院	
必修	可编程控制器	3.0	48	40	8				电气与控制科学学院	
	小计:	21								
选修										
选修	嵌入式操作系统	2.0	32	32					电气与控制科学学院	
	小计:	2								
第 二 学 期										
课程性质	课程名称	学分	总学时	讲课	实验	实践	上机	讨论	开课学院	备注
必修										
必修	社会实践	1.0	3			3			团委	
	小计:	1								
第 二 学 期										
课程性质	课程名称	学分	总学时	讲课	实验	实践	上机	讨论	开课学院	备注
必修										
必修	大学体育测试 1	0	12	12					体育部	
必修	形势与政策	0	4	4					马克思主义学院	
必修	就业指导	1.0	16	16					党委学生工作部 学生事务部	
必修	测控系统工程技术	3.0	48	40	8				电气与控制科学学院	
必修	化工过程检测技术	4.0	64	56	8				电气与控制科学学院	
必修	化工过程检测技术课程设计	2.0	2			2			电气与控制科学学院	
	小计:	10								
选修										
选修	虚拟仪器设计	2.0	32	24	8				电气与控制科学学院	
选修	龙芯嵌入式系统设计与应用	2.0	32	32					电气与控制科学学院	
选修	经济学	2.0	32	32					经济与管理学院	
选修	管理学	2.0	32	32					经济与管理学院	
	小计:	8								

审核人签字:

审核时间:

2018-12-03

注: 1. 请务必明确各门课程学分、总学时、具体学时分配、开课学院;

2. 应注意课程分布的均衡性, 每学期学分原则上控制在 5~25 学分区间。

电气与控制科学学院 017 级自动化 2019 - 2020 学年教学计划

班级：自 701, 自 702

人数：78

第 一 学 期										
课程性质	课程名称	学分	总学时	讲课	实验	实践	上机	讨论	开课学院	备注
必修										
必修	工程认识实习	1.0	1			1			电气与控制科学学院	
必修	过程系统原理	3.0	48	40	8				电气与控制科学学院	
必修	传感器技术	2.0	32	26	6				电气与控制科学学院	
必修	可编程控制器应用实习	2.0	2			2			电气与控制科学学院	
必修	可编程控制器	3.0	48	40	8				电气与控制科学学院	
必修	马克思主义基本原理	3.0	48	40		8			马克思主义学院	
必修	形势与政策	0	4	4					马克思主义学院	
必修	自动控制原理	4.0	64	54	10				电气与控制科学学院	
	小计：	18								
选修										
选修	控制系统仿真	2.0	32	16	16				电气与控制科学学院	
	小计：	2								
第 二 学 期										
课程性质	课程名称	学分	总学时	讲课	实验	实践	上机	讨论	开课学院	备注
必修										
必修	社会实践	1.0	3			3			团委	
	小计：	1								
第 三 学 期										
课程性质	课程名称	学分	总学时	讲课	实验	实践	上机	讨论	开课学院	备注
必修										
必修	大学体育测试 1	0	12	12					体育部	
必修	形势与政策	0	4	4					马克思主义学院	
必修	就业指导	1.0	16	16					党委学生工作部 学生事务部	
必修	现代控制理论	2.0	32	32					电气与控制科学学院	
必修	过程控制仪表	2.0	32	28	4				电气与控制科学学院	
必修	过程控制工程	3.0	48	40	8				电气与控制科学学院	
	小计：	8								
选修										
选修	智能控制	2.0	32	26			6		电气与控制科学学院	
选修	机器人学基础	3.0	48	40	8				电气与控制科学学院	
选修	数字图像处理	3.0	48	40	8				电气与控制科学学院	
选修	工控组态软件	2.0	32	16			16		电气与控制科学学院	
选修	机器学习	2.0	32	32					电气与控制科学学院	
	小计：	12								

审核人签字：

审核时间：

2018-12-03

- 注：1. 请务必明确各门课程学分、总学时、具体学时分配、开课学院；
2. 应注意课程分值的均衡性，每学期学分原则上控制在 5~25 学分区间。

电气与控制科学学院 018 级自动化 2019 - 2020 学年教学计划

班级：自 801, 自 802

人数：59

第 一 学 期										
课程性质	课程名称	学分	总学时	讲课	实验	实践	上机	讨论	开课学院	备注
必修										
必修	大学物理实验A-1	1.0	16		16				数学与科学学院	
必修	概率统计A	3.0	48	48					数学与科学学院	
必修	复变函数B	2.0	32	32					数学与科学学院	
必修	大学物理A-2	3.0	48	48					数学与科学学院	
必修	工程训练(含金工实习)	2.0	2			2			机械与动力工程学院	
必修	中国近代史纲要	3.0	48	40		8			马克思主义学院	
必修	工程制图D	2.0	32	32					机械与动力工程学院	
必修	形势与政策	0	4	4					马克思主义学院	
必修	大学体育 3	1.0	30	30					体育部	
必修	电路分析	4.0	64	56	8				电气与控制科学学院	
	小计:	21								
选修										
选修	专业写作	1.0	16	16					电气与控制科学学院	
选修	系统工程原理	2.0	32	32					电气与控制科学学院	
	小计:	3								
第 二 学 期										
课程性质	课程名称	学分	总学时	讲课	实验	实践	上机	讨论	开课学院	备注
必修										
必修	形势与政策	0	4	4					马克思主义学院	
必修	大学体育 4	1.0	30	30					体育部	
必修	数字电子技术	2.0	32	28	4				电气与控制科学学院	
必修	计算机网络	2.0	32	26	6				电气与控制科学学院	
必修	电子工艺实习	2.0	2			2			电气与控制科学学院	
必修	信号与系统	2.0	32	32					电气与控制科学学院	
必修	模拟电子技术	3.0	48	42	6				电气与控制科学学院	
必修	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	5.0	80	72		8			马克思主义学院	
必修	大学物理实验A-2	2.0	32		32				数学与科学学院	
必修	过程系统原理	2.0	32	32					电气与控制科学学院	
	小计:	21								

审核人签字:

审核时间:

2018-12-03

注: 1. 请务必明确各门课程学分、总学时、具体学时分配、开课学院;

2. 应注意课程分布的均衡性, 每学期学分原则上控制在 5~25 学分区间。

电气工程与控制科学学院2018级建筑电气与智能化2019-2020学年教学计划

班级：电智1801,电智1802

人数：61

第 一 学 期										
课程性质	课程名称	学分	总学时	讲课	实验	实践	上机	讨论	开课学院	备注
必修										
必修	概率论A	3.0	48	48					数学学院	
必修	工程力学C	3.0	48	46	2				数学学院	
必修	大学物理A-2	3.0	48	48					数学学院	
必修	大学物理实验A-1	1.0	16		16				数学学院	
必修	复变函数A	2.0	32	32					数学学院	
必修	中国近现代史纲要	3.0	48	40		8			马克思主义学院	
必修	形势与政策	0	4	4					马克思主义学院	
必修	大学体育-3	1.0	30	30					体育部	
必修	电路分析	4.0	64	56	8				电气工程与控制科学学院	
	小计:	20								
第 二 学 期										
课程性质	课程名称	学分	总学时	讲课	实验	实践	上机	讨论	开课学院	备注
选修										
选修	写作与表达	1.0	16	16					法学院	
选修	电机与电力基础	3.0	48	42	6				电气工程与控制科学学院	
选修	工程训练B	2.0	2			2			机械与动力工程学院	
	小计:	6								
必修										
必修	社会实践	1.0	3			3			团委	
必修	形势与政策	0	4	4					马克思主义学院	
必修	大学体育-4	1.0	30	30					体育部	
必修	模拟电子技术	3.0	48	42	6				电气工程与控制科学学院	
必修	数字电子技术	2.0	32	28	4				电气工程与控制科学学院	
必修	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	5.0	80	72		8			马克思主义学院	
必修	大学物理实验A-2	2.0	32		32				数学学院	
	小计:	14								

审核人签字:

审核时间:

2018-12-03

注:1.请务必明确各门课程学分、总学时、具体学时分配、开课学院;

2.应注意课程分布的均衡性,每学期学分原则上控制在5~25学分区间。

电气工程与控制科学学院2018级电气工程及其自动化2019-2020学年教学计划

班级：电气801,电气802,电气803,电气804

人数：115

第一学期										
课程性质	课程名称	学分	总学时	讲课	实验	实践	上机	讨论	开课学院	备注
必修										
必修	工程训练B(含金工实习)	2.0	2			2			机械与动力工程学院	
必修	中国近代史纲要	3.0	48	40		8			马克思主义学院	
必修	复变函数A	2.0	32	32					数学学院	
必修	电气类专业概论	1.0	16	16					电气工程与控制科学学院	
必修	形势与政策	0	4	4					马克思主义学院	
必修	大学体育3	1.0	30	30					体育部	
必修	电路分析	4.0	64	56	8				电气工程与控制科学学院	
必修	大学物理A-2	3.0	48	48					数学学院	
必修	大学物理实验A-1	1.0	16		16				数学学院	
必修	电磁场	2.0	32	32					电气工程与控制科学学院	
	小计:	19								
选修										
选修	逻辑推理与推理	2.0	32	32					法学院	
	小计:	2								
第二学期										
课程性质	课程名称	学分	总学时	讲课	实验	实践	上机	讨论	开课学院	备注
必修										
必修	形势与政策	0	4	4					马克思主义学院	
必修	大学体育4	1.0	30	30					体育部	
必修	模拟电子技术	3.0	48	42	6				电气工程与控制科学学院	
必修	电机学	4.0	64	52	12				电气工程与控制科学学院	
必修	大学物理实验A-2	2.0	32		32				数学学院	
必修	数字电子技术	2.0	32	28	4				电气工程与控制科学学院	
必修	信号与系统	2.0	32	32					电气工程与控制科学学院	
必修	电机学实习	1.0	1			1			电气工程与控制科学学院	
必修	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	5.0	80	72		8			马克思主义学院	
必修	概率论与统计	3.0	48	48					数学学院	
	小计:	23								

审核人签字:

审核时间:

2018-12-03

注:1.请务必明确各门课程学分、总学时、具体学时分配、开课学院;

2.应注意课程结构的均衡性,每学期学分原则上控制在5~25学分区间。

电气工程与控制科学学院 018 级测控技术与仪器 019 - 2020 学年教学计划

班级：测控 801, 测控 802

人数：60

第 一 学 期										
课程性质	课程名称	学分	总学时	讲课	实验	实践	上机	讨论	开课学院	备注
必修										
必修	中国近现代史纲要	3.0	48	40		8			马克思主义学院	
必修	概算论A	3.0	48	48					数学学院	
必修	形势与政策	0	4	4					马克思主义学院	
必修	大学体育 3	1.0	30	30					体育部	
必修	工程训练B (含金工实习)	2.0	2			2			机械与动力工程学院	
必修	电路分析	4.0	64	56	8				电气工程与控制科学学院	
必修	大学物理A-2	3.0	48	48					数学学院	
必修	大学物理实验A-1	1.0	16		16				数学学院	
	小计:	17								
选修										
选修	写作与表达	1.0	16	16					法学院	
	小计:	1								
第 二 学 期										
课程性质	课程名称	学分	总学时	讲课	实验	实践	上机	讨论	开课学院	备注
选修										
选修	逻辑思维与推理	2.0	32	32					法学院	
	小计:	2								
必修										
必修	形势与政策	0	4	4					马克思主义学院	
必修	大学体育 4	1.0	30	30					体育部	
必修	模拟电子技术	3.0	48	42	6				电气工程与控制科学学院	
必修	信号与系统	2.0	32	32					电气工程与控制科学学院	
必修	电子工艺实习	2.0	2			2			电气工程与控制科学学院	
必修	数字电子技术	2.0	32	28	4				电气工程与控制科学学院	
必修	工程光学基础	2.0	32	32					电气工程与控制科学学院	
必修	大学物理实验A-2	2.0	32		32				数学学院	
必修	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	5.0	80	72		8			马克思主义学院	
必修	精密机械基础	2.0	32	28	4				电气工程与控制科学学院	
	小计:	21								

审核人签字:

审核时间:

2018-12-03

注: 1. 请务必明确各门课程学分、总学时、具体学时分配、开课学院;

2. 应注意课程分布的均衡性, 每学期学分原则上控制在 5~25 学分区间。

电气工程与控制科学学院 018 级自动化(留学生)2019-2020 学年教学计划

班级：自留1801

人数：15

第 一 学 期										
课程性质	课程名称	学分	总学时	讲课	实验	实践	上机	讨论	开课学院	备注
必修										
必修	大学物理-2	2.0	40	32				8	数理学院	
必修	模拟电路	4.0	64	64					电气工程与控制科学学院	
必修	综合外语(三)	3.0	48	48					海外教育学院	
必修	高等数学	4.0	64	64					数理学院	
必修	大学体育 3	1.0	30	30					体育部	
必修	大学物理实验B	2.0	32		32				数理学院	
必修	计算机原理	4.0	64	52	12				电气工程与控制科学学院	
必修	电路分析	4.0	64	56	8				电气工程与控制科学学院	
	小计:	24								
选修										
选修	中国文化	2.0	32	32					海外教育学院	
	小计:	2								
第 二 学 期										
课程性质	课程名称	学分	总学时	讲课	实验	实践	上机	讨论	开课学院	备注
必修										
必修	大学体育 4	1.0	30	30					体育部	
必修	数字电路	3.0	48	40	8				电气工程与控制科学学院	
必修	概率论	2.0	32	32					数理学院	
必修	机械系统	4.0	64	56	8				电气工程与控制科学学院	
必修	综合外语(四)	3.0	48	48					海外教育学院	
必修	线性代数B	2.0	40	32				8	数理学院	
	小计:	15								
选修										
选修	程序设计语言(C语言程序设计)	4.0	64	32			32		计算机科学与技术学院	
选修	中国经典名著赏析	2.0	32	32					海外教育学院	
	小计:	6								

审核人签字:

审核时间:

2018-12-03

注: 1. 请务必明确各门课程学分、总学时、具体学时分配、开课学院;

2. 应注意课程分布的均衡性,每学期学分原则上控制在 5~25 学分区间。