

2020-2021 学年第一学期本科生推荐课表

班号：2020 级物理学 1、2 班

课 程 名 称	课程性质	任 课 教 师	星期		星期一	星期二	星期三	星期四	星期五
			节次	时间					
高等数学一上	公共基础		1	08:00-08:50	高等数学一上	普通化学	英语	计算机辅助设计与 3D 建模	
普通化学	公共基础		2	09:00-09:50					
英语	公共基础		3	10:10-11:00	体育				英语
线性代数	公共基础		4	11:10-12:00					
计算机信息技术 (计算思维)	公共基础		5	13:30-14:20	计算机信息技术 (计算思维)	线性代数	高等数学一上	思想道德修养与 法律基础	
体育	公共基础		6	14:30-15:20					
形势与政策(一)	公共基础		7	15:40-16:30					
思想道德修养与 法律基础	公共基础		8	16:40-17:30					
计算机辅助设计与 3D 建模	专业选修	辛煜	晚上	18:30-		现代物理学在 创新创业中的应用			
现代物理学在创新创业中的应用	专业选修	方亮	备注： 本科期间选修学分要求：通识选修+新生研讨课程 ≥ 10 分，其中新生研讨课修 0-4 分； 专业选修课程 ≥ 16.5 分； 开放选修课程 ≥ 4 分，其中公共选修课程 0-2 分。						

班号：2020级物理学（国际班）

课程名称	课程性质	任 课 教师	星期		星期一	星期二	星期三	星期四	星期五
			节次	时间					
高等数学一上	公共基础		1	08:00-08:50	高等数学一上	普通化学	英语	计算机辅助设计与 3D 建模	普通物理 I
普通化学	公共基础		2	09:00-09:50					
英语	公共基础		3	10:10-11:00	体育		普通物理 I	英语	
线性代数	公共基础		4	11:10-12:00					
计算机信息技术（计算思维）	公共基础		5	13:30-14:20	计算机信息技术（计算思维）	线性代数	高等数学一上	思想道德修养与法律基础	
体育	公共基础		6	14:30-15:20					
形势与政策（一）	公共基础		7	15:40-16:30					
思想道德修养与法律基础	公共基础		8	16:40-17:30					
普通物理 I	大类基础	陈康	晚上	18:30-		现代物理学在创新创业中的应用		热学（英文）	
热学（英文）	大类基础	石子亮							
计算机辅助设计与 3D 建模	专业选修	辛煜	备注： 本科期间选修学分要求：通识选修+新生研讨课程 ≥ 10 分，其中新生研讨课修 0-4 分； 专业选修课程 ≥ 19.5 分； 开放选修课程 ≥ 4 分，其中公共选修课程 0-2 分。						
现代物理学在创新创业中的应用	专业选修	方亮							

班号：2020级物理学（师范）1班

课程名称	课程性质	任 课 教师	星期		星期一	星期二	星期三	星期四	星期五
			节次	时间					
高等数学一上	公共基础		1	08:00-08:50	高等数学一上	普通化学	英语	教师语言艺术	
普通化学	公共基础		2	09:00-09:50					
英语	公共基础		3	10:10-11:00	体育				英语
线性代数	公共基础		4	11:10-12:00					
计算机信息技术 (计算思维)	公共基础		5	13:30-14:20	计算机信息技术 (计算思维)	线性代数	高等数学一上	思想道德修养与 法律基础	
体育	公共基础		6	14:30-15:20					
形势与政策（一）	公共基础		7	15:40-16:30					
教师语言艺术	公共基础		8	16:40-17:30					
思想道德修养与 法律基础	公共基础		晚 上	18: 30-		现代物理学在 创新创业中的 应用			
现代物理学在创 新创业中的应用	专业选修	方亮							
			备注： 本科期间选修学分要求：通识选修+新生研讨课程 ≥ 10 分，其中新生研讨课修0-4分； 专业选修课程 ≥ 9 分； 开放选修课程 ≥ 4 分，其中公共选修课程0-2分。						

班号：2020级物理学（师范）（国际班）

课程名称	课程性质	任课教师	星期		星期一	星期二	星期三	星期四	星期五
			节次	时间					
高等数学一上	公共基础		1	08:00-08:50	高等数学一上	普通化学	英语	教师语言艺术	普通物理 I
普通化学	公共基础		2	09:00-09:50					
英语	公共基础		3	10:10-11:00	体育		普通物理 I		英语
线性代数	公共基础		4	11:10-12:00					
计算机信息技术 (计算思维)	公共基础		5	13:30-14:20	计算机信息技术 (计算思维)	线性代数		高等数学一上	思想道德修养与 法律基础
体育	公共基础		6	14:30-15:20					
形势与政策(一)	公共基础		7	15:40-16:30					
教师语言艺术	公共基础		8	16:40-17:30					
思想道德修养与 法律基础	公共基础		晚上	18:30-		现代物理学在 创新创业中的 应用		热学(英文)	
普通物理 I	大类基础	陈康							
热学(英文)	大类基础	石子亮							
现代物理学在创新创业中的应用	专业选修	方亮	备注： 本科期间选修学分要求：通识选修+新生研讨课程 ≥ 10 分，其中新生研讨课修0-4分； 专业选修课程 ≥ 9 分； 开放选修课程 ≥ 4 分，其中公共选修课程0-2分。						

班号：2019级物理学1、2班

课程名称	课程性质	任 课 教 师	星期		星期一	星期二	星期三	星期四	星期五
			节次	时间					
英语	公共基础		1	08:00-08:50	英语	普通物理实验 (二)	电磁学	光学	数学物理方法
体育	公共基础		2	09:00-09:50					
思想道德修养与 法律基础	公共基础		3	10:10-11:00	光学		数学物理方法		
军事理论	公共基础		4	11:10-12:00					
形势与政策(三)	公共基础		5	13:30-14:20	体育	薄膜技术与纳 米材料		军事理论	
普通物理实验 (二)	大类基础	叶超等	6	14:30-15:20					
光学	大类基础	刘琳、蔡 阳健	7	15:40-16:30					思想道德修养 与法律基础
数学物理方法	大类基础	方建兴	8	16:40-17:30					
电磁学	大类基础	孙华	晚 上	18:30-					
薄膜技术与纳米 材料	专业选修	倪卫海							
			备注： 本科期间选修学分要求：通识选修+新生研讨课程 ≥ 10 分，其中新生研讨课修0-4分； 专业选修课程 ≥ 18.5 分； 开放选修课程 ≥ 4 分，其中公共选修课程0-2分。						

班号：2019级物理学（国际班）

课程名称	课程性质	任课教师	星期		星期一	星期二	星期三	星期四	星期五
			节次	时间					
英语	公共基础		1	08:00-08:50	英语	普通物理实验 (二)	数学物理方法 (英文)	光学(英文)	数学物理方法 (英文)
体育	公共基础		2	09:00-09:50					
思想道德修养与 法律基础	公共基础		3	10:10-11:00	薄膜技术与纳 米材料(英文)				
军事理论	公共基础		4	11:10-12:00					
形势与政策(三)	公共基础		5	13:30-14:20	体育			军事理论	
普通物理实验 (二)	大类基础	叶超等	6	14:30-15:20					
数学物理方法(英 文)	大类基础	康健、陈 垂针	7	15:40-16:30					思想道德修养 与法律基础
光学(英文)	大类基础	罗杰	8	16:40-17:30					
薄膜技术与纳米 材料(英文)	专业选修	汤如俊	晚 上	18:30-					
备注： 本科期间选修学分要求：通识选修+新生研讨课程≥10分，其中新生研讨课修0-4分； 专业选修课程≥21.5分； 开放选修课程≥4分，其中公共选修课程0-2分。									

班号：2019级物理学（师范）（普通班）

课程名称	课程性质	任 课 教师	星期		星期一	星期二	星期三	星期四	星期五
			节次	时间					
英语	公共基础		1	08:00-08:50	英语	普通物理实验 (二)	数学物理方法		电磁学
体育	公共基础		2	09:00-09:50					
思想道德修养与 法律基础	公共基础		3	10:10-11:00	光学		电磁学	光学	
军事理论	公共基础		4	11:10-12:00					
形势与政策（三）	公共基础		5	13:30-14:20	体育	薄膜技术与纳 米材料	形势与政策 (三)	学与教的心理 学	军事理论
学与教的心理学	公共基础		6	14:30-15:20					
普通物理实验 (二)	大类基础	叶超等	7	15:40-16:30	晚上			18: 30-	
光学	大类基础	罗晓琴、 宋瑛林	8	16:40-17:30					
数学物理方法	大类基础	方建兴	晚上	18: 30-					
电磁学	大类基础	徐亚东							
薄膜技术与纳米 材料	跨专业选 修	倪卫海	备注： 本科期间选修学分要求：通识选修+新生研讨课程 ≥ 10 分，其中新生研讨课修0-4分； 专业选修课程 ≥ 11 分； 开放选修课程 ≥ 4 分，其中公共选修课程0-2分。						

班号：2019级物理学（师范）（国际班）

课程名称	课程性质	任 课 教师	星期		星期一	星期二	星期三	星期四	星期五
			节次	时间					
英语	公共基础		1	08:00-08:50	英语	普通物理实验 (二)	数学物理方法 (英文)	光学(英文)	数学物理方法 (英文)
体育	公共基础		2	09:00-09:50					
思想道德修养与 法律基础	公共基础		3	10:10-11:00	薄膜技术与纳 米材料(英文)				
军事理论	公共基础		4	11:10-12:00					
形势与政策(三)	公共基础		5	13:30-14:20	体育		学与教的心理 学	军事理论	
学与教的心理学	公共基础		6	14:30-15:20					
普通物理实验 (二)	大类基础	叶超等	7	15:40-16:30			思想道德修养 与法律基础		
数学物理方法(英 文)	大类基础	康健、陈 垂针	8	16:40-17:30					
光学(英文)	大类基础	罗杰	晚 上	18:30-					
薄膜技术与纳米 材料(英文)	跨专业选 修	汤如俊							
			备注： 本科期间选修学分要求：通识选修+新生研讨课程 ≥ 10 分，其中新生研讨课修0-4分； 专业选修课程 ≥ 13 分； 开放选修课程 ≥ 4 分，其中公共选修课程0-2分。						

班号：2018级物理学（普通班）

课程名称	课程性质	任 课 教师	星期		星期一	星期二	星期三	星期四	星期五
			节次	时间					
马克思主义基本原理	公共基础		1	08:00-08:50	热力学与统计物理	量子力学	热力学与统计物理	量子力学	
热力学与统计物理	专业必修	须萍	2	09:00-09:50					
量子力学	专业必修	周丽萍	3	10:10-11:00	物性表征方法 (双周)		电工学		
物性表征方法	专业选修	田维	4	11:10-12:00					
模拟电路	专业选修	郑分刚	5	13:30-14:20				模拟电路	
电工学	专业选修	叶巍翔	6	14:30-15:20					
			7	15:40-16:30		马克思主义基本原理			
			8	16:40-17:30					
			晚上	18:30-					
备注： 本科期间选修学分要求：通识选修+新生研讨课程≥10分，其中新生研讨课修0-4分； 专业选修课程≥20.5分； 公共选修课程≥2分。									

班号：2018级物理学（国际班）

课程名称	课程性质	任 课 教师	星期		星期一	星期二	星期三	星期四	星期五
			节次	时间					
马克思主义基本原理	公共基础		1	08:00-08:50			量子力学（英文）		
量子力学（英文）	专业必修	胡军、蒋建华	2	09:00-09:50					
热力学与统计物理（英文）	专业必修	张天辉	3	10:10-11:00	物性表征方法（双周）		电工学	热力学与统计物理（英文）	量子力学（英文）
科学前沿创新实践（一）	专业必修	杭志宏	4	11:10-12:00					
物性表征方法	专业选修	田维	5	13:30-14:20					模拟电路
模拟电路	专业选修	郑分刚	6	14:30-15:20					
电工学	专业选修	叶巍翔	7	15:40-16:30		马克思主义基本原理			
			8	16:40-17:30					
			晚上	18:30-					
备注：					本科期间选修学分要求：通识选修+新生研讨课程≥10分，其中新生研讨课修0-4分； 专业选修课程≥19.5分； 公共选修课程≥2分。				

班号：2018级物理学师范（普通班）

课程名称	课程性质	任 课 教 师	星期		星期一	星期二	星期三	星期四	星期五	
			节次	时间						
马克思主义基本原理	公共基础		1	08:00-08:50	中学物理教学法	教师教育技术	量子力学	热力学与统计物理	量子力学	
教师教育技术	公共基础		2	09:00-09:50						
中学物理教学法	专业必修	袁海泉、陈航燕	3	10:10-11:00				电工学	中学物理教学法实验1组	
中学物理教学法实验	专业必修	孙宝印	4	11:10-12:00						
热力学与统计物理	专业必修	施夏清、杨恺	5	13:30-14:20	物理教学设计与案例分析	热力学与统计物理		中学物理教学法实验2组	模拟电路	
量子力学	专业必修	高雷	6	14:30-15:20						
演示实验	专业选修	孙宝印	7	15:40-16:30		马克思主义基本原理		演示实验		
物理教学设计与案例分析	专业选修	袁海泉、陈航燕	8	16:40-17:30						
模拟电路	专业选修	郑分刚	晚上	18:30-						
电工学	专业选修	叶巍翔								
备注： 本科期间选修学分要求：通识选修+新生研讨课程≥10分，其中新生研讨课修0-4分； 专业选修课程≥14分； 公共选修课程≥2分。										

班号：2018级物理学师范（国际班）

课程名称	课程性质	任 课 教师	星期		星期一	星期二	星期三	星期四	星期五
			节次	时间					
马克思主义基本原理	公共基础		1	08:00-08:50	中学物理教学法	教师教育技术	量子力学（英文）	热力学与统计物理（英文）	量子力学(英文)
教师教育技术	公共基础	李利	2	09:00-09:50					
中学物理教学法	专业必修	袁海泉	3	10:10-11:00					
中学物理教学法实验	专业必修	孙宝印	4	11:10-12:00					
量子力学（英文）	专业必修	胡军	5	13:30-14:20	物理教学设计与案例分析		中学物理教学法实验 2 组	模拟电路	
热力学与统计物理（英文）	专业必修	张天辉	6	14:30-15:20					
演示实验	专业选修	孙宝印	7	15:40-16:30	马克思主义基本原理		演示实验		
物理教学设计与案例分析	专业选修	袁海泉	8	16:40-17:30					
模拟电路	专业选修	郑分刚	晚上	18: 30-					
电工学	专业选修	叶巍翔							
科学前沿创新实践（一）	专业选修	杭志宏	备注： 本科期间选修学分要求：通识选修+新生研讨课程≥10分，其中新生研讨课修0-4分； 专业选修课程≥9分； 公共选修课程≥2分。						

班号：2017级物理学（普通班）

课程名称	课程性质	任课教师	星期		星期一	星期二	星期三	星期四	星期五
			节次	时间					
集成电路工艺	专业必修	辛煜	1	08:00-08:50		集成电路工艺		磁性物理学	
专业实验	专业必修	虞一青等	2	09:00-09:50					
磁性物理学	专业选修	许晨	3	10:10-11:00					
数字电路	专业选修	方亮	4	11:10-12:00					
科学讲座 4	专业选修	杨朝晖等	5	13:30-14:20	专业实验	数字电路			
			6	14:30-15:20					
			7	15:40-16:30					
			8	16:40-17:30					
			晚上	18:30-				科学讲座 4	
备注： 本科期间选修学分要求：通识选修+新生研讨课程≥10分，其中新生研讨课修0-4分； 专业选修课程≥24分； 公共选修课程≥2分。									

班号：2017级物理学（国际班）

课程名称	课程性质	任 课 教师	星期		星期一	星期二	星期三	星期四	星期五
			节次	时间					
科学前沿创新实践（二）	专业必修	杭志宏	1	08:00-08:50		集成电路工艺		计算物理（英文）	
磁性物理学（英文）	专业必修	蔡田怡、 睢胜	2	09:00-09:50					
专业实验	专业必修	虞一青 等	3	10:10-11:00					
计算物理（英文）	专业选修	陈垂针	4	11:10-12:00					
科学讲座 4	专业选修	杨朝晖 等	5	13:30-14:20	专业实验				
集成电路工艺	专业选修	辛煜	6	14:30-15:20					
			7	15:40-16:30					
			8	16:40-17:30					
			晚上	18:30-				科学讲座 4	
备注： 本科期间选修学分要求：通识选修+新生研讨课程≥10分，其中新生研讨课修0-4分； 专业选修课程≥23分； 公共选修课程≥2分。									

班号：2017级物理学师范（普通班）

课程名称	课程性质	任课教师	星期		星期一	星期二	星期三	星期四	星期五
			节次	时间					
物理学史	专业选修	袁海泉、 陈航燕 杨朝晖 等	1	08:00-08:50					
科学讲座 4	专业选修		2	09:00-09:50					
			3	10:10-11:00			物理学史	物理学史	
			4	11:10-12:00					
			5	13:30-14:20					
			6	14:30-15:20					
			7	15:40-16:30					
			8	16:40-17:30					
			晚上	18:30-				科学讲座 4	
备注：									
本科期间选修学分要求：通识选修+新生研讨课程≥10分，其中新生研讨课修0-4分；									
专业选修课程≥14分；									
公共选修课程≥2分。									

班号：2017级物理学师范（国际班）

课程名称	课程性质	任课教师	星期		星期一	星期二	星期三	星期四	星期五
			节次	时间					
物理学史	专业选修	袁海泉	1	08:00-08:50					
科学讲座 4	专业选修	杨朝晖等	2	09:00-09:50					
			3	10:10-11:00			物理学史	物理学史	
			4	11:10-12:00					
			5	13:30-14:20					
			6	14:30-15:20					
			7	15:40-16:30					
			8	16:40-17:30					
			晚上	18:30-				科学讲座 4	
备注：			本科期间选修学分要求：通识选修+新生研讨课程≥10分，其中新生研讨课修0-4分； 专业选修课程≥9分； 公共选修课程≥2分。						