

2021-2022 学年第一学期本科生推荐课表

班号：2021 级物理学 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									
形势与政策一	公共基础		1	08:00-08:50	高等数学一上	普通化学		计算机辅助设计与 3D 建模	大学英语				
职业生涯规划指导上	公共基础		2	09:00-09:50									
高等数学一上	公共基础		3	10:10-11:00	体育一			大学英语					
计算机信息技术	公共基础		4	11:10-12:00									
普通化学	公共基础		5	13:30-14:20	计算机信息技术	线性代数	高等数学一上	思想道德修养与法律基础					
体育一	公共基础												
线性代数	公共基础		6	14:30-15:20									
大学英语	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									
专业劳动教育实践	专业必修	单杨杰	晚上	18:30-					现代物理学在创新创业中的应用				
计算机辅助设计与 3D 建模	专业选修	陈亚红	<p style="color: red; font-weight: bold;">备注：推荐课表供参考，请根据个人需要，做好选课方案，合理规划课程及学分修读计划。</p> 本科期间选修学分要求：“中共党史”、“新中国史”、“改革开放史”、“社会主义发展史”至少修读一门； 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≥14.5分； 开放选修课程（含公共选修、跨专业选修）≥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	方亮等											

班号：2021级物理学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									
形势与政策一	公共基础		1	08:00-08:50	高等数学一上	普通化学			大学英语				
职业生涯规划指 导上	公共基础		2	09:00-09:50									
高等数学一上	公共基础		3	10:10-11:00	体育一		大学英语	计算机辅助设计 与 3D 建模					
计算机信息技术	公共基础		4	11:10-12:00									
普通化学	公共基础		5	13:30-14:20	计算机信息技术	线性代数	高等数学一上	思想道德修养与 法律基础					
体育一	公共基础												
线性代数	公共基础		6	14:30-15:20									
大学英语	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									
专业劳动教育实 践	专业必修	单杨杰	晚 上	18: 30-					现代物理学在 创新创业中的 应用				
计算机辅助设计 与 3D 建模	专业选修	陈亚红	备注：推荐课表供参考，请根据个人需要，做好选课方案，合理规划课程及学分修读计划。 本科期间选修学分要求：“中共党史”、“新中国史”、“改革开放史”、“社会主义发展史”至少修读一门； 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≥14.5分； 开放选修课程（含公共选修、跨专业选修）≥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	方亮等											

班号：2021级物理学国际班

课程名称	课程性质	任课教师	星期 节次 时间		星期一	星期二	星期三	星期四	星期五				
			1	2									
形势与政策一	公共基础		1	08:00-08:50	高等数学一上	普通化学	普通物理 I		大学英语				
职业生涯规划指导上	公共基础		2	09:00-09:50									
高等数学一上	公共基础		3	10:10-11:00	体育一		大学英语	计算机辅助设计与 3D 建模	普通物理 I				
计算机信息技术	公共基础		4	11:10-12:00									
普通化学	公共基础		5	13:30-14:20	计算机信息技术	线性代数	高等数学一上	思想道德修养与法律基础					
体育一	公共基础												
线性代数	公共基础		6	14:30-15:20									
大学英语	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									
专业劳动教育实践	专业必修	单杨杰	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（英文）	大类基础	陈康	备注：推荐课表供参考，请根据个人需要，做好选课方案，合理规划课程及学分修读计划。 本科期间选修学分要求：“中共党史”、“新中国史”、“改革开放史”、“社会主义发展史”至少修读一门； 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≥17.5分； 开放选修课程（含公共选修、跨专业选修）≥4分，其中公共选修课程0-2分。										
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	陈亚红											
现代物理学在创新创业中的应用	专业选修	方亮等											

班号：2021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									
形势与政策一	公共基础		1	08:00-08:50	高等数学一上	普通化学		教师语言艺术	大学英语				
职业生涯规划指 导上	公共基础		2	09:00-09:50									
高等数学一上	公共基础		3	10:10-11:00	体育一		大学英语						
计算机信息技术	公共基础		4	11:10-12:00									
普通化学	公共基础		5	13:30-14:20	计算机信息技 术	线性代数	高等数学一上	思想道德修养与 法律基础					
体育一	公共基础												
线性代数	公共基础		6	14:30-15:20									
大学英语	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									
教师语言艺术	公共基础		晚 上	18: 30-					现代物理学在 创新创业中的 应用				
专业劳动教育实 践	专业必修	单杨杰	备注：推荐课表供参考，请根据个人需要，做好选课方案，合理规划课程及学分修读计划。 本科期间选修学分要求：“中共党史”、“新中国史”、“改革开放史”、“社会主义发展史”至少修读一门； 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≥7分； 开放选修课程（含公共选修、跨专业选修）≥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	方亮等											

班号：2021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					
形势与政策一	公共基础		1	08:00-08:50	高等数学一上	普通化学	普通物理 I (英文)	教师语言艺术	大学英语
职业生涯规划指 导上	公共基础		2	09:00-09:50					
高等数学一上	公共基础		3	10:10-11:00	体育一		大学英语	普通物理 I (英文)	
计算机信息技术	公共基础		4	11:10-12:00					
普通化学	公共基础		5	13:30-14:20	计算机信息技 术	线性代数	高等数学一上	思想道德修养与 法律基础	
体育一	公共基础								
线性代数	公共基础		6	14:30-15:20					
大学英语	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					
教师语言艺术	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)	
专业劳动教育实 践	专业必修	单杨杰	备注：推荐课表供参考，请根据个人需要，做好选课方案，合理规划课程及学分修读计划。 本科期间选修学分要求：“中共党史”、“新中国史”、“改革开放史”、“社会主义发展史”至少修读一门； 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≥5分； 开放选修课程（含公共选修、跨专业选修）≥4分，其中公共选修课程0-2分。						
普通物理 I (英文)	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	方亮等							

班号：2020级物理学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					
大学英语	公共基础		1	08:00-08:50	大学英语	数学物理方法	光学	马克思主义基本原理概论	电磁学
军事理论	公共基础		2	09:00-09:50					
公共体育	公共基础		3	10:10-11:00	军事理论	薄膜技术与纳米材料	电磁学		光学
马克思主义基本原理概论	公共基础		4	11:10-12:00					
形势与政策三	公共基础		5	13:30-14:20	公共体育			数学物理方法	普通物理实验(二)
数学物理方法	大类基础	徐震宇	6	14:30-15:20					
光学	大类基础	刘琳/蔡阳健	7	15:40-16:30				中学物理解题方法	
电磁学	大类基础	孙华	8	16:40-17:30					
普通物理实验(二)	大类基础	叶超等	晚上	18:30-					
薄膜技术与纳米材料	专业选修	倪卫海	备注：推荐课表供参考，请根据个人需要，做好选课方案，合理规划课程及学分修读计划。 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（含公共选修、跨专业选修） ≥ 4 分，其中公共选修课程0-2分。						
中学物理解题方法	跨专业选修	董裕力							

班号：2020级物理学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					
大学英语	公共基础		1	08:00-08:50	大学英语	数学物理方法	光学	马克思主义基本原理概论	电磁学
军事理论	公共基础		2	09:00-09:50					
公共体育	公共基础		3	10:10-11:00	军事理论	薄膜技术与纳米材料	电磁学		光学
马克思主义基本原理概论	公共基础		4	11:10-12:00					
形势与政策三	公共基础		5	13:30-14:20	公共体育			数学物理方法	普通物理实验(二)
数学物理方法	大类基础	徐震宇	6	14:30-15:20					
光学	大类基础	王飞	7	15:40-16:30				中学物理解题方法	
电磁学	大类基础	陈亚红	8	16:40-17:30					
普通物理实验(二)	大类基础	叶超等	晚上	18:30-					
薄膜技术与纳米材料	专业选修	倪卫海	备注：推荐课表供参考，请根据个人需要，做好选课方案，合理规划课程及学分修读计划。 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(含公共选修、跨专业选修) ≥ 4 分，其中公共选修课程0-2分。						
中学物理解题方法	跨专业选修	董裕力							

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					
大学英语	公共基础		1	08:00-08:50	大学英语	光学（英文）	薄膜技术与纳米材料（英文）	马克思主义基本原理概论	数学物理方法（英文）
军事理论	公共基础		2	09:00-09:50					
公共体育	公共基础		3	10:10-11:00	军事理论		数学物理方法（英文）		
马克思主义基本原理概论	公共基础		4	11:10-12:00					
形势与政策三	公共基础		5	13:30-14:20	公共体育			普通物理实验（二）	
数学物理方法（英文）	大类基础	康健/陈垂针	6	14:30-15:20					
光学（英文）	大类基础	罗杰	7	15:40-16:30					
普通物理实验（二）	大类基础	叶超等	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-					
中学物理解题方法	跨专业选修	董裕力	备注：推荐课表供参考，请根据个人需要，做好选课方案，合理规划课程及学分修读计划。 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（含公共选修、跨专业选修）≥4分，其中公共选修课程0-2分。						

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					
大学英语	公共基础		1	08:00-08:50	大学英语		数学物理方法	马克思主义基本原理概论	数学物理方法
军事理论	公共基础		2	09:00-09:50					
公共体育	公共基础		3	10:10-11:00	军事理论	光学	电磁学		电磁学
马克思主义基本原理概论	公共基础		4	11:10-12:00					
学与教的心理学	公共基础	吴铁钧	5	13:30-14:20	公共体育			学与教的心理学	普通物理实验（二）
形势与政策三	公共基础		6	14:30-15:20					
数学物理方法	大类基础	方建兴	7	15:40-16:30		演示实验		薄膜技术与纳米材料	
光学	大类基础	赵承良	8	16:40-17:30					
电磁学	大类基础	徐亚东	晚上	18:30-				中学物理解题方法	
普通物理实验（二）	大类基础	叶超等	备注：推荐课表供参考，请根据个人需要，做好选课方案，合理规划课程及学分修读计划。 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（含公共选修、跨专业选修）≥4分，其中公共选修课程0-2分。						
演示实验	专业选修	董裕力							
中学物理解题方法	专业选修	董裕力							
薄膜技术与纳米材料	跨专业选修	游陆							

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					
大学英语	公共基础		1	08:00-08:50	大学英语	光学（英文）	薄膜技术与纳米材料（英文）	马克思主义基本原理概论	数学物理方法（英文）
军事理论	公共基础		2	09:00-09:50					
公共体育	公共基础		3	10:10-11:00	军事理论		数学物理方法（英文）		
马克思主义基本原理概论	公共基础		4	11:10-12:00					
形势与政策三	公共基础		5	13:30-14:20	公共体育	演示实验	学与教的心理学	普通物理实验（二）	
学与教的心理学	公共基础	吴铁钧	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					
光学（英文）	大类基础	罗杰	8	16:40-17:30					
普通物理实验（二）	大类基础	叶超等	晚上	18:30-				中学物理解题方法	
薄膜技术与纳米材料（英文）	跨专业选修	汤如俊	备注：推荐课表供参考，请根据个人需要，做好选课方案，合理规划课程及学分修读计划。 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≥7分； 开放选修课程（含公共选修、跨专业选修）≥4分，其中公共选修课程0-2分。						
演示实验	专业选修	董裕力							
中学物理解题方法	专业选修	董裕力							

班号：2019级物理学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					
形势与政策五	公共基础		1	08:00-08:50	热力学与统计物理	量子力学		量子力学	
马克思主义基本原理	公共基础		2	09:00-09:50					
热力学与统计物理	专业必修	须萍	3	10:10-11:00		物性表征方法 (双周)	热力学与统计物理	电工学	
量子力学	专业必修	高雷	4	11:10-12:00					
模拟电路	专业选修	郑分刚 或方亮	5	13:30-14:20	模拟电路				
物性表征方法	专业选修	田维	6	14:30-15:20					
电工学	专业选修	刘琳	7	15:40-16:30		马克思主义基本原理			
			8	16:40-17:30					
			晚上	18:30-					
					<p>备注：推荐课表供参考，请根据个人需要，做好选课方案，合理规划课程及学分修读计划。</p> <p>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。</p>				

班号：2019级物理学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					
形势与政策五	公共基础		1	08:00-08:50	热力学与统计物理	量子力学		量子力学	
马克思主义基本原理	公共基础		2	09:00-09:50					
热力学与统计物理	专业必修	田文得	3	10:10-11:00		物性表征方法 (双周)	热力学与统计物理	电工学	
量子力学	专业必修	蒋密	4	11:10-12:00					
模拟电路	专业选修	郑分刚 或方亮	5	13:30-14:20	模拟电路				
物性表征方法	专业选修	田维	6	14:30-15:20					
电工学	专业选修	刘琳	7	15:40-16:30		马克思主义基本原理			
			8	16:40-17:30					
			晚上	18:30-					
					<p>备注：推荐课表供参考，请根据个人需要，做好选课方案，合理规划课程及学分修读计划。 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。</p>				

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					
形势与政策五	公共基础		1	08:00-08:50			热力学与统计物理（英文）		量子力学(英文)
马克思主义基本原理	公共基础		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	热力学与统计物理（英文）	物性表征方法（双周）	量子力学（英文）	电工学	
量子力学（英文）	专业必修	蒋建华	4	11:10-12:00					
科学前沿创新实践一	专业必修	杭志宏	5	13:30-14:20	模拟电路				
模拟电路	专业选修	郑分刚 或方亮	6	14:30-15:20					
物性表征方法	专业选修	田维	7	15:40-16:30		马克思主义基本原理			
电工学	专业选修	刘琳	8	16:40-17:30					
			晚上	18:30-					
					<p>备注：推荐课表供参考，请根据个人需要，做好选课方案，合理规划课程及学分修读计划。</p> <p>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。</p>				

班号：2019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					
形势与政策五	公共基础		1	08:00-08:50	热力学与统计物理	中学物理教学法	量子力学	中学物理教学法实验1组	量子力学
马克思主义基本原理	公共基础		2	09:00-09:50					
德育与班级管理	公共基础	吴希	3	10:10-11:00	热力学与统计物理		热力学与统计物理	电工学	中学物理教学法实验2组
热力学与统计物理	专业必修	施夏清	4	11:10-12:00					
量子力学	专业必修	周丽萍	5	13:30-14:20	模拟电路	马克思主义基本原理	德育与班级管理	演示实验	
中学物理教学法	专业必修	袁海泉	6	14:30-15:20					
中学物理教学法实验	专业必修	翁雨燕	7	15:40-16:30					
模拟电路	专业选修	郑分刚或方亮	8	16:40-17:30					
电工学	专业选修	刘琳	晚上	18:30-					
演示实验	专业选修	董裕力							
					<p>备注：推荐课表供参考，请根据个人需要，做好选课方案，合理规划课程及学分修读计划。</p> <p>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。</p>				

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					
形势与政策五	公共基础		1	08:00-08:50		中学物理教学法	热力学与统计物理（英文）		量子力学（英文）
马克思主义基本原理	公共基础		2	09:00-09:50					
德育与班级管理	公共基础	吴希	3	10:10-11:00	热力学与统计物理（英文）		量子力学（英文）	电工学	中学物理教学法实验2组
科学前沿创新实践一	专业必修	杭志宏	4	11:10-12:00					
热力学与统计物理（英文）	专业必修	张天辉	5	13:30-14:20	模拟电路			德育与班级管理	演示实验
量子力学（英文）	专业必修	蒋建华	6	14:30-15:20					
中学物理教学法	专业必修	袁海泉	7	15:40-16:30					
中学物理教学法实验	专业必修	翁雨燕	8	16:40-17:30					
模拟电路	专业选修	郑分刚或方亮	晚上	18:30-					
电工学	专业选修	刘琳							
演示实验	专业选修	董裕力	<p>备注：推荐课表供参考，请根据个人需要，做好选课方案，合理规划课程及学分修读计划。</p> <p>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。</p>						

班号：2018级物理学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					
形势与政策七	公共基础		1	08:00-08:50			材料化学		集成电路工艺
集成电路工艺	专业必修	辛煜	2	09:00-09:50					
专业实验	专业必修	虞一青等	3	10:10-11:00					
材料化学	专业选修	陈高健	4	11:10-12:00					
太阳能电池材料与技术	专业选修	苏晓东	5	13:30-14:20			太阳能电池材料与技术		专业实验
磁性物理学	专业选修	许晨	6	14:30-15:20					
			7	15:40-16:30					
			8	16:40-17:30					
			晚上	18:30-					
<p>备注：推荐课表供参考，请根据个人需要，做好选课方案，合理规划课程及学分修读计划。 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。</p>									

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					
形势与政策七	公共基础		1	08:00-08:50			材料化学		集成电路工艺
磁性物理学（英文）	专业必修	蔡田怡	2	09:00-09:50					
专业实验	专业必修	虞一青等	3	10:10-11:00					
材料化学	专业选修	陈高健	4	11:10-12:00					
太阳能电池材料与技术	专业选修	苏晓东	5	13:30-14:20			太阳能电池材料与技术		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-					
<p>备注：推荐课表供参考，请根据个人需要，做好选课方案，合理规划课程及学分修读计划。 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。</p>									

班号：2018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					
形势与政策七	公共基础		1	08:00-08:50					
教育实习	专业必修	周丽萍	2	09:00-09:50					
物理学史	专业选修	袁海泉	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-					
					<p>备注：推荐课表供参考，请根据个人需要，做好选课方案，合理规划课程及学分修读计划。</p> <p>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。</p>				

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					
形势与政策七	公共基础		1	08:00-08:50					
教育实习	专业必修	周丽萍	2	09:00-09:50					
物理学史	专业选修	袁海泉	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-					
					<p>备注：推荐课表供参考，请根据个人需要，做好选课方案，合理规划课程及学分修读计划。</p> <p>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。</p>				