

2024-2025 学年第二学期本科生推荐课表

班号: 2024 级物理学 1、2 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
形势与政策二	思政教育课程		1	08:00-08:45		高等数学（一）下	力学		
思想政治理论课实践（上）- 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	思政教育课程		2	08:50-09:35					
中国近现代史纲要	思政教育课程		3	09:55-10:40		程序设计及应用（Python）	大学英语（二）/ 英语报刊选读	中国近现代史纲要	普通物理实验（一）
大学生心理健康教育	专项基础课程		4	10:45-11:30	公共体育（二）				
高等数学（一）下	学科基础课程		5	11:35-12:20					
概率统计	学科基础课程		6	14:00-14:45	力学	程序设计及应用（Python）		高等数学（一）下	概率统计
公共体育（二）	专项基础课程		7	14:50-15:35					
大学英语（二）/英语报刊选读	专项基础课程		8	15:55-16:40	大学生心理健康教育				
程序设计及应用（Python）	专项基础课程		9	16:45-17:30					
力学	专业核心课程		晚上	18: 30-	物理学史		STEAM-物理创新实验设计		
普通物理实验（一）	专业核心课程		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： 1. “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； 2. 通识选修课程和新生研讨课程两类课程共计必修10 学分，其中通识选修课程中“文学与艺术”类课程不少于2 学分，新生研讨课程不超过4学分； 3. 专业选修课程≥26 分。						
物理学史	专业选修课程								
STEAM-物理创新实验设计	专业选修课程								

班号: 2024 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
形势与政策二	思政教育课程		1	08:00-08:45	现代物理学（英文）	高等数学（一）下	普通物理 II（电磁与光）（英文）		
思想政治理论课实践（上）- 毛泽东思想和	思政教育课程		2	08:50-09:35					
中国近现代史纲要	思政教育课程		3	09:55-10:40					
大学生心理健康教育	专项基础课程		4	10:45-11:30	公共体育（二）	程序设计及应用（Python）	英语报刊选读	中国近现代史纲要	普通物理实验(一)
高等数学（一）下	学科基础课程		5	11:35-12:20					
概率统计	学科基础课程		6	14:00-14:45	普通物理 II（电磁与光）（英文）	程序设计及应用（Python）		高等数学（一）下	概率统计
公共体育（二）	专项基础课程		7	14:50-15:35					
英语报刊选读	专项基础课程		8	15:55-16:40	大学生心理健康教育				
程序设计及应用（Python）	专项基础课程		9	16:45-17:30					
普通物理 II（电磁与光）（英文）	专业核心课程	冯岩/刘壮	晚上	18: 30-	物理学史		STEAM-物理创新实验设计	热学（英文）	
普通物理实验（一）	专业核心课程	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： 1. “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； 2. 通识选修课程和新生研讨课程两类课程共计必修10 学分，其中通识选修课程中“文学与艺术”类课程不少于2 学分，新生研讨课程不超过4学分； 3. 专业选修课程≥26 分。						
现代物理学（英文）	专业核心课程	蔡田怡							
热学（英文）	专业核心课程	石子亮							
物理学史	专业选修课程	杭志宏							
STEAM-物理创新实验设计	专业选修课程	翁雨燕							

班号: 2024 级物理学 (师范)

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
形势与政策二	思政教育课程		1	08:00-08:45	力学	高等数学（一）下	力学		
思想政治理论课实践（上）- 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	思政教育课程		2	08:50-09:35					
中国近现代史纲要	思政教育课程		3	09:55-10:40		程序设计及应用（Python）	大学英语（二） / 英语报刊选读	中国近现代史纲要	普通物理实验（一）
大学生心理健康教育	专项基础课程		4	10:45-11:30	公共体育（二）				
高等数学（一）下	学科基础课程		5	11:35-12:20					
概率统计	学科基础课程		6	14:00-14:45		程序设计及应用（Python）		高等数学（一）下	概率统计
公共体育（二）	专项基础课程		7	14:50-15:35					
大学英语（二）/英语报刊选读	专项基础课程		8	15:55-16:40	大学生心理健康教育				
程 序 设 计 及 应 用（Python）	专项基础课程		9	16:45-17:30					
力学	专业核心课程	董裕力	晚上	18: 30-	物理学史		STEAM- 物理创新实验设计		
普通物理实验（一）	专业核心课程	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： 1. “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； 2. 通识选修课程和新生研讨课程两类课程共计必修10 学分，其中通识选修课程中“文学与艺术”类课程不少于2 学分，新生研讨课程不超过4学分； 3. 专业选修课程≥10 分。						
物理学史	专业选修课程	赵承良 / 卢兴园							
STEAM- 物理创新实验设计	专业选修课程	翁雨燕							

班号: 2023 级物理学 1 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
形势与政策（四）	思政教育课程		1	08:00-08:45	大学英语（四）/跨文化交际或中国特色文化英语教学			毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	
毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	思政教育课程		2	08:50-09:35					
			3	09:55-10:40	电动力学	热学	普通物理实验（三）	电动力学	原子物理学
思想政治理论课实践（下）- 习近平新时代中国特色社会主义思想概论实践	思政教育课程		4	10:45-11:30					
			5	11:35-12:20					
大学英语（四）/跨文化交际或中国特色文化英语教学	专项基础课程		6	14:00-14:45	公共体育（四）	理论力学			
			7	14:50-15:35					
公共体育（四）	专项基础课程		8	15:55-16:40					
职业生涯规划指导（下）	专项基础课程		9	16:45-17:30					
普通物理实验（三）	专业核心课程	孙宝印等	晚上	18: 30-				职业生涯规划指导（下）	
原子物理学	专业核心课程	董雯	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： 1. “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； 2. 通识选修课程和新生研讨课程两类课程共计必修10 学分，其中通识选修课程中“文学与艺术”类课程不少于2 学分，新生研讨课程不超过4学分； 3. 专业选修课程≥27 分。						
电动力学	专业核心课程	王钢							
理论力学	专业核心课程	许彬							
热学	专业核心课程	杨恺							

班号: 2023 级物理学 2 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
形势与政策（四）	思政教育课程		1	08:00-08:45	大学英语（四）/跨文化交际或中国特色文化英语教学			毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	
毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	思政教育课程		2	08:50-09:35					
			3	09:55-10:40	电动力学	热学	普通物理实验（三）		原子物理学
思想政治理论课实践（下）- 习近平新时代中国特色社会主义思想概论实践	思政教育课程		4	10:45-11:30					
			5	11:35-12:20					
大学英语（四）/跨文化交际或中国特色文化英语教学	专项基础课程		6	14:00-14:45	公共体育（四）	理论力学		电动力学	
			7	14:50-15:35					
公共体育（四）	专项基础课程		8	15:55-16:40					
职业生涯规划指导（下）	专项基础课程		9	16:45-17:30					
普通物理实验（三）	专业核心课程	孙宝印等	晚上	18: 30-				职业生涯规划指导（下）	
原子物理学	专业核心课程	徐新平	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： 1. “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； 2. 通识选修课程和新生研讨课程两类课程共计必修10 学分，其中通识选修课程中“文学与艺术”类课程不少于2 学分，新生研讨课程不超过4学分； 3. 专业选修课程≥27 分。						
电动力学	专业核心课程	徐亮							
理论力学	专业核心课程	许彬							
热学	专业核心课程	田文得							

班号: 2023 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
形势与政策（四）	思政教育课程		1	08:00-08:45	跨文化交际			毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	
毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	思政教育课程		2	08:50-09:35					
			3	09:55-10:40		电动力学（英文）	普通物理实验（三）	电动力学（英文）	理论力学（英文）
思想政治理论课实践（下）- 习近平新时代中国特色社会主义思想概论实践	思政教育课程		4	10:45-11:30					
			5	11:35-12:20					
跨文化交际	专项基础课程		6	14:00-14:45	公共体育（四）				
公共体育（四）	专项基础课程		7	14:50-15:35					
职业生涯规划指导（下）	专项基础课程		8	15:55-16:40					
普通物理实验（三）	专业核心课程	孙宝印等	9	16:45-17:30					
电动力学（英文）	专业核心课程	朱成杰/ 杭志宏	晚上	18: 30-				职业生涯规划指导（下）	
理论力学（英文）	专业核心课程	徐惠中	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： 1. “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； 2. 通识选修课程和新生研讨课程两类课程共计必修10 学分，其中通识选修课程中“文学与艺术”类课程不少于2 学分，新生研讨课程不超过4学分； 3. 专业选修课程≥26 分。						

班号: 2023 级物理学 (师范)

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
形势与政策（四）	思政教育课程		1	08:00-08:45	大学英语（四）/ 跨文化交际或中 国特色文化英语			毛泽东思想和中 国特色社会主义 理论体系概论	物理教学设计与案 例分析
毛泽东思想和中国特色社 会主义理论体系概论	思政教育课程		2	08:50-09:35					
			3	09:55-10:40		电动力学	普通物理实验 （三）	理论力学	热学
思想政治理论课实践（下） - 习近平新时代中国特色 社会主义思想概论实践	思政教育课程		4	10:45-11:30	原子物理学				
			5	11:35-12:20					
大学英语（四）/跨文化交际或 中国特色文化英语教学	专项基础课程		6	14:00-14:45	公共体育（四）				
公共体育（四）	专项基础课程		7	14:50-15:35					
教育学基础教程（下）	专项基础课程		8	15:55-16:40	教育学基础教程 （下）				
职业生涯规划指导 （下）	专项基础课程		9	16:45-17:30					
热学	专业核心课程	须萍	晚 上	18: 30-				职业生涯规划指导 （下）	
普通物理实验（三）	专业核心课程	吴茂成等	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： 1. “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； 2. 通识选修课程和新生研讨课程两类课程共计必修10 学分，其中通识选修课程中“文学与艺术”类课程不少 于2 学分，新生研讨课程不超过4学分； 3. 专业选修课程≥14 分。						
原子物理学	专业核心课程	董裕力							
电动力学	专业核心课程	桑芝芳/罗 杰							
理论力学	专业核心课程	徐震宇							
物理教学设计与案例 分析	专业选修课程	刘增泽							

班号: 2022 级物理学 1 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		
形势与政策（六）	公共基础课程		1	08:00-08:45	习近平新时代中国特色社会主义思想概论	半导体物理与器件		半导体物理与器件			
习近平新时代中国特色社会主义思想概论	公共基础课程		2	08:50-09:35							
				3	09:55-10:40	凝聚态物理导论	固体物理（一）	计算物理	固体物理（一）	近代物理实验 （第一批）	
近代物理实验	专业核心课程	陈雅卉等	4	10:45-11:30							
计算物理	专业核心课程	丁泓铭	5	11:35-12:20							
固体物理（一）	专业核心课程	韩琴	6	14:00-14:45	数字电路			太阳能电池材料与制备技术	近代物理实验 （第二批）		
半导体物理与器件	专业选修课程	孙浩轩/ 李亮	7	14:50-15:35							
数字电路	专业选修课程	方亮	8	15:55-16:40							
凝聚态物理导论	专业选修课程	陈垂针	9	16:45-17:30							
太阳能电池材料与制备技术	专业选修课程	邓楷模	晚上	18: 30-							
高等统计物理	专业选修课程（高年级研讨课程）	史振中	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。								
			1.“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；								
			2. 通识选修课程和新生研讨课程两类课程共计必修10 学分， 其中通识选修课程中“文学与艺术”类课程不少于2 学分， 新生研讨课程不超过4学分；								
			3. 专业选修课程≥27 分。								

班号: 2022 级物理学 2 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		
形势与政策（六）	公共基础课程		1	08:00-08:45	习近平新时代中国特色社会主义思想概论	半导体物理与器件		半导体物理与器件			
习近平新时代中国特色社会主义思想概论	公共基础课程		2	08:50-09:35							
近代物理实验	专业核心课程	陈雅卉等	3	09:55-10:40	凝聚态物理导论	固体物理（一）	计算物理	固体物理（一）	近代物理实验 （第一批）		
计算物理	专业核心课程	丁泓铭	4	10:45-11:30							
固体物理（一）	专业核心课程	韩琴	5	11:35-12:20							
半导体物理与器件	专业选修课程	董雯/沈明荣	6	14:00-14:45	数字电路			太阳能电池材料与制备技术	近代物理实验 （第二批）		
数字电路	专业选修课程	方亮	7	14:50-15:35							
凝聚态物理导论	专业选修课程	陈垂针	8	15:55-16:40							
太阳能电池材料与制备技术	专业选修课程	邓楷模	9	16:45-17:30							
高等统计物理	专业选修课程（高年级研讨课程）	史振中	晚上	18: 30-							
			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。								
			1.“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；								
			2. 通识选修课程和新生研讨课程两类课程共计必修10 学分， 其中通识选修课程中“文学与艺术”类课程不少于2 学分， 新生研讨课程不超过4学分；								
			3. 专业选修课程≥27 分。								

班号: 2022 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
形势与政策（六）	公共基础课程		1	08:00-08:45	习近平新时代中国特色社会主义思想概论	半导体物理与器件		半导体物理与器件	
习近平新时代中国特色社会主义思想概论	公共基础课程		2	08:50-09:35					
近代物理实验		专业核心课程	陈雅卉等	3	09:55-10:40	凝聚态物理导论	固体物理（一）（英文）	粒子物理学（英文）	固体物理（一）（英文）
固体物理（一）（英文）	专业核心课程	史振中	4	10:45-11:30					
粒子物理学（英文）	专业核心课程	蔡田怡	5	11:35-12:20	数字电路			太阳能电池材料与制备技术	近代物理实验 （第二批）
科学前沿创新实践（二）	专业选修课程	杭志宏等	6	14:00-14:45					
半导体物理与器件	专业选修课程	董雯	7	14:50-15:35					
数字电路	专业选修课程	方亮	8	15:55-16:40					
太阳能电池材料与制备技术	专业选修课程	邓楷模	9	16:45-17:30					
凝聚态物理导论	专业选修课程	陈垂针	晚上	18：30-					
高等统计物理	专业选修课程（高年级研讨课程）	史振中	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。 1.“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； 2. 通识选修课程和新生研讨课程两类课程共计必修10 学分，其中通识选修课程中“文学与艺术”类课程不少于2 学分，新生研讨课程不超过4学分； 3. 专业选修课程≥26 分。						

班号: 2022 级物理学 (师范)

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
形势与政策（六）	公共基础课程		1	08:00-08:45	习近平新时代中国 特色社会主义 思想概论	中学物理实验 研究			
习近平新时代中国特 色社会主义思想概论	公共基础课程		2	08:50-09:35					
近代物理实验		大类基础课程	陈雅卉等	3	09:55-10:40	凝聚态物理导论		固体物理	
教育见习	专业必修课程	刘增泽等	4	10:45-11:30					
中学物理实验研究	专业选修课程	桑芝芳/ 刘波	5	11:35-12:20	数字电路			教育见习	
数字电路	专业选修课程	方亮	6	14:00-14:45					
固体物理	专业选修课程	韩琴	7	14:50-15:35					
凝聚态物理导论	跨专业选修课程	陈垂针	8	15:55-16:40					
			9	16:45-17:30					
			晚 上	18: 30-					
			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。						
			1.“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；						
			2. 通识选修课程和新生研讨课程两类课程共计必修10 学分，其中通识选修课程中“文学与艺术”类课程不 少于2 学分，新生研讨课程不超过4学分；						
			3. 专业选修课程≥10 分；						
			4. 跨专业选修课程≥2 分 。						

班号: 2021 级物理学 1、2 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
形势与政策（八）	公共基础课程		1	08:00-08:45					
毕业论文（设计）	专业必修课程		2	08:50-09:35					
毕业实习	专业必修课程		3	09:55-10:40					
			4	10:45-11:30					
			5	11:35-12:20					
			6	14:00-14:45					
			7	14:50-15:35					
			8	15:55-16:40					
			9	16:45-17:30					
			晚 上	18: 30-					
			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。						
			1、“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；						
			2、通识选修+新生研讨课程≥10 分，其中新生研讨课程不超过 4 分；						
			3、专业选修课程≥14.5 分；						
			4、开放选修课程（含公共选修、跨专业选修）≥4 分，其中公共选修课程不超过 2 分。						

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
形势与政策（八）	公共基础课程		1	08:00-08:45					
毕业论文（设计）	专业必修课程		2	08:50-09:35					
毕业实习	专业必修课程		3	09:55-10:40					
			4	10:45-11:30					
			5	11:35-12:20					
			6	14:00-14:45					
			7	14:50-15:35					
			8	15:55-16:40					
			9	16:45-17:30					
			晚上	18: 30-					
			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。						
			1、“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；						
			2、通识选修+新生研讨课程≥10 分，其中新生研讨课程不超过 4 分；						
			3、专业选修课程≥17.5 分；						
			4、开放选修课程（含公共选修、跨专业选修）≥4 分，其中公共选修课程不超过 2 分。						

班号: 2021 级物理学 (师范)

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
形势与政策（八）	公共基础课程		1	08:00-08:45					
毕业论文（设计）	专业必修课程		2	08:50-09:35					
教育研习	专业必修课程		3	09:55-10:40					
			4	10:45-11:30					
			5	11:35-12:20					
			6	14:00-14:45					
			7	14:50-15:35					
			8	15:55-16:40					
			9	16:45-17:30					
			晚上	18: 30-					
			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。 1、“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； 2、通识选修+新生研讨课程≥10 分，其中新生研讨课程不超过 4 分； 3、专业选修课程≥7 分； 4、开放选修课程（含公共选修、跨专业选修）≥4 分，其中公共选修课程不超过 2 分。						