

华东师范大学课程表

(2020--2021 学年第二学期, 自第 1 周开始)

	一	二	三	四	五	六	七	八	晚
一	物理实验五 A#247 A#248								物理学史与物理学方法论 1#307
二	热力学与统计物理学 4#221 4#214				光电子技术实验 A#140 A#122			核磁成像技术 1#109	
三	计算物理 4#229		固体物理 1#H102					量子力学研讨课 4#222	
四	超快光子学 4#214		热力学与统计物理 4#221 4#214		光学综合设计实验 A#141			膜蛋白结构生物学固体核磁共振研究进展 1#211	
五	量子力学 II 4#229		固体物理 (单) 1#H102		计算物理 A#311		粒子与核物理 2#119		
课 程 名 称	必或选	学时	学分	教 师	课 程 名 称	必或选	学时	学分	教 师
热力学与统计物理	必修	4	4	杨洋、周杰	物理学史与物理学方法论	选修	2	2	张晓磊
固体物理	必修	3	3	谢文辉、楼柿涛	核磁成像技术	选修	2	2	范明霞,宁瑞鹏
物理实验 (五)	必修	4	2	沈国土、詹清峰	量子力学 II	选修	2	2	马雷、董光炯
计算物理	选修	4	3	谢文辉、齐红新、沈国土	膜蛋白结构生物学固体核磁共振研究进展	选修	2	2	赵欣
粒子与核物理	选修	2	2	杨继锋	超快光子学	选修	2	2	吴健
光电子技术实验	选修	3	1.5	钱静、李晓云	科研训练 (下)	选修	4	2	
光学综合设计实验				尹亚玲、李晓云、郭超修					

物理 系 18 非师范 70 人

华东师范大学课程表

(2020--2021 学年第二学期, 自第 1 周开始)

	一	二	三	四	五	六	七	八	晚		
一	固体物理 单周 4#208								物理学史和物理学方法论 1#307		
二	热力学与统计物理 1#327				光电子技术实验 A#140 A#122				核磁成像技术 1#109		
三	计算物理 4#229		固体物理 4#208						量子力学研讨课 4#208		
四	超快光子学 4#214		热力学与统计物理 1#327		物理实验(五) A#335 A#337 A#346 A#341				膜蛋白结构生物学固体核磁共振研究进展 1#211		
五	量子力学 II 4#229				计算物理 A#311		粒子物理与核物理 2#119				
课程名称 必或选 学时 学分 教 师 课程名称 必或选 学时 学分 教 师											
热力学与统计物理学		必修	4	4	柯学志	量子力学 II		必修	4	4	马雷、武海斌
固体物理		必修	3	3	孙得彦	物理学史与物理学方法论		选修	2	2	张晓磊
物理实验(五)		必修	4	2	赵振杰、陈缙泉、 陈丽清、蒋焯平	粒子与核物理		选修	2	2	杨继锋
光电子技术实验		选修	3	1.5	钱静、李晓云	膜蛋白结构生物学固体核 磁共振研究进展		选修	2	2	赵欣
核磁成像技术		选修	2	2	范明霞,宁瑞鹏	超快光子学		选修	2	2	吴健
计算物理		选修	4	3	谢文辉、齐红新、沈 国土	科研训练(下)		选修	4	2	

物理 系 18 菁英 25 人

华东师范大学课程表

(2020--2021 学年第二学期, 自第 1 周开始)

	一	二	三	四	五	六	七	八	晚	
一	数学物理方法 A 1#233		理论力学 A 4#314		机械制图 4#229		数字逻辑电路 4#331		智能材料与结构系统 2#229	
二			体育		模拟电子技术实验 信息#421、425			马克思主义基本原理		
三	数学物理方法 (单) 1#233 数字逻辑电路 (双) 4#331		理论力学 (单) 4#314 原子物理 (双) 4#331 4#214						机械制图 A#203 自主创新物理 实验 A#255	
四	物理实验 (三) A#326 A#331					英语		物理奥林匹克 竞赛基础 (下) A#234		
五	数学物理方法 A 1#233		原子物理 4#331 4#214		传感器及应用技术 4#208		传感器及应用技术 A#261			
课 程 名 称	必或选	学时	学分	教 师		课 程 名 称	必或选	学时	学分	教 师
数学物理方法 A	必修	5	5	杜俊杰		机械制图	选修	4	3	戴放文
物理实验 (三)	必修	3	1.5	邓联忠、尹亚玲		模拟电子技术实验	选修	3	1.5	唐晓东 杨静
原子物理	学科大类 平台课程	3	3	周鲁、钱静		数字逻辑电路	选修	3	3	朱晶
理论力学 A	必修	3	3	王焘		传感器及应用技术	选修	2+1	2.5	孙殿平
英语	必修	2	3	公共英语系		金工实习	选修	2	1	刘金梅
体育	必修	2	1	公共体育系		智能材料与结构系统	选修	2	2	敬承斌
马克思主义基本原理	必修	3	3	公共政治系		自主创新物理实验	选修	2	1	詹清峰、张杰
物理奥林匹克竞赛 基础 (下)	选修	2	2	董光炯						

物理 系 19 非师范 48 人

华东师范大学课程表

(2020--2021 学年第二学期, 自第 1 周开始)

	一	二	三	四	五	六	七	八	晚
一	数学物理方法 1#319		原子物理 2#202		机械制图 4#229		数字逻辑电路 4#331		生物光子学导论 4#202 智能材料与结构系统
二	热力学与统计物理学 1#327		体育		物理实验 (三) A#326 A#340			马克思主义基本原理	
三	原子物理 (单周) 2#202 数字逻辑电路 (双周) 4#331		数学物理方法 1#319						自主创新物理实验 A#255 机械制图 A#203
四			热力学与统计物理学 1#327		英语		热力学与统计物理学研讨课 1#337		模拟电子技术实验 信息楼 421 物理奥林匹克基础 (下) 1#234
五	数学物理方法 (双周) 1#319		光之道 1#327		传感器及应用技术 4#208		传感器及应用技术		
课 程 名 称	必或选	学时	学分	教 师	课 程 名 称	必或选	学时	学分	教 师
光之道	大类平台课程	2	2	程亚等	模拟电子技术实验	选修	3	1.5	吴媛 (限 20 人)
数字逻辑电路	选修	3	3	朱晶	物理实验 (三)	必修	3	1.5	柴志方、张三军
英语	必修	2	3	公共英语	传感器及应用技术	选修	2+1	2.5	孙殿平
体育	必修	2	1	公共体育系	金工实习	选修	2	1	刘金梅
机械制图	必修	4	3	戴放文	原子物理	必修	3	3	陈丽清
热力学与统计物理学	必修	4	4	柯学志	数学物理方法	必修	5	5	王加祥
智能材料与结构系统	选修	2	2	敬承斌	热力学与统计物理学研讨课	必修	2	1.5	杨洋
生物光子学导论	选修	2	2	徐建华	物理奥林匹克竞赛基础 (下)	选修	2	2	董光炯
自主创新物理实验	选修	2	1	詹清峰、张杰					

华东师范大学课程表

(2020--2021 学年第二学期, 自第 1 周开始)

	一	二	三	四	五	六	七	八	晚
一		物理实验(三) 限选 56 人 平行班 A#342 A #340			物理实验(三) 限选 56 人 平行班 A#335 A#340				电子技术基础实验(限选 40 人) 信息#421 425
二			体育		书法基础 1#113				马克思主义基本原理
三	数学物理方法 B 4#214		原子物理(双) 4#331 4#214						自主创新物理实验 A#255 电子技术基础实验(限选 20 人) 信息#425
四	理论力学 B 4#221		物理教学设计 1#303		英语				物理奥林匹克基础 电子技术基础 1#109
五	数学物理方法 B 4#214		原子物理 4#331 4#214		信息化教学设计与实践				

课 程 名 称	必或选	学时	学分	教 师	课 程 名 称	必或选	学时	学分	教 师
数学物理方法 B	必修	4	4	龚士静	信息化教学设计与实践	教师教育课程	1	1	赵娜、付宗玲
物理实验(三)	必修	3	1.5	邓莉、陈廷芳、夏勇、宋也男	理论力学 B	必修	3	3	田博博
原子物理	学科大类平台课程	3	3	钱静、周鲁	物理教学设计				陈刚
体育	必修	2	1	公共体育系	书法基础		2	1	顾琴
英语	必修	2	2	公共英语系	电子技术基础实验	选修	3	1.5	吴光、陈修亮、李召辉、杨雷, 杨静、唐晓东
电子技术基础	选修	3	3	熊大元					

物理 系 19 师范 106 人

华东师范大学课程表

(2020-2021 年第二学期, 自第 1 周开始)

	一	二	三	四	五	六	七	八	晚
一	高等数学 A (二)		热学 1#319		英语		中国近代史纲要		物理建模 2#307
二			电磁学 1#323				计算机		习近平新时代 中国特色 社会主义思 想概论
三	高等数学 A (二)		计算机						自主创新物 理实验 A#255
四	电磁学 1#323		体育		英语		军事理论		物理奥林匹 克竞赛基础 (下) 1#234
五	热学 (单) 1#319		高等数学 A (二)		物理实验 (一) A#340、 A #326				

课 程 名 称	必或选	学时	学分	教 师	课 程 名 称	必或选	学时	学分	教 师
高等数学 A (二)	必修	6	5	数学系	中国近代史纲要	必修	2	2	
物理实验 (一)	必修	3	1.5	刘金明 谢微	计算机	必修	2+2	2	
热学	必修	3	3	王加祥	军事理论	必修	2	2	
电磁学	必修	4	4	阮建红	体育	必修	2	1	公共体育系
英语	必修	4+1	4	公共英语系	习近平新时代中国特 色社会主义思想概论	必修	2	2	
物理建模	选修	2	2	夏成杰	自主创新物理实验	选修	2	1	詹清峰、张杰
物理奥林匹克竞赛基 础 (上)	选修	2	2	董光炯					

物理 系 20 级 拔尖班 36 人

华东师范大学课程表

(2020-2021 年第二学期, 自第 1 周开始)

	一	二	三	四	五	六	七	八	晚
一	高等数学 A (二)		电磁学 4#221 4#331		英语		中国近代史纲要		物理建模 2#307 物理演示创新实验探究 1#233
二	普通物理实验一 师范 92 人 A#331、 A#335、 A#326				热学 (单周) 1#337、 1#331		计算机		习近平新时代中国特色社会主义思想概论
三	高等数学 A (二)		计算机						自主创新物理实验 A#255
四	热学 1#337、 1#331		体育		英语		军事理论		物理奥林匹克竞赛基础 (下) 1#234
五	电磁学 4#221 4#331		高等数学 A (二)		物理实验 (一) 非师范 55 人 A#331 、 A#342				
课 程 名 称	必或选	学时	学分	教 师	课 程 名 称	必或选	学时	学分	教 师
高等数学 A (二)	必修	6	5		中国近代史纲要	必修	3	2	
普通物理实验 (一)	必修	3	1.5	柴志方、冯东海、郭平生	计算机	必修	2+2	2	
热学	必修	3	3	郭迎春、蒋冬梅	习近平新时代中国特色社会主义思想概论	必修	2	2	
电磁学	学科大类平台课程	4	4	程文娟、程奕源	军事理论	必修	2	2	
英语	必修	4+1	4	公共英语系	体育	必修	2	1	公共体育系
物理实验 (一)	必修	3	1.5	胡炳文 张晓磊	物理建模	选修	2	2	夏成杰
自主创新物理实验	选修	2	1	詹清峰、张杰	物理演示创新实验探究	选修	2	1	邓莉
物理奥林匹克竞赛基础 (下)	选修	2	2	董光炯					

物理 系 20 级 师范 92 人 大类 58 人