

2020-2021 学年第二学期教材使用情况

现代工程与应用科学学院

课程号	课程名	任课教师	班级名	教材信息
00201230	新能源科学与技术	邹志刚	新能源科学与技术 (20202-00201230-1)	自编讲义
19000180	数学物理方法	张超	数学物理方法 (20202-19000180-1)	简明数学物理方法教程 (9787030464705)
19001400	材料科学基础实验	丁怀平	材料科学基础实验 (20202-19001400-1)	自编讲义
19002470	机械设计与工程材料加工	顾正彬	机械设计与工程材料加工 (20202-19002470-1)	机械工程图学基础教程 (9787030425553)
19000200	大学化学	葛海雄	大学化学 (20202-19000200-1)	普通化学原理 (9787301225578)
19001330	光电子器件与工艺	祝名伟	光电子器件与工艺 (20202-19001330-1)	自编讲义
19002860	解剖学	董平	解剖学 (20202-19002860-1)	人体解剖学与组织胚胎学（案例版） (9787030274816)
19003100	普通物理（力学）	夏奕东	普通物理（力学） (20202-19003100-1)	力学 (9787040152012)
19003100	普通物理（力学）	周剑峰	普通物理（力学） (20202-19003100-2)	力学 (9787040152012)
19003260	失效分析概论	邓昱	失效分析概论 (20202-19003260-1)	自编讲义
19002880	光通信技术	陈向飞	光通信技术 (20202-19002880-1)	自编讲义
19003040	传感器原理与技术	徐伟弘	传感器原理与技术 (20202-19003040-1)	传感器原理与应用 (9787121256875)
19003040	传感器原理与技术	王顺	传感器原理与技术	传感器原理与应用 (9787121256875)

			(20202-19003040-1)	
61001040	光电信息工程实训（下）	王顺	光电信息工程实训(下) (20202-61001040-1)	自编讲义
19002750	可再生能源导论	刘建国	可再生能源导论 (20202-19002750-1)	可再生能源导论(9787518411474)
19002580T	光电专业基础实验	胡小鹏	光电专业基础实验 (20202-19002580T-1)	自编讲义
19003150	普通物理（热学）	唐少春	普通物理（热学） (20202-19003150-1)	普通物理学教程 热学（第四版） (9787040488906)
19003050	虚拟仪器技术	王峰	虚拟仪器技术 (20202-19003050-1)	LabVIEW 宝典(9787121325434)
19002860	解剖学	鲍浩	解剖学 (20202-19002860-1)	人体解剖学与组织胚胎学（案例版）(9787030274816)
19001350	晶体生长	姚淑华	晶体生长 (20202-19001350-1)	晶体生长的物理基础 (9787305225369)
19000150	理论物理[I]理论力学热统	陈延彬	理论物理[I]理论力学热统 (20202-19000150-1)	朗道理论物理学教程第一卷-理论力学(9787040351736), 热力学统计物理(9787040351729)
19001320A	材料物理（一）	周健	材料物理（一） (20202-19001320A-1)	固体物理(9787040170276)
19001420	材料表面与界面	陆海鸣	材料表面与界面 (20202-19001420-1)	材料表界面(9787562820246)
19002580T	光电专业基础实验	张勇	光电专业基础实验 (20202-19002580T-1)	自编讲义
19002580T	光电专业基础实验	姜校顺	光电专业基础实验 (20202-19002580T-1)	自编讲义
19001440	微纳光子学	姜校顺	微纳光子学 (20202-19001440-1)	自编讲义
19002600	通信原理	李密	通信原理	通信原理(9787118046076)

			(20202-19002600-1)	
19002760T	新能源科学基础实验	何平	新能源科学基础实验 (20202-19002760T-1)	能源科学导论 (9787512326293)
19002520	应用光学	施跃春	应用光学 (20202-19002520-1)	应用光学与光学设计基础 (9787040375497), 自编讲义
78004760	微型智能显微镜 DIY	阮刚	微型智能显微镜 DIY (20202-78004760-1)	自编讲义
19002460	Problem Based Learning	王毅庆	Problem Based Learning(20202-19002460-1)	自编讲义
19002580T	光电专业基础实验	张伟华	光电专业基础实验 (20202-19002580T-1)	自编讲义
78004760	微型智能显微镜 DIY	张伟华	微型智能显微镜 DIY (20202-78004760-1)	自编讲义
19002520	应用光学	周林	应用光学 (20202-19002520-1)	应用光学与光学设计基础 (9787040375497), 自编讲义
19002580T	光电专业基础实验	张利剑	光电专业基础实验 (20202-19002580T-1)	自编讲义
19002530	高等光学	张利剑	高等光学 (20202-19002530-1)	Fundamental of Photonics (9788126537747)
19002740	能量转换与存储原理	朱嘉	能量转换与存储原理 (20202-19002740-1)	太阳能电池基础与应用 (9787030397898), 半导体物理学 (9787121320071), 半导体器件物理 (9787560525969), 自编讲义
19002530	高等光学	江伟	高等光学 (20202-19002530-1)	Fundamental of Photonics (9788126537747)
19002890T	生物学工程实验	铁祚麻	生物学工程实验 (20202-19002890T-1)	自编讲义
19001400	材料科学基础实验	陈涵	材料科学基础实验	自编讲义

			(20202-19001400-1)	
19003170	普通物理(电磁学)	聂越峰	普通物理 (电磁学) (20202-19003170-2)	电磁学 (9787030127556)
19002910I	生物化学	于涵洋	生物化学 (20202-19002910I-1)	Lehninger Principles of Biochemistry (9781464109621)
19002920I	分子生物学	李喆	分子生物学 (20202-19002920I-1)	molecular biology of the gene (9780321762436)
19002820	组织工程与再生医学	宋玉君	组织工程与再生医学 (20202-19002820-1)	自编讲义
78004760	微型智能显微镜DIY	宋玉君	微型智能显微镜DIY (20202-78004760-1)	自编讲义
19002580T	光电专业基础实验	李世凤	光电专业基础实验 (20202-19002580T-1)	自编讲义
19003150	普通物理 (热学)	郝玉峰	普通物理 (热学) (20202-19003150-1)	普通物理学教程 热学 (第四版) (9787040488906)
00201230	新能源科学与技术	姚颖方	新能源科学与技术 (20202-00201230-1)	自编讲义
19002740	能量转换与存储原理	谭海仁	能量转换与存储原理 (20202-19002740-1)	太阳能电池基础与应用 (9787030397898), 半导体物理学 (9787121320071), 半导体器件物理 (9787560525969), 自编讲义
19003210	计算材料学	杨玉荣	计算材料学 (20202-19003210-1)	自编讲义
19003230	化学反应工程	钟苗	化学反应工程 (20202-19003230-1)	反应工程 (9787122161147)
00201230	新能源科学与技术	罗文俊	新能源科学与技术 (20202-00201230-1)	自编讲义
19002460	Problem Based Learning	Chris Butch	Problem Based Learning (20202-19002460-1)	自编讲义

19001400	材料科学基础实验	韩民	材料科学基础实验 (20202-19001400-1)	自编讲义
19002270	无机非金属材料工艺学	李爱东	无机非金属材料工艺学(20202-19002270-1)	无机材料科学基础(9787562820079)
19001330	光电子器件与工艺	袁长胜	光电子器件与工艺 (20202-19001330-1)	自编讲义
19001400	材料科学基础实验	袁长胜	材料科学基础实验 (20202-19001400-1)	自编讲义
19001400	材料科学基础实验	刘飞	材料科学基础实验 (20202-19001400-1)	自编讲义
19002740	能量转换与存储原理	朱斌	能量转换与存储原理 (20202-19002740-1)	太阳能电池基础与应用(9787030397898), 半导体物理学(9787121320071), 半导体器件物理(9787560525969), 自编讲义
19003170	普通物理(电磁学)	余思远	普通物理 (电磁学) (20202-19003170-1)	电磁学(9787030127556)
19002580T	光电专业基础实验	陆骏	光电专业基础实验 (20202-19002580T-1)	自编讲义
19002860	解剖学	周宇琨	解剖学 (20202-19002860-1)	人体解剖学与组织胚胎学(案例版)(9787030274816)

院系/单位教材建设工作组审核意见：

所在党委负责人签字：

所在党委盖章：

2021-02-26