

附件：

桂林电子科技大学“十四五”校级重点建设教材立项名单

序号	学院（部）	教材名称	主编	新编/修订	教材形态	拟出版时间
1	机电工程学院	机器视觉技术与应用	高兴宇、黄扬、丁畅	新编	新形态	2023年
2	机电工程学院	电子封装技术专业英语	马孝松、龚雨兵	新编	普通	2023年
3	机电工程学院	电子束焊接技术及应用	刘海浪、彭治国、高成	新编	普通	2022年
4	机电工程学院	电互联设计与电磁分析	肖经、韦启钦	新编	普通	2023年
5	信息与通信学院	电磁场与电磁波基础	姜兴、姜彦南	新编	普通	2022年
6	信息与通信学院	半导体物理与器件	李海鸥	新编	普通	2022年
7	信息与通信学院	数字信号处理	刘庆华、苏启常	新编	新形态	2023年
8	信息与通信学院	导航与位置服务理论、技术与实践	黄建华等	新编	普通	2022年
9	信息与通信学院	可见光通信的物理层安全研究	赵响	新编	普通	2022年
10	信息与通信学院	扩频通信系统实验教程	闫坤、周海燕	新编	新形态	2023年
11	信息与通信学院	混合信号专用集成电路设计与实践	韦雪明	新编	普通	2024年
12	信息与通信学院	信号与系统	苏启常、徐亚宁、刘晓梅	修订	普通	2022年
13	信息与通信学院	Altium Designer20电子电路设计软件及应用（微课版）	刘涛、赵中华	新编	普通	2021年
14	信息与通信学院	电路分析基础	施娟、邓艳容、晋良念、谢宁波	修订	新形态	2023年
15	计算机与信息安全学院	元学习算法概述—从零开始学Python深度元学习	王茂发	新编	普通	2023年
16	计算机与信息安全学院	Java程序设计实践教程	汪华登	新编	普通	2022年
17	计算机与信息安全学院	Java面向对象程序设计	甘才军、郭标等	新编	普通	2022年
18	艺术与设计学院	产品系统设计	叶德辉	新编	新形态	2022年
19	艺术与设计学院	离散结构的理论与实践	陈光喜	新编	普通	2024年
20	艺术与设计学院	新民艺设计	吕屏	新编	普通	2023年
21	艺术与设计学院	数字创意产品设计	李旭	新编	新形态	2024年
22	艺术与设计学院	产品设计思维	谭媛媛	新编	新形态	2022年

23	艺术与设计学院	包装设计	龙健	新编	普通	2023年
24	艺术与设计学院	产品结构设计与典型案例剖析	魏加兴	新编	新形态	2022年
25	艺术与设计学院	Unreal Engine 5基础入门教程	彭玉元	新编	新形态	2023年
26	艺术与设计学院	产品材料及工艺	梁惠萍	新编	新形态	2022年
27	艺术与设计学院	产品设计与文化	庾萍	新编	新形态	2022年
28	艺术与设计学院	短视频创作实录与教程	杨倩	新编	新形态	2022年
29	艺术与设计学院	设计研究	陈旭	新编	新形态	2022年
30	艺术与设计学院	影视合成与特效	刘玲	新编	普通	2024年
31	艺术与设计学院	从色彩基础理论到绘画实践	罗承月	新编	普通	2024年
32	商学院	企业大数据运营	花均南	新编	普通	2022年
33	商学院	数据挖掘与数据分析（财会）	谢海娟、王雷	新编	普通	2022年
34	商学院	区块链技术用应用实训	康正晓	新编	普通	2022年
35	商学院	大数据营销	段晓梅	新编	普通	2022年
36	商学院	商务智能与数据挖掘	刘平山	新编	普通	2022年
37	商学院	Python经济大数据分析	甘晓丽	新编	普通	2022年
38	商学院	数字经济学	蔡翔	新编	普通	2022年
39	商学院	信息经济学	李余辉	新编	普通	2022年
40	商学院	区块链技术用应用	刘贤锋	新编	普通	2022年
41	商学院	基于Excel分析的财务管理实训	龚新龙	新编	普通	2021年
42	商学院	XBRL分类标准实务	刘承焕	新编	普通	2023年
43	商学院	一带一路倡议下各国的数字经济发展	柴广成	新编	普通	2022年
44	商学院	半导体智能制造与数字孪生系统	林国义	新编	普通	2023年
45	商学院	企业社会责任标准	苏芷仪	新编	普通	2023年
46	商学院	证券投资与分析	王小晖	新编	普通	2023年

47	商学院	运筹学	吴振华、王亚蓓	新编	新形态	2021年
48	外国语学院	MTI文学翻译教程	张燕	新编	普通	2023年
49	外国语学院	跨境电子商务时代商务口译教程	唐爱燕	新编	普通	2023年
50	外国语学院	商务汉语	张林	新编	普通	2023年
51	外国语学院	英语演讲	李倩梅	新编	普通	2024年
52	外国语学院	职场英语	汪庆华	新编	新形态或普通教材	2024年
53	数学与计算科学学院	工程数值分析引论	李郴良、李姣芬	修订	普通	2023年
54	电子工程与自动化学院	自动控制原理	伍锡如	新编	普通	2022年
55	法学院	专利实务实训	周治德	新编	普通	2023年
56	材料科学与工程学院	锂离子电池组装与测试技术	邓健秋、王凤、刘鹏	新编	普通	2023年
57	材料科学与工程学院	大学物理实验	杨涛、丘伟	新编	新形态	2023年
58	材料科学与工程学院	大学物理实验（拓展与设计）	杨涛、李震春	新编	新形态	2022年
59	材料科学与工程学院	材料科学实验	张小文、朱归胜、王江	新编	普通	2021年
60	生命与环境科学学院	医学电子仪器设计	李华、梁永波	新编	普通	2023年
61	生命与环境科学学院	碳达峰碳中和简明教程	梁英、李学军	新编	普通	2023年
62	建筑与交通工程学院	道路勘测设计（精讲）	周长红	新编	普通	2023年
63	建筑与交通工程学院	新能源供热理论与实践应用	蔡建军、尹应德、韩杰	新编	普通	2023年
64	建筑与交通工程学院	新能源智能网联汽车使用方法与测试	赵红专、王涛、邓长祯、杨良义	新编	普通	2023年
65	建筑与交通工程学院	智能交通运输系统	赵红专、王涛、周旦、付建胜	新编	普通	2023年
66	建筑与交通工程学院	路基路面工程	黎新蓉、周长红	新编	普通	2023年
67	建筑与交通工程学院	新能源供热理论与实践应用	蔡建军、尹应德、韩杰	新编	普通	2023年
68	建筑与交通工程学院	建筑公共安全技术导学教程 设计·施工·管理·开发	杨建波	新编	普通	2023年
69	马克思主义学院	写作与沟通	岳峰	新编	普通	2023年

教材形态：

普通教材：纸质出版教材。

新形态教材：纸质+数字化资源教材，以及融合互联网、人工智能等信息技术的虚拟现实、增强现实、配套移动软件等表现丰富的多介质教材。