

西南交通大学文件

西交校教〔2022〕112号

西南交通大学关于公布 2022年度校级（本科）教材建设研究项目 立项名单的通知

校内各单位：

经学院推荐、专家网评、校内公示，2022年度校级（本科）教材建设研究项目共批准立项 92 项。其中全日制本科教育教材立项 90 项（新形态教材 21 项、精品教材 31 项、一般教材 26 项〔含精品培育教材 6 项〕、重点研究课题 7 项、一般研究课题 5 项）；网络本科教育教材立项 2 项（新形态教材 2 项）。现将名单予以公布，见附件 1、2。

专此通知。

- 附件：1. 西南交通大学 2022 年度全日制本科教育教材
建设与研究批准项目名单
2. 西南交通大学 2022 年度网络教育教材建设研
究批准项目名单

西南交通大学
2022年10月26日

附件 1

西南交通大学 2022 年度全日制本科教育 教材建设与研究批准项目名单

序号	单位	教材/课题名称	负责人	类别
1	材料科学与工程学院	材料与交通	徐轶	新形态
2	地球科学与环境工程学院	固废处理处置与资源化实验	王东梅	新形态
3	电气工程学院	电力牵引传动与控制	冯晓云	新形态
4	电气工程学院	电力电子技术	宋文胜	新形态
5	电气工程学院	通信原理使用教程--使用 MATLAB 仿真与分析	向军	新形态
6	电气工程学院	电力电子技术在电力系统中的应用	何晓琼	精品
7	电气工程学院	电机学实践教程	葛兴来	精品（培育）
8	工程训练中心	大学生创客教育与实践	张祖涛	新形态
9	公共管理学院	老龄社会治理概论	杨一帆	精品
10	公共管理学院	人力资源管理概论	唐志红	新形态
11	公共管理学院	建筑工程法学案例教程	魏琼	一般
12	公共管理学院	新生研讨课法学经典案例评析讲义编写	吴昱	一般
13	公共管理学院	面向公共管理专业的《战略管理》（教材）理论体系重构及相关教学案例汇编	寇跃	一般研究课题
14	机械工程学院	制造工程基础	梁红琴	一般
15	机械工程学院	《工程经济与项目管理》教材的创新研究	张敏	重点研究课题

16	计算机与人工智能学院	物流系统仿真	邱小平	精品
17	建筑学院	景观设计初步	邱建	精品
18	建筑学院	地下空间设计	沈中伟	精品
19	建筑学院	乡村景观规划设计	杨青娟	精品
20	建筑学院	城乡认知	毕凌岚	精品
21	建筑学院	城乡规划方法导论	毕凌岚	精品
22	建筑学院	四川聚落与乡土建筑	陈颖	一般
23	交通运输与物流学院	智能仓储物流实验实训教程	易海燕	精品
24	交通运输与物流学院	综合运输工程	户佐安	精品
25	交通运输与物流学院	大型编组站作业计划与组织仿真实验教程	张光远 鲁工圆	精品
26	交通运输与物流学院	项目管理	毛敏	精品（培育）
27	交通运输与物流学院	旅客运输组织实验指导书	潘金山	一般
28	经济管理学院	管理沟通案例解析及应用	周静	新形态
29	经济管理学院	项目采购与合同管理	李旭升	精品
30	经济管理学院	微观经济学	傅浩	一般
31	经济管理学院	大数据财务报表分析	秦娟	一般
32	力学与航空航天学院	振动力学	沈火明	新形态
33	力学与航空航天学院	理论力学动力学实验	高芳清	新形态
34	力学与航空航天学院	弹塑性力学	张旭	新形态
35	利兹学院	“新工科”背景下的工程伦理与中国国情的融合	秦峰	一般研究课题

36	利兹学院	合作办学中的英语课程 思政—CIPP 模型下实践 路径研究	秦峰	重点研究课题
37	牵引动力国家重点实验室	车辆结构强度及可靠性	吴圣川	新形态
38	人文学院	生态文学经典讲读	胡志红	新形态
39	人文学院	叙述学理论与批评实用 教程	王长才	精品
40	设计艺术学院	TOD 公共空间信息导视 设计	陈立民	一般
41	设计艺术学院	基于信息可视化的品牌 设计数字化教学方法研 究	李馨	重点研究课题
42	生命科学与工程学院	《生物化学学习指导》 一流专业核心课程相关 教材的建设	刘艳秋	重点研究课题
43	数学学院	数学分析	杨晗	精品
44	数学学院	微分几何	崔宁伟	精品
45	数学学院	线性代数（第二版）	梁涛	精品
46	数学学院	时间序列分析习题指导 和语言实战	王沁	一般
47	数学学院	“双一流”学科系列教 材探究——代数	杨中维	一般研究课题
48	体育学院	隔网的智慧——乒羽两 项	宋爱玲	新形态
49	体育学院	中华传统太极文化在太 极拳教材建设中的创造 性转化和创新性发展研 究	刘剑荣	一般研究课题
50	图书馆	信息检索	陈晓红	新形态
51	图书馆	知识产权与创新创业	邓发云	一般
52	土木工程学院	土力学	富海鹰	精品
53	土木工程学院	钢结构设计原理	余志祥	精品

54	土木工程学院	工程结构检测与试验技术	冯岚	精品
55	土木工程学院	工程结构检测与试验技术—实验指导书（含实验报告册）	冯岚	精品
56	土木工程学院	公路沥青路面设计与计算	蒋鑫	精品
57	土木工程学院	TOD 地下空间开发原则	郭春	精品
58	土木工程学院	中国著名大跨钢桥设计、施工与运营案例集	叶华文	精品
59	土木工程学院	边坡工程	杨涛	新形态
60	土木工程学院	桥渡设计	李永乐	精品（培育）
61	土木工程学院	大数据与智能铁道工程	何庆	精品（培育）
62	土木工程学院	建筑材料实验指导与手册	李福海	精品（培育）
63	土木工程学院	钢桥毕业设计指南	唐继舜	精品（培育）
64	土木工程学院	结构力学思维训练与同步练习	蔡婧	一般
65	土木工程学院	轨道工程实践竞赛	陈德	一般
66	土木工程学院	建筑结构设计	林拥军	一般
67	土木工程学院	现代维修理论与铁路运维实践	肖杰灵	一般
68	土木工程学院	计算机绘图实训	赵莉香	一般
69	外国语学院	实用英语教学语法（句法篇）	徐晓燕	新形态
70	外国语学院	中国文化之世界遗产在中国	史迹	精品
71	外国语学院	学术英语素养读写教程	张露蓓	精品
72	外国语学院	国际工程汉英翻译实务教程	戴若愚	精品

73	外国语学院	高级英语	易红	一般
74	外国语学院	学术道德与学术规范	陈思本	一般
75	外国语学院	思辨能力在教材编写中的理论构建与实践研究	贾蕃	重点研究课题
76	外国语学院	中国科技德语阅读教材研究	马亚雯	重点研究课题
77	物理科学与技术学院	原子物理学（双语）简明教程	王红艳	新形态
78	物理科学与技术学院	仪器分析原理与技术	刘秀茹	一般
79	心理研究与咨询中心	心理学研究方法	雷鸣	新形态
80	心理研究与咨询中心	发展与教育心理学	何立群	精品
81	心理研究与咨询中心	认知行为疗法	李德芳	一般
82	信息科学与技术学院	铁路信号基础	郭进	精品
83	信息科学与技术学院	车站信号自动控制实验	杨扬	一般
84	信息科学与技术学院	国产 EDA 软件“立创 EDA”引进电子工艺实习	龙文杰	一般研究课题
85	智慧城市与交通学院	新工科大学物理教程	谢东	新形态
86	智慧城市与交通学院	交通工程学	孙湛博	新形态
87	智慧城市与交通学院	跨学科创新方法与实践	郭永春	精品
88	智慧城市与交通学院	工程结构有限元分析	齐欣	精品
89	智慧城市与交通学院	工程伦理——面向智能建造时代	夏嵩	精品
90	智慧城市与交通学院	支撑学院跨学科人才培养的教材建设规划与实践	任福	重点研究课题

附件 2

西南交通大学 2022 年度网络教育 教材建设研究批准项目名单

序号	单位	教材	负责人	类别
1	网络教育学院	大学计算机基础与计算思维	刘霓	新形态
2	网络教育学院	土木工程概论	尹紫红	新形态

(此件主动公开)

西南交通大学党政办公室

2022 年 10 月 26 日印发
