

2025年校级规划教材拟立项、认定名单

序号	教材名称	第一主编	适用我校课程名称	建设类别
1	Python编程与人工智能应用	李勇	Python 编程与应用	立项
2	材料科学与基础（第三版）	陶杰	材料科学与基础	认定
3	材料力学	高存法	材料力学A	立项
4	传热学（第四版）	张靖周	传热学III	立项
5	大学生体育与健康	陆森召	大学体育（一）	立项
6	大学生职业生涯发展导航	刘宇雷	大学生职业生涯发展与规划	立项
7	电磁频谱认知学习理论及应用	吴启晖	电磁频谱认知智能前沿导论	立项
8	电力电子技术（第2版）	阮新波	电力电子技术	立项
9	飞行器救生技术	余莉	防护救生技术	立项
10	飞行员大学物理	兰秀凤	大学物理V	立项
11	复杂系统的设计与改善	周德群	基础工业工程、质量管理与控制	认定
12	高等数学	赵颖	高等数学	立项
13	工程电磁场（第2版）	潘时龙	电磁场理论	认定
14	工程力学（静力学和材料力学）	唐静静	工程力学IV	立项
15	公民素质通论	施向峰	公民素质通论	立项
16	功能涂层再制造基础	沈一洲	功能涂层再制造基础	认定
17	光电检测技术与智能系统设计（第三版）	徐贵力	光电检测技术	立项
18	航空航天器供电系统	王莉	航空航天供电系统	立项
19	航空航天智能数控加工技术	李迎光	制造大数据及其应用	立项
20	机场安全管理（第二版）	邵荃	机场安全	立项
21	机床数控技术及应用（第五版）	陈蔚芳	机床数控技术	认定
22	机器人学及应用（第二版）	陈柏	机器人工程学	认定
23	离散数学	许克祥	离散数学	认定
24	理论力学（第三版）	王立峰	理论力学III	立项
25	力学	杨雁南	力学	立项

序号	教材名称	第一主编	适用我校课程名称	建设类别
26	绿色制造工程	单忠德	机械工程	立项
27	民航智能运维工程专业导论	陈果	交通运输（民航机务工程）专业导论、交通运输（民航维修工程）专业导论	立项
28	汽车电子与智能控制基础（第2版）	魏民祥	汽车电子控制技术	立项
29	区块链金融	陈永洲	区块链金融	立项
30	人工智能导论	孙涵	人工智能导论	立项
31	随机信号分析（第三版）	孔莹莹	随机信号分析	立项
32	微分方程数值解法（第3版）	王春武	微分方程数值解	立项
33	卫星遥感	盛庆红	卫星遥感	立项
34	物理与艺术	施大宁	物理与艺术	立项
35	现代工程图学（第四版）	刘苏	工程图学I、工程图学IV、工程图学A	立项
36	现代加工技术（第5版）	左敦稳	机械制造技术	立项
37	新时代美育概论	板俊荣	新时代美育概论	立项
38	雅思英语读写教程	徐以中	国际化英语	认定
39	制造物联技术基础（第三版）	郭宇	制造物联技术	认定