

南京航空航天大学文件

校研字〔2022〕41号

南京航空航天大学 关于公布 2022 年研究生教育教学改革专项 （优质教学资源建设）项目立项结果的通知

各学院：

根据学校有关工作安排，经项目组申报，学院审核推荐，研究生院组织专家组评审并公示，现将 2022 年南京航空航天大学研究生教育教学改革专项（优质教学资源建设）立项结果予以公布。

附件：2022 年南京航空航天大学研究生教育教学改革专项
（优质教学资源建设）项目立项名单

南京航空航天大学
2022 年 8 月 30 日

附件

2022 年南京航空航天大学研究生教育教学改革 专项（优质教学资源建设）项目立项名单

专项类别：A 研究生在线开放课程建设项目（共 11 项）

序号	学院	项目编号	课程编号	课程名称	项目负责人
1	01	2022YJXGG-A01	6B012002Y	应用计算空气动力学	肖天航
2	03	2022YJXGG-A02	6B031001Y	线性系统理论与设计	彭聪
3	03	2022YJXGG-A03	7C030007	ARM 嵌入式系统设计与应用技术	周翟和
4	03	2022YJXGG-A04	7D032023Y	电力电子可靠性	王莉
5	04	2022YJXGG-A05	6B041013	低功耗超大规模集成电路设计	陈鑫
6	05	2022YJXGG-A06	7D051009	机械传动技术	鲍和云
7	06	2022YJXGG-A07	7D061032L	复合材料工程	潘蕾
8	09	2022YJXGG-A08	6B091001	管理科学研究方法论	周德群

9	09	2022YJXGG-A09	6B091003	系统科学与系统工程	朱建军
10	09	2022YJXGG-A10	8B091002Y	现代管理数学方法	徐海燕
11	16	2022YJXGG-A11	7D162007(实验: 7C160010)	数据科学与应用	李博涵

专项类别：B 研究生课程教材建设项目（共 12 项）

序号	学院	项目编号	教材名称	项目负责人
1	01	2022YJXGG-B01	智能结构系统设计与实现	陈仁文
2	02	2022YJXGG-B02	优化设计理论及航空工程应用	张宏建
3	02	2022YJXGG-B03	Vehicle System Dynamics	赵又群
4	03	2022YJXGG-B04	线性系统理论与设计	江驹 史爽
5	03	2022YJXGG-B05	导航系统理论与应用	王融 刘建业

6	04	2022YJXGG-B06	信息论（第二版）	张小飞
7	05	2022YJXGG-B07	航空机械传动技术	陆凤霞
8	09	2022YJXGG-B08	高级运筹学（第二版）	王俊杰
9	10	2022YJXGG-B09	知识产权：理论·法条·案例	李宗辉
10	11	2022YJXGG-B10	《数字交互艺术设计》	黄秋野
11	12	2022YJXGG-B11	跨学科英语文学阅读与欣赏	姜礼福
12	20	2022YJXGG-B12	航空人为因素与飞行安全	司海青

专项类别：C 专业学位研究生课程教学案例库建设项目（共 14 项）

序号	学院	项目编号	案例库名称	项目负责人
1	01	2022YJXGG-C01	微型飞行器创新设计课程案例库	邓双厚
2	01	2022YJXGG-C02	现代飞行器设计教学案例库	赵晓霞
3	02	2022YJXGG-C03	航空发动机结构强度教学案例库	江荣
4	04	2022YJXGG-C04	高级数模混合集成电路设计案例库	孙杰

5	06	2022YJXGG-C05	空间辐射环境效应与防护案例库	刘云鹏
6	07	2022YJXGG-C06	现代航空运输规划理论与方法教学案例库	吴薇薇
7	09	2022YJXGG-C07	管理运筹学教学案例库	徐海燕
8	09	2022YJXGG-C08	MBA 战略管理教学案例库	赵亚普
9	10	2022YJXGG-C09	刑法学教学案例库	刘耀彬
10	12	2022YJXGG-C10	专业学位英语教学案例库	刘晓
11	16	2022YJXGG-C11	数据管理系统新技术案例库	许建秋
12	20	2022YJXGG-C12	空中交通大数据挖掘案例库	羊钊
13	20	2022YJXGG-C13	航空飞行器结构振动故障案例库	陈果
14	21	2022YJXGG-C14	量子力学课程教学案例库	李晋斌薛明

