

中国民航大学 2026 年硕士研究生招生专业目录

院系所	专业	学位类型	研究方向	学习方式	拟招生人数	考试科目	备注
001 安全科学与工程学院	083700 安全科学与工程	学术学位	01 民航安全与应急管理	(1) 全日制	16	①101 思想政治理论②201 英语（一） ③302 数学（二）④810 安全管理学	复试科目：(01) 安全与应急管理综合 加试科目：(01) 安全人机工程学，(02) 运筹学
			02 民航热灾害防控与应急技术	(1) 全日制	21		复试科目：(01) 飞机防火技术综合 加试科目：(01) 安全人机工程学，(02) 运筹学
			03 民航安全与人为因素	(1) 全日制	21		复试科目：(01) 安全管理与人为专业综合 加试科目：(01) 安全人机工程学，(02) 运筹学
	0837J1 航空器适航审定工程	学术学位	01 航空器适航审定	(1) 全日制	6	①101 思想政治理论②201 英语（一） ③301 数学（一）④804 材料力学	复试科目：(01) 飞机结构综合 加试科目：(01) 结构力学基础，(02) 理论力学 I
			02 航空发动机适航审定	(1) 全日制	10		复试科目：(01) 航空发动机综合 加试科目：(01) 航空叶片机原理，(02) 航空发动机原理
			03 机载系统与设备适航审定	(1) 全日制	10		复试科目：(01) 机载系统与设备综合 加试科目：(01) 电子技术基础（模拟部分），(02) 电子技术基础（数字部分）
	083900 网络空间安全	学术学位	00 不区分研究方向	(1) 全日制	10	①101 思想政治理论②201 英语（一） ③301 数学（一）④408 计算机学科专业基础	复试科目：(01) 计算机专业基础，(02) 信息安全专业基础 加试科目：(01) 离散数学，(02) 网络安全
	085412 网络与信息安全	专业学位	00 不区分研究方向	(1) 全日制	10	①101 思想政治理论②204 英语（二） ③302 数学（二）④408 计算机学科专业基础	复试科目：(01) 程序设计基础，(02) 数据通信与计算机网络 加试科目：(01) 离散数学，(02) 密码学
	086104 航空交通运输	专业学位	06 航空器适航技术	(1) 全日制	9	①101 思想政治理论②204 英语（二） ③302 数学（二）④804 材料力学	复试科目：(01) 飞机结构综合 加试科目：(01) 结构力学基础，(02) 理论力学 I
			07 航空发动机适航技术	(1) 全日制	5		复试科目：(01) 航空发动机综合 加试科目：(01) 航空叶片机原理，(02) 航空发动机原理
			08 机载系统和设备适航技术	(1) 全日制	15	①101 思想政治理论②204 英语（二） ③302 数学（二）④801 自动控制原理	复试科目：(01) 机载系统与设备综合 加试科目：(01) 电子技术基础（模拟部分），(02) 电子技术基础（数字部分）
			09 民航系统安全管理	(1) 全日制	6	①101 思想政治理论②204 英语（二）	复试科目：(01) 安全与应急管理综合

						③302 数学（二）④810 安全管理学	加试科目：(01)安全人机工程学，(02)运筹学
			10 民航热灾害防控与应急技术	(1)全日制	5		复试科目：(01)飞机防火技术综合 加试科目：(01)安全人机工程学，(02)运筹学
			11 民航运行安全与人因工程	(1)全日制	16		复试科目：(01)安全管理与入因专业综合 加试科目：(01)安全人机工程学，(02)运筹学
002 交通科学与工程学院	082300 交通运输工程	学术学位	01 交通运输规划与管理	(1)全日制	15	①101 思想政治理论②201 英语（一） ③301 数学（一）④803 运筹学	复试科目：(01)机场运行管理 加试科目：(01)交通流理论，(02)空气动力学
			02 航空器智能运维与健康 管理	(1)全日制	11	①101 思想政治理论②201 英语（一） ③301 数学（一）④804 材料力学	复试科目：(01)航空发动机原理，(02)飞机结构与系统，(03)理论力学，(04)流体力学，(05)机械设计基础，(06)自动控制原理，(07)材料力学 加试科目：(01)维修工程分析，(02)理论力学 复试科目任选其一，不得与初试考试科目相同。
			03 交通基础设施工程	(1)全日制	11	①101 思想政治理论②201 英语（一） ③301 数学（一）④812 土力学	复试科目：(01)路基路面工程，(02)土木工程材料，(03)混凝土结构原理，(04)土力学 加试科目：(01)路基路面工程，(02)土木工程材料，(03)混凝土结构原理 复试科目任选其一，不得与初试考试科目相同。 同等学力考生加试科目，任选其二，不得与复试考试科目相同。
			06 智能网联交通控制工程	(1)全日制	4	①101 思想政治理论②201 英语（一） ③301 数学（一）④801 自动控制原理	复试科目：(01)交通运输工程学，(02)理论力学 加试科目：(01)交通运输系统分析，(02)交通运输工程导论 复试科目任选其一，不得与初试考试科目相同。
	0823Z1 低空安全技术与工程	学术学位	00 不区分研究方向	(1)全日制	4	①101 思想政治理论②201 英语（一） ③301 数学（一）④801 自动控制原理	复试科目：(01)交通运输工程学，(02)理论力学 加试科目：(01)交通运输系统分析，(02)交通运输工程导论 复试科目任选其一，不得与初试考试科目相同。
	086104 航空交通运输	专业学位	01 航空交通规划与机场运行	(1)全日制	47	①101 思想政治理论②204 英语（二） ③302 数学（二）④803 运筹学	复试科目：(01)机场运行管理 加试科目：(01)交通流理论，(02)空气动力学
			02 航空器智能运维工程	(1)全日制	19	①101 思想政治理论②204 英语（二） ③302 数学（二）④804 材料力学	复试科目：(01)航空发动机原理，(02)飞机结构与系统，(03)理论力学，(04)流体力学，(05)机械设计基础，(06)自动控制原理，(07)材料力学 加试科目：(01)维修工程分析，(02)理论力学

							复试科目任选其一，不得与初试考试科目相同。
			03 机场工程	(1) 全日制	29	①101 思想政治理论②204 英语（二） ③302 数学（二）④812 土力学	复试科目：(01)路基路面工程，(02)土木工程材料，(03)混凝土结构原理，(04)土力学 加试科目：(01)路基路面工程，(02)土木工程材料，(03)混凝土结构原理 复试科目任选其一，不得与初试考试科目相同。 同等学力考生加试科目，任选其二，不得与复试考试科目相同。
			04 通用航空运行管理与技术	(1) 全日制	20	①101 思想政治理论②204 英语（二） ③302 数学（二）④801 自动控制原理	复试科目：(01)交通运输工程学，(02)交通运输系统分析，(03)交通运输工程导论 加试科目：(01)运筹学，(02)民航概论 复试科目任选其一，不得与初试考试科目相同。
			05 航空物流与综合运输	(1) 全日制	18	①101 思想政治理论②204 英语（二） ③302 数学（二）④809 管理学经济学综合	复试科目：(01)物流与供应链管理 加试科目：(01)运筹学，(02)交通运输工程学
003 空中交通管理学院	075100 气象	专业学位	00 不区分研究方向	(1) 全日制	10	①101 思想政治理论②204 英语（二） ③302 数学（二）④815 大气物理	复试科目：(01)天气学
	082300 交通运输工程	学术学位	04 交通信息工程及控制	(1) 全日制	43	①101 思想政治理论②201 英语（一） ③301 数学（一）④803 运筹学	复试科目：(01)交通运输工程学，(02)飞行性能及空气动力学 加试科目：(01)智能运输系统，(02)民航概论 复试科目任选其一，不得与初试科目相同。
			05 空中交通规划与管理	(1) 全日制			
	086104 航空交通运输	专业学位	00 不区分研究方向	(1) 全日制	41	①101 思想政治理论②204 英语（二） ③302 数学（二）④803 运筹学	复试科目：(01)交通运输工程学，(02)飞行性能及空气动力学 加试科目：(01)智能运输系统，(02)民航概论 复试科目任选其一，不得与初试科目相同。
004 航空工程学院	080200 机械工程	学术学位	01 机场支持设备与系统	(1) 全日制	20	①101 思想政治理论②201 英语（一） ③301 数学（一）④804 材料力学	复试科目：(01)机械原理与机械设计，(02)理论力学，(03)流体力学，(04)自动控制原理 加试科目：(01)工程力学，(02)控制工程基础 复试科目任选其一，不得与初试考试科目相同。
			02 机械系统优化设计与仿真	(1) 全日制			
			03 民航机电系统检测与控制	(1) 全日制			
			04 航空部件维修理论与技术	(1) 全日制			
	080500 材料科学与工程	学术学位	00 不区分研究方向	(1) 全日制	13	①101 思想政治理论②201 英语（一）	复试科目：(01)材料工程基础，(02)复合材料成

						③302 数学（二）④807 材料科学基础	型工艺及应用 加试科目：(01) 现代表面技术，(02) 高分子化学与物理基础 复试科目任选其一，不得与初试考试科目相同。
	082500 航空宇航科学与技术	学术学位	01 飞行器设计	(1) 全日制	80	①101 思想政治理论②201 英语（一） ③301 数学（一）④804 材料力学	复试科目：(01) 机械原理与机械设计，(02) 理论力学，(03) 流体力学，(04) 航空发动机原理，(05) 工程热力学，(06) 气体动力学 加试科目：(01) 航空发动机构造，(02) 飞机结构与系统 复试科目任选其一，不得与初试考试科目相同。
			02 航空器推进理论与工程	(1) 全日制			复试科目：(01) 机械原理与机械设计，(02) 理论力学，(03) 流体力学，(04) 航空发动机原理，(05) 工程热力学，(06) 气体动力学 加试科目：(01) 航空发动机构造，(02) 飞机结构与系统 复试科目任选其一，不得与初试考试科目相同。
			03 航空制造工程	(1) 全日制			
			04 航空器状态监控与维修工程	(1) 全日制			
			05 航空结构服役安全	(1) 全日制			
			06 航空新能源适航与安全	(1) 全日制			
			07 航空环境保护	(1) 全日制			该方向由环境与可持续发展研究院建设。 复试科目：(01) 航空器噪声，(02) 航空发动机排放，(03) 航空绿色与可持续发展 加试科目：(01) 航空发动机构造，(02) 飞机结构与系统 复试科目任选其一，不得与初试考试科目相同。
	085501 机械工程	专业学位	01 机场支持设备与系统	(1) 全日制	29	①101 思想政治理论②204 英语（二） ③302 数学（二）④804 材料力学	复试科目：(01) 机械原理与机械设计，(02) 理论力学，(03) 流体力学，(04) 自动控制原理 加试科目：(01) 工程力学，(02) 控制工程基础 复试科目任选其一，不得与初试考试科目相同。
			02 机械系统优化设计与仿真	(1) 全日制			
			03 民航机电系统检测与控制	(1) 全日制			

	085503 航空工程	专业学位	04 航空部件维修理论与技术	(1) 全日制	145	①101 思想政治理论②204 英语（二） ③302 数学（二）④804 材料力学	
			01 飞行器设计	(1) 全日制			复试科目：(01)机械原理与机械设计，(02)理论力学，(03)流体力学，(04)航空发动机原理，(05)工程热力学，(06)气体动力学 加试科目：(01)航空发动机构造，(02)飞机结构与系统 复试科目任选其一，不得与初试考试科目相同。
			02 航空器推进理论与工程	(1) 全日制			
			03 航空制造工程	(1) 全日制			复试科目：(01)机械原理与机械设计，(02)理论力学，(03)流体力学，(04)航空发动机原理，(05)工程热力学，(06)气体动力学 加试科目：(01)航空发动机构造，(02)飞机结构与系统 复试科目任选其一，不得与初试考试科目相同。
			04 航空器状态监控与维修工程	(1) 全日制			
			05 航空结构服役安全	(1) 全日制			复试科目：(01)流体力学，(02)航空发动机原理，(03)工程热力学，(04)航空发动机燃烧学，(05)电化学基础，(06)传热学，(07)工程力学 加试科目：(01)航空发动机构造，(02)飞机结构与系统 复试科目任选其一，不得与初试考试科目相同。
			06 航空新能源适航与安全	(1) 全日制			
			07 航空环境保护	(1) 全日制			该方向由环境与可持续发展研究院建设。 复试科目：(01)航空器噪声，(02)航空发动机排放，(03)航空绿色与可持续发展 加试科目：(01)航空发动机构造，(02)飞机结构与系统 复试科目任选其一，不得与初试考试科目相同。
005 中欧航空工程师学院	085503 航空工程	专业学位	00 不区分研究方向	(1) 全日制	56	①101 思想政治理论②240 法语③702 数学分析与高等代数④817 专业综合	复试面试内容：(01)法语，(02)专业课（预科阶段和工程师阶段第一学期的全部课程），(03)综合素质。 注意：仅限中国民航大学中欧航空工程师学院未被终止工程师培养的应届本科毕业生，或未被终止工程师培养且本科毕业不满一年的考生报考。 不接受调剂。

006 电子信息与自动化学院	081000 信息与通信工程	学术学位	00 不区分研究方向	(1) 全日制	48	①101 思想政治理论②201 英语（一） ③301 数学（一）④806 信号与系统	复试科目：(01) 信号与系统，(02) 数字信号处理， (03) 通信原理 加试科目：(01) 电路分析基础，(02) 低频电子线路（模拟电子线路） 复试科目 3 门选 2 门，不得与初试科目相同。
	081100 控制科学与工程	学术学位	00 不区分研究方向	(1) 全日制	49	①101 思想政治理论②201 英语（一） ③301 数学（一）④801 自动控制原理	复试科目：(01) 自动控制原理，(02) 电子技术基础（模拟和数字部分），(03) 微机原理接口技术 加试科目：(01) 电路分析基础，(02) 计算机控制技术 复试科目 3 门选 2 门，不得与初试科目相同。
	085401 新一代电子信息技术（含量子技术等）	专业学位	00 不区分研究方向	(1) 全日制	48	①101 思想政治理论②204 英语（二） ③302 数学（二）④806 信号与系统	复试科目：(01) 信号与系统，(02) 数字信号处理， (03) 通信原理 加试科目：(01) 电路分析基础，(02) 低频电子线路（模拟电子线路） 复试科目 3 门选 2 门，不得与初试科目相同。
	085406 控制工程	专业学位	00 不区分研究方向	(1) 全日制	72	①101 思想政治理论②204 英语（二） ③302 数学（二）④801 自动控制原理	复试科目：(01) 自动控制原理，(02) 电子技术基础（模拟和数字部分），(03) 微机原理接口技术 加试科目：(01) 电路分析基础，(02) 计算机控制技术 复试科目 3 门选 2 门，不得与初试科目相同。
	085410 人工智能	专业学位	00 不区分研究方向	(1) 全日制	36	①101 思想政治理论②204 英语（二） ③302 数学（二）④408 计算机学科专业基础	复试科目：(01) 程序设计能力上机测试 加试科目：(01) 程序设计能力上机测试，(02) 数据库原理
007 计算机科学与技术学院	081200 计算机科学与技术	学术学位	00 不区分研究方向	(1) 全日制	27	①101 思想政治理论②201 英语（一） ③301 数学（一）④408 计算机学科专业基础	复试科目：(01) 程序设计能力上机测试 加试科目：(01) 程序设计能力上机测试，(02) 数据库原理 报考考生专业范围：计算机类，电子信息类，自动化类，交通运输类，航空航天类，数学类等理工科专业。
	0837J2 航空运输大数据工程	学术学位	00 不区分研究方向	(1) 全日制	11	①101 思想政治理论②201 英语（一） ③301 数学（一）④408 计算机学科专业基础	复试科目：(01) 程序设计能力上机测试 加试科目：(01) 程序设计能力上机测试，(02) 数据库原理 报考考生专业范围：计算机类，电子信息类，自动化类，交通运输类，航空航天类，数学类等理

							工科专业。
	085404 计算机技术	专业学位	00 不区分研究方向	(1) 全日制	50	①101 思想政治理论②204 英语（二） ③302 数学（二）④408 计算机学科专业基础	复试科目：(01)程序设计能力上机测试 加试科目：(01)程序设计能力上机测试，(02)数据库原理 报考考生专业范围：计算机类，电子信息类，自动化类，交通运输类，航空航天类，数学类等理工科专业。
008 理学院	070100 数学	学术学位	00 不区分研究方向	(1) 全日制	32	①101 思想政治理论②201 英语（一） ③701 数学分析④808 高等代数	复试科目：(01)实变函数，(02)近世代数，(03)常微分方程，(04)概率论与数理统计 加试科目：(01)实变函数，(02)数值分析，(03)近世代数，(04)常微分方程，(05)概率论与数理统计 复试科目 4 选 2，如需加试，加试科目 5 选 2。
	070200 物理学	学术学位	00 不区分研究方向	(1) 全日制	19	①101 思想政治理论②201 英语（一） ③302 数学（二）④813 普通物理	复试科目：(01)固体物理，(02)热力学统计物理，(03)材料科学基础 加试科目：(01)数学物理方法，(02)电磁学 复试科目 3 选 1。
009 经济与管理学院	025400 国际商务	专业学位	01 民航企业跨国经营与服务贸易	(1) 全日制	10	①101 思想政治理论②204 英语（二） ③396 经济类综合能力④434 国际商务专业基础	复试科目：(01)经济学统计学基础
			02 航空金融与资产管理	(1) 全日制			
			03 航空供应链与航材国际采购	(1) 全日制			
	120200 工商管理学	学术学位	01 航空金融与资产管理	(1) 全日制	16	①101 思想政治理论②201 英语（一） ③303 数学（三）④809 管理学经济学综合	复试科目：(01)管理学
			02 航空运输战略与规划管理	(1) 全日制			
			03 航空运输服务运营与供应链管理	(1) 全日制			
			04 航空运输智慧营销与收益管理	(1) 全日制			
			05 民航财务与会计	(1) 全日制			
	125100 工商管理	专业学位	01 民航运输管理	(2) 非全日制	51	①199 管理类综合能力②204 英语（二）	复试科目：(01)科目：政治、英语口语与听力、综合素质面试 同等学力加试科目：(1) 管理学；(2) 企业战略
			02 企业管理	(2) 非全日制			

							管理
	125200 公共管理	专业学位	01 民航行政管理与公共政策	(2) 非全日制	10	①199 管理类综合能力②204 英语（二）	复试科目：(01)公共管理专业综合能力测试
			02 民航应急管理与航空安防	(2) 非全日制			
			03 民航大数据分析 with 数智治理	(2) 非全日制			
	125300 会计	专业学位	01 民航运输会计	(1) 全日制	24	①199 管理类综合能力②204 英语（二）	复试科目：(01)专业综合测试（100 分） 思想政治理论（50 分） 外语听力和口语测试（50 分） 综合素质面试（100 分） 同等学力加试科目（1）会计学基础；（2）财务管理。
			02 民航财务管理	(1) 全日制			
			03 民航审计	(1) 全日制			
010 法学院	030100 法学	学术学位	01 国际法学(国际航空法方向)	(1) 全日制	19	①101 思想政治理论②201 英语（一） ③703 法学综合一④811 法学综合二	复试科目：(01)法学综合三 加试科目：(01)宪法学，(02)法理学
			02 民商法学(航空民商法方向)	(1) 全日制			
			03 刑法学(航空刑事法方向)	(1) 全日制			
			04 宪法学与行政法学(民航行政法方向)	(1) 全日制			
	035102 法律（法学）	专业学位	01 航空法	(1) 全日制	5	①101 思想政治理论②201 英语（一） ③397 法律硕士专业基础（法学）④497 法律硕士综合（法学）	复试科目：(01)法学综合三 加试科目：(01)宪法学，(02)法理学
011 外国语学院	050200 外国语言文学	学术学位	00 不区分研究方向	(1) 全日制	10	①101 思想政治理论②202 俄语或 203 日语③705 基础英语④814 专业英语	复试科目：(01)英语综合技能，(02)英语口语 加试科目：(01)基础英语，(02)英语写作
	055100 翻译	专业学位	01 英语笔译	(1) 全日制	29	①101 思想政治理论②211 翻译硕士（英语）③357 翻译基础（英语）④448 汉语写作与百科知识	复试科目：(01)英语翻译与写作，(02)英语听说与口译 加试科目：(01)基础英语，(02)英汉互译
012 马克思主义学院	030500 马克思主义理论	学术学位	01 马克思主义基本原理	(1) 全日制	10	①101 思想政治理论②201 英语（一） ③706 马克思主义基本原理④816 中国化马克思主义理论	复试科目：(01)马克思主义理论综合
			02 马克思主义中国化研究	(1) 全日制			
			03 思想政治教育	(1) 全日制			