

中国民航大学 2021 年硕士研究生招生简章

中国民航大学是中国民用航空局直属的一所以培养民航高级工程技术和管理人员为主的高等学府，是中国民用航空局、天津市人民政府、教育部共建高校。

学校拥有工、管、理、经、文、法、艺 7 个学科门类，拥有安全科学与工程一级学科博士授权点，11 个一级学科硕士授权点，6 个专业学位硕士授权点，34 个本科专业，6 个专科专业，学科专业覆盖民航主要业务领域，具有推荐优秀应届本科毕业生免试攻读研究生资格。学校入选天津市“双一流”建设计划，是天津市高水平特色大学建设高校，安全科学与工程入选天津市一流建设学科，航空宇航和交通运输入选天津市特色学科（群）建设名单。

一、招生计划

中国民航大学 2021 年全日制硕士研究生招生计划约为 1011 名（学术型研究生约为 415 名，专业学位研究生约为 596 名），非全日制硕士研究生招生计划约为 45 名。

注：2021 年实际考试招生人数根据国家当年下达给我校的招生计划以及实际录取推免硕士生情况会发生变化。

二、报考条件

（一）报名参加全国硕士研究生招生考试的人员，须符

合下列条件:

1. 中华人民共和国公民。
2. 拥护中国共产党的领导，品德良好，遵纪守法。
3. 身体健康状况符合国家和招生单位规定的体检要求。
4. 考生学业水平必须符合下列条件之一：

(1)国家承认学历的应届本科毕业生（含普通高校、成人高校、普通高校举办的成人高等学历教育应届本科毕业生）及自学考试和网络教育届时可毕业本科生。考生录取当年入学前（2021 级新生报到日期）必须取得国家承认的本科毕业证书或教育部留学服务中心出具的《国（境）外学历学位认证书》，否则录取资格无效。

(2)具有国家承认的大学本科毕业学历的人员。

(3)获得国家承认的高职高专毕业学历后满 2 年（从毕业后到录取当年入学之日，下同）或 2 年以上的人员，以及国家承认学历的本科结业生，符合招生单位根据本单位的培养目标对考生提出的具体学业要求的，按本科毕业同等学力身份报考。

(4)已获硕士、博士学位的人员。

在校研究生报考须在报名前征得所在培养单位同意。

(5)报考我校的同等学力人员报考条件:

- ①通过 8 门与所报考专业相关的本科主干课程考试；
- ②以第一作者公开发表一篇学术论文；

③通过大学英语四级或大学英语四级成绩在 426 分以上。

(6)我校部分专业有对考生身体条件的要求，详见招生专业目录备注。

(二) 报名参加以下专业学位全国硕士研究生招生考试的，按下列规定执行。

1. 报名参加法律(法学)专业学位硕士研究生招生考试的人员，须符合下列条件：

(1) 符合第(一)条中的各项要求。

(2) 报考前所学专业为法学专业（仅普通高等学校本科专业目录法学门类中的法学类专业[代码为 0301]毕业生、专科层次法学类毕业生和自学考试形式的法学类毕业生等可以报考）。

2. 报名参加工商管理硕士专业学位硕士研究生招生考试的人员，须符合下列条件：

(1) 符合(一)中第 1、2、3 各项的要求。

(2) 大学本科毕业后有 3 年以上工作经验的人员；或获得国家承认的高职高专毕业学历或大学本科结业后，符合招生单位相关学业要求，达到大学本科毕业同等学力并有 5 年以上工作经验的人员；或获得硕士学位或博士学位后有 2 年以上工作经验的人员。

工商管理硕士专业学位研究生相关考试招生政策同时

按照《教育部关于进一步规范工商管理硕士专业学位研究生教育的意见》（教研〔2016〕2号）有关规定执行。

3. 具有推荐免试资格的考生，须在国家规定时间内登录“全国推荐优秀应届本科毕业生免试攻读研究生信息公开暨管理服务系统”（网址：<http://yz.chsi.com.cn/tm>）填报志愿并参加复试。截止规定日期仍未落实接收单位的推免生不再保留推免资格。已被我校接收的推免生，不得再报名参加当年硕士研究生考试招生，否则取消其推免录取资格。

三、学习方式及学制

硕士研究生学习方式分为全日制和非全日制两种，学制为3年（中欧航空工程师学院机械（085500）专业和工商管理（125100）专业学制为2.5年），新生入学后双向选择指导教师。

四、报名时间及方式

报名包括网上报名和网上确认（现场确认）两个阶段。所有参加硕士研究生招生考试的考生均须进行网上报名，并在网上或到报考点现场确认网报信息和采集本人图像等相关电子信息，同时按规定缴纳报考费。

应届本科毕业生原则上应选择就读学校所在地省级教育招生考试机构指定的报考点办理网上报名和网上确认（现场确认）手续；其他考生（含工商管理、公共管理、旅游管理、工程管理等专业学位考生）应选择工作或户口所在地省

级教育招生考试机构指定的报考点办理网上报名和网上确认（现场确认）手续。

（一）网上报名要求：

1. 网上报名时间为 2020 年 10 月 10 日至 10 月 31 日，每天 9:00—22:00。网上预报名时间为 2020 年 9 月 24 日至 9 月 27 日，每天 9:00—22:00。

2. 考生应在规定时间登录“中国研究生招生信息网”（公网网址：<http://yz.chsi.com.cn>，教育网址：<http://yz.chsi.cn>，以下简称“研招网”）浏览报考须知，并按教育部、省级教育招生考试机构、报考点以及报考招生单位的网上公告要求报名。报名期间，考生可自行修改网上报名信息或重新填报报名信息，但一位考生只能保留一条有效报名信息。逾期不再补报，也不得修改报名信息。

3. 考生报名时只填报一个招生单位的一个专业。待考试结束，教育部公布考生进入复试的初试成绩基本要求后，考生可通过“研招网”调剂服务系统了解调剂办法、计划余额等信息，并按相关规定自主多次平行填报多个调剂志愿。

4. 考生应按要求如实填写学习情况和提供真实材料。

5. 考生要准确填写本人所受奖惩情况，特别是要如实填写在参加普通和成人高等学校招生考试、全国硕士研究生招生考试、高等教育自学考试等国家教育考试过程中因违纪、作弊所受处罚情况。对弄虚作假者，将按照《国家教育考试

违规处理办法》《普通高等学校招生违规行为处理暂行办法》严肃处理。

6. 报名期间将对考生学历(学籍)信息进行网上校验,考生可上网查看学历(学籍)校验结果。考生也可在报名前或报名期间自行登录“中国高等教育学生信息网”(网址:<http://www.chsi.com.cn>)查询本人学历(学籍)信息。

未能通过学历(学籍)网上校验的考生应在招生单位规定时间内完成学历(学籍)核验。

7. 按规定享受少数民族照顾政策的考生,在网上报名时须如实填写少数民族身份,且申请定向就业少数民族地区。

8. 报考“退役大学生士兵”专项硕士研究生招生计划的考生,应为高校学生应征入伍退出现役,且符合硕士研究生报考条件者〔高校学生指全日制普通本专科(含高职)、研究生、第二学士学位的应(往)届毕业生、在校生和入学新生,以及成人高校招收的普通本专科(高职)应(往)届毕业生、在校生和入学新生〕。考生报名时应当选择填报退役大学生士兵专项计划,并按要求填报本人入伍前的入学信息以及入伍、退役等相关信息。

9. 国防生和现役军人报考地方或军队招生单位,以及地方考生报考军队招生单位,应当事先认真阅读了解解放军及招生单位有关报考要求,遵守保密规定,按照规定填报报考信息。不明之处应当事先与招生单位联系。

10. 考生应当认真了解并严格按照报考条件及相关政策要求选择填报志愿。因不符合报考条件及相关政策要求，造成后续不能网上确认（现场确认）、考试、复试或录取的，后果由考生本人承担。

11. 考生应当按要求准确填写个人网上报名信息并提供真实材料。考生因网报信息填写错误、填报虚假信息而造成不能考试、复试或录取的，后果由考生本人承担。

（二）网上确认（现场确认）要求：

1. 所有考生（不含推免生）均应在规定时间内到报考点指定地点现场核对并确认其网上报名信息，逾期不再补办。网上确认（现场确认）时间由各省级教育招生考试机构根据国家招生工作安排和本地区报考组织情况自行确定和公布。

2. 考生网上确认（现场确认）应提交本人居民身份证、学历学位证书（应届本科毕业生持学生证）和网上报名编号，由报考点工作人员进行核对。报考“退役大学生士兵”专项硕士研究生招生计划的考生还应提交本人《入伍批准书》和《退出现役证》。

3. 在录取当年入学前可取得国家承认本科毕业证书的自学考试和网络教育本科生，须凭准考证（自考生）和学生证（网络教育考生）方可办理网上报名确认手续。

4. 未通过网上学历（学籍）校验的考生，在网上确认（现场确认）时应提交学历（学籍）认证报告，以供核验。

5. 所有考生均应对本人网上报名信息进行认真核对并确认。报名信息经考生确认后一律不作修改，因考生填写错误引起的一切后果由其自行承担。

6. 考生应按规定缴纳报考费。

7. 考生应按报考点规定配合采集本人图像等相关电子信息。

五、报考资格审查

我校根据相关规定，对考生报考信息和网上确认（现场确认）材料进行全面审查，确定考生的考试资格。

考生填报的报名信息与报考条件不符的，不得准予考试。

在审查考生资格时，如发现伪造证件将通知公安机关并配合公安机关暂扣相关证件。

我校将在复试时对考生的学历及其他报名信息进行复审，对于不符合教育部或我校相关规定者将取消复试资格。

六、初试

1. 考生应当在教育部公布的准考证打印期间，凭网报用户名和密码登录“研招网”自行下载打印《准考证》。《准考证》使用 A4 幅面白纸打印，正、反两面在使用期间不得涂改或书写。考生凭下载打印的《准考证》及有效居民身份证参加初试和复试。

2. 初试日期和时间。以教育部公布的考试日期和时间为准。

准。

3. 初试地点：以准考证上标注的地点为准。

4. 初试科目。初试科目见我校 2021 年硕士研究生招生专业目录，考试大纲见研招办网页（<http://www.cauc.edu.cn/yjsb/537.html>）。

5. 我校不举办或参与举办考试招生辅导活动，不出售任何考试有关资料。

七、复试、调剂及录取

1. 复试：初试达到基本要求的考生需参加复试，复试方案及录取办法在复试前公布。对于同等学力考生（不包括报考工商管理的考生）以及成人教育应届本科毕业生及复试时尚未取得本科毕业证书的自考和网络教育考生，复试时还须加试两门所报考专业的本科主干课程，加试方式为笔试。我校将根据初试和复试成绩，德、智、体全面衡量，按国家规定择优录取。

2. 调剂：符合我校复试分数线的考生，根据教育部调剂规定可申请调剂到我校相关专业。

3. 录取：我校将根据教育部当年下达的招生计划，依据考生初试和复试的成绩，并结合其平时学习成绩和思想政治表现、业务素质以及身体健康状况择优录取。

八、就业去向

我校硕士研究生人才培养主要服务民航及航空工业单

位管理、研发、教育、审定、运行及技术工程等部门，也为国际同领域交流与合作输送人才。

九、学费与奖助政策

1. 学费：全日制学术型研究生 8000 元/生·年，全日制专业学位研究生 10000 元/生·年，工商管理硕士(MBA)28800 元/生·年，其他非全日制硕士研究生 10000 元/生·年。

2. 国家奖助学金（只限全日制研究生）：

（1）国家奖学金，奖励金额 20000 元/生·年，比例根据当年国家评选要求确定。

（2）国家助学金，6000 元/生·年，比例 100%。

3. 学校奖学金（只限全日制硕士研究生，覆盖面 100%）：

（1）入学奖学金特等奖，奖励金额 36000 元/生·年，凡推荐免试研究生均可申请。

（2）入学奖学金和学业奖学金一等奖，奖励金额 12000 元/生·年，奖励比例为 20%。

（3）入学奖学金和学业奖学金二等奖，奖励金额 8000 元/生·年，奖励比例为 30%。

（4）入学奖学金和学业奖学金三等奖，奖励金额 4000 元/生·年，奖励比例为 50%。

十、住宿情况

全日制研究生由学校统一安排住宿，1200 元/生·年，非全日制研究生不提供住宿。

十一、联系方式及监督：

通信地址：天津市东丽区津北公路 2898 号北院

邮编：300300

联系部门：中国民航大学研究生招生办公室

联系电话：022-24092146

监督方式：校纪委及研究生部接受反映举报（监督电话：022-24092241、022-24092146），为便于核实处理，举报人需提交署名书面材料。

十二、其他

本简章如有与国家、中国民航大学新出台的招生政策不符的事项，以新政策为准。

中国民航大学

2021 年全日制学术型硕士研究生招生专业目录

| 院系所(代 码) | 专业(代 码) | 研究方向(代码) | 招生人 数 | 考试科目 | 备注 | | | | |
|-----------------------|-----------------------------|---|----------|--|---|--|---|--|--|
| 安全科学与工 程部 (001) | 安全科学 与工程 083700 | (01) 民航安全与应急管理(02) 飞机防火技术(03) 航空人因工程 | 64 | ①101 政治②201 英语一③302 数学二④816 安全系统工程或 823 安全管理学 | 复试科目： (01) (02) (03) (04) 方向：高等数学、民航公共英语、综合素质考核、安全管理基本知识；(05) 方向：计算机通信与网络技术。 同等学力考生加试科目： 安全人机工程和运筹学。 | | | | |
| | | (04) 飞行运行安全 | | ①101 政治②201 英语一③302 数学二④827 飞行原理或 823 安全管理学 | | | | | |
| | | (05) 民航网络与信息安全 | | ①101 政治②201 英语一③302 数学二④408 计算机学科专业基础综合 | | | | | |
| | 航空器适 航审定工 程 0837J1 | (01) 飞机结构适航审定(02) 航空发动机适航审定(03) 机载系统与设备适航审定 | 16 | ①101 政治②201 英语一③301 数学一④801 自动控制原理或 802 电子技术基础或 806 材料力学 | | 报考及调剂考生专业范围： 航空宇航科学技术类、机械类、力学类、控制工程类、电子信息类、电气类、计算机类、材料类、安全科学与工程类等相关专业。 复试科目： 飞机结构综合、航空发动机综合、机载系统与设备综合，任选其一，不得与初试科目相同。 同等学力考生加试： 飞机结构综合、航空发动机综合、机载系统与设备综合，选择两门，不得与初试科目和复试科目相同。 | | | |
| | | | | 航空运输 大数据工 程 0837J2 | | (01) 基于大数据的智慧机场关键技术(02) 民航大数据智能处理方法 | 6 | ①101 政治②201 英语一③301 数学一④408 计算机学科专业基础综合或 830 数据结构与操作系统 | 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、数学类等理工科相关专业。 报考条件： 大学英语四级 425 分及以上。 复试科目： 程序设计能力上机测试。 同等学力加试科目： 程序设计和数据库原理。 |
| | | | | | | | | (03) 基于大数据的航空运输过程控制与状态监控(04) 基于大数据的民航安全事件分析预警 | 5 |

| | | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------|--|----|---|--|
| 航空工程 学院 (002) | 航空宇航 科学与技术 082500 | (01)飞机维修设计与 工程(02)航空器推进 理论与工程(03)故障 诊断和健康管理(04) 航空器持续适航与维 修 | 40 | ①101 政治②201 英语一③ 301 数学一④808 理论力学 或 806 材料力学或 807 工 程流体力学 | 报考条件: 英语 CET 四级达到 425 分以 上。 复试科目: 航空发动机原理、工程热力 学、气体动力学、材料力学、理论力学、 流体力学、机械设计基础、自动控制原 理、数据库原理、程序设计和数据结构。 任选其一, 不得与初试考试科目相同。 |
| | 机械工程 080200 | (01)机场支持设备与 系统(02)民航机电系 统检测与控制技术 (03)机械系统优化设 计与仿真(04)飞机部 件维修理论与方法 | 33 | ①101 政治②201 英语一③ 301 数学一④801 自动控制 原理或 806 材料力学或 810 机械设计 | 报考条件: 英语 CET 四级达到 425 分以 上。 复试科目: 机械设计基础、理论力学、 材料力学、流体力学、自动控制原理、 电子技术基础、数据库原理、程序设 计和数据结构。任选其一, 不得与初 试考试科目相同。 |
| 电子信息 与自动化 学院 (003) | 信息与通 信工程 081000 | (01)空管智能信息处 理(02)航空电信网与 信息安全(03)航空复 杂气象探测与处理 (04)航空导航与监视 (05)机场安保信息处 理与可视化 | 32 | ①101 政治②201 英语一③ 301 数学一④811 信号与系 统 | 复试科目: 信号与系统、数字信号处理、 通信原理, 3 门选 2 门, 不得与初 试科目相同。 同等学力考生加试科目: 电路分析基础 和低频电子线路(模拟电子线路) |
| | 控制科学 与工程 081100 | (01)航空电子电气系 统测试(02)航空系统 优化与仿真(03)航空 器导航与测控(04)机 场智能与自动化 | 49 | ①101 政治②201 英语一③ 301 数学一④801 自动控制 原理或 802 电子技术基础 | 复试科目: 自动控制原理、电子技术基 础(模拟和数字两部分)、微机原理与 接口技术, 3 门选 2 门, 不得与初 试科目相同。 同等学力考生加试科目: 电路分析基础、 计算机控制技术 |
| 空中交通 管理学院 (004) | 交通信息 工程及控 制 082302 | (01)空管系统仿真 (02)空管信息与控制 (03)飞行运行控制 | 16 | ①101 政治②201 英语一③ 301 数学一④803 系统分析 及控制或 804 运筹学或 805 飞行性能及空气动力学 | 报考考生条件: (1)不接受色盲、色弱考生报 考;(2)英语 CET 四级达到 425 分 以上。 复试科目: 交通运输工程学、运 筹学、飞行性能及空气动力学、 计算机综合、系统分析及控制, 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: 智能运 输系统和民航概论。 |
| | 交通运输 规划与管 理 082303 | (01)空域系统规划与 管理(02)空管运行评 估及智能管控 | 30 | ①101 政治②201 英语一③ 301 数学一④803 系统分析 及控制或 804 运筹学或 805 飞行性能及空气动力学 | 报考考生条件: (1)不接受色盲、色弱考生报 考;(2)英语 CET 四级达到 425 分 以上。 复试科目: 交通运输工程学、运 筹学、飞行性能及空气动力学、 计算机综合、系统分析及控制, 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：智能运输系统和民航概论。 |
| 计算机科学与技术学院 (005) | 计算机科学与技术 081200 | (01) 民航智能信息处理(02) 航空物流物联网工程(03) 网络与信息安全(04) 数据工程理论与应用技术(05) 民航信息系统设计与应用 | 24 | ①101 政治②201 英语一 ③301 数学一④408 计算机学科专业基础综合或 830 数据结构与操作系统 | 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、数学类等理工科相关专业。 报考条件： 大学英语四级 425 分及以上。 复试科目： 程序设计能力上机测试。 同等学力加试科目： 程序设计和数据库原理。 |
| 理学院 (006) | 数学 070100 | (01) 代数及其应用 (02) 非线性问题计算方法(03) 复杂系统的建模、优化与控制(04) 微分方程理论及其应用 | 33 | ①101 政治②201 英语一 ③701 数学分析④817 高等代数 | 复试科目： 实变函数，近世代数，常微分方程，概率论与数理统计，4 门任选 2 门。 同等学力考生加试科目： 实变函数、数值分析、近世代数、常微分方程、概率论与数理统计，5 门任选 2 门。 |
| | 材料科学与工程 080500 | (01) 航空表面工程技术(02) 复合材料损伤与修复(03) 新型材料设计与制备(04) 功能材料及器件 | 7 | ①101 政治②201 英语一 ③302 数学二④815 材料科学基础或 819 物理化学或 812 热力学统计物理 | 复试科目： 工程材料、固体物理学、物理化学、无机合成与制备化学，4 门任选 1 门。 同等学力考生加试科目： 工程材料、材料成形原理。 |
| 经济与管理学院 (007) | 工商管理 120200 | (01) 企业管理(02) 会计学(03) 技术经济与管理(04) 物流与供应链管理 | 13 | ①101 政治②201 英语一 ③303 数学三④818 管理学经济学综合 | 复试科目：管理学 |
| | 交通运输规划与管理 082303 | (06) 航空运输战略规划与管理(07) 民航环境与可持续发展 | 18 | ①101 政治②201 英语一③301 数学一④804 运筹学 | 复试科目：航空运输战略规划与运营综合 |
| 机场学院 (008) | 道路与铁道工程 082301 | (01) 飞机跑道结构安全诊断理论与技术 (02) 机场工程材料与性能(03) 机场环境工程与节能减排(04) 机场工程设计与理论 | 11 | ①101 政治②201 英语一 ③301 数学一④829 土力学 | 报考及调剂考生专业范围： 土木工程、道路工程等相近专业。 复试科目： 土力学、路基路面工程、钢筋混凝土原理、土木工程材料，4 门中任选 2 门，不得与初试科目相同，外加科技英语翻译（主要考核专业词汇与专业文献翻译）。 |
| | 交通运输规划与管理 082303 | (03) 机场规划与运行 (04) 机场环境保护 (05) 机场工程技术 | 8 | ①101 政治②201 英语一 ③301 数学一④804 运筹学或 822 交通运输工程基础 | 报考及调剂考生专业范围： 交通工程、道路与铁道工程、交通运输等工程类相关专业。 复试科目： 机场运行管理。 |

| | | | | | |
|--------------|--------------|---|----|---|---|
| 法学院 (009) | 法学 030100 | (01)国际法学(国际航空法方向)(02)民商法学(航空民商法方向)(03)刑法学(航空刑事法方向)(04)宪法学与行政法学(民航行政法方向) | 10 | ①101 政治②201 英语一 ③703 法学综合一④826 法学综合二 | 复试科目： 国际法学综合知识、民商法学综合知识、刑法学综合知识、宪法学与行政法学综合知识(4 选 1)。 |
|--------------|--------------|---|----|---|---|

备注：以上信息如果与研招网报名数据库有出入，以报名库为准。

中国民航大学

2021 年全日制专业学位硕士研究生招生专业目录

| 院系所(代 码) | 专业(代 码) | 研究方向(代码) | 招生 人数 | 考试科目 | 备注 |
|-----------------------------|--------------|----------------------|----------|--|---|
| 安全科学与工 程学 部 (001) | 交通运输 0861 | (04) 航空安全工程 与应急管理 | 16 | ①101 政治②204 英语二③302 数 学二④816 安全系统工程 | 复试科目: (1) 高等数学(2) 民航公 共英语(3) 综合素质考核(4) 安全管 理基本知识。 同等学力考生加试科目: 安全人机 工程和运筹学。 |
| | | (06) 航空人为因素 与飞行安全 | 20 | ①101 政治②204 英语二③302 数 学二④823 安全管理学或 816 安全 系统工程或 827 飞行原理 | |
| 航空工程 学院 (002) | 机械 0855 | (01) 航空工程 | 96 | ①101 政治②204 英语二③302 数 学二④808 理论力学或 806 材料力 学或 809 工程热力学 | 复试科目: 航空发动机原理、工程 热力学、气体动力学、材料力学、 理论力学、流体力学、机械设计基 础、自动控制原理、数据库原理、 程序设计和数据结构、电子技术基 础、材料结构分析和材料力学性能。 任选其一, 不得与初试考试科目相 同。 |
| | | (03) 航空机电装备 | 11 | ①101 政治②204 英语二③302 数 学二④810 机械设计或 801 自动控 制原理或 802 电子技术基础 | |
| | | (04) 航空结构与材 料 | 10 | ①101 政治②204 英语二③302 数 学二④815 材料科学基础 | |
| 电子信息 与自动化 学院 (003) | 电子信息 0854 | (01) 电子与通信工 程 | 78 | ①101 政治②204 英语二③302 数 学二④811 信号与系统 | 复试科目: 信号与系统、数字信号 处理、通信原理, 3 门选 2 门, 不得 与初试科目相同。 同等学力考生加试科目: 电路分析 基础和低频电子线路(模拟电子线 路), 不得与初试科目相同。 |
| | | (02) 控制工程 | 78 | ①101 政治②204 英语二③302 数 学二④801 自动控制原理或 802 电 子技术基础 | 复试科目: 自动控制原理、电子技 术基础(模拟和数字两部分)、微 机原理与接口技术, 3 门选 2 门, 不得 与初试科目相同。 同等学力考生加试科目: 电路分析 基础、计算机控制技术, 不得与初 试科目相同。 |
| | | (04) 大数据与人工 智能 | 5 | ①101 政治②204 英语二③302 数 学二④811 信号与系统 | 复试科目: 信号与系统、数字信号 处理、通信原理, 3 门选 2 门, 不得 与初试科目相同。 同等学力考生加试科目: 电路分析 基础和低频电子线路(模拟电子线 路), 不得与初试科目相同。 |

| | | | | | |
|---------------------|--------------|----------------------|----|---|---|
| 空中交通管理学院 (004) | 交通运输 0861 | (01) 空中交通规划 管理与控制 | 21 | ①101 政治②204 英语二③302 数学二④408 计算机学科专业基础综合或 803 系统分析及控制 | <p>报考考生条件:</p> <p>(1) 不接受色盲、色弱考生报考; (2) 英语 CET 四级达到 425 分以上。</p> <p>复试科目: 交通运输工程学、运筹学、飞行性能及空气动力学、计算机综合、系统分析及控制, 任选其一, 不得与初试科目相同。</p> <p>同等学力考生加试科目: 智能运输系统和民航概论。</p> |
| 计算机科学与技术学院 (005) | 电子信息 0854 | (03) 计算机技术 | 36 | ①101 政治②204 英语二③302 数学二④408 计算机学科专业基础综合或 830 数据结构与操作系统 | <p>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、数学类等理工科相关专业。</p> <p>报考条件: 大学英语四级 425 分及以上。</p> |
| | | (04) 大数据与人工智能 | 9 | ①101 政治②204 英语二③302 数学二④408 计算机学科专业基础综合或 830 数据结构与操作系统 | <p>复试科目: 程序设计能力上机测试。</p> <p>同等学力加试科目: 程序设计和数据库原理。</p> |
| 经济与管理学院 (007) | 交通运输 0861 | (02) 航空物流与综合交通运输 | 42 | ①101 政治②204 英语二③302 数学二④804 运筹学 | <p>复试科目: 物流学。</p> |
| 机场学院 (008) | 交通运输 0861 | (03) 机场工程与运行管理 | 37 | ①101 政治②204 英语二③302 数学二④822 交通运输工程基础或 829 土力学或 807 工程流体力学 | <p>报考及调剂考生专业范围: 土木工程、道路工程、交通工程、道路与铁道工程、交通运输、油气储运工程、流体力学、力学、材料学及其它相关专业。</p> <p>报考条件: 该方向分三个领域: 机场工程、机场运行、机场供油。三个领域分开招生, 且初试科目和复试科目一一对应。具体如下:</p> <p>领域一: 机场运行 (初试科目为交通运输工程基础)。复试科目: 机场运行管理。</p> <p>领域二: 机场工程 (初试科目为土力学)。复试科目: 土力学、路基路面工程、钢筋混凝土原理、土木工程材料, 4 门任选 2 门 (所选科目不得与初试科目相同), 外加科技英语翻译 (主要考核专业词汇与专业文献翻译)。</p> <p>领域三: 机场供油 (初试科目为工程流体力学)。复试科目: 流体力学、传热学、工程热力学、工程力</p> |

| | | | | | |
|---------------------|------------------|----------------------|----|--|--|
| | | | | | 学、交通运输概论, 任选 1 门(所选科目不得与初试选考科目重复)。 |
| 法学院 (009) | 法律(法学) 035102 | (01) 航空法 | 18 | ①101 政治②201 英语一③397 法硕联考专业基础(法学)④497 法硕联考综合(法学) | 复试科目: 民法学综合知识和刑法学综合知识。 |
| 外国语学院 (010) | 翻译硕士 055100 | (01) 英语笔译 | 15 | ①101 政治②211 翻译硕士英语 ③357 英语翻译基础④448 汉语写作与百科知识 | 复试科目: 英语笔试(包括写作、翻译等)、英语口语(包括回答问题、录音复述、现场口译等)。 同等学力考生加试科目: 英语综合和翻译理论与实践。 |
| 中欧航空 工程师学院(011) | 机械 0855 | (05) 航空工程(中欧航空工程师学院) | 69 | ①101 政治②240 法语③702 数学分析与高等代数④901 专业综合 | 复试科目: (1) 工程数学, 含预科数学与预科物理, 计算机编程, 泛函分析、最优化、概率论与数理统计。 (2) 英语笔试。 注意: 该方向限中国民航大学中欧航空工程师学院考生报考。 |
| 适航学院 (012) | 机械 0855 | (02) 航空器适航技术 | 23 | ①101 政治②204 英语二③302 数学二④801 自动控制原理或 802 电子技术基础或 806 材料力学 | 报考及调剂考生专业范围: 航空宇航科学技术类、机械类、力学类、控制工程类、电子信息类、电气类、计算机类、材料类、安全科学与工程类等相关专业。 复试科目: 飞机结构综合、航空发动机综合、机载系统与设备综合, 任选其一, 不得与初试科目相同。 同等学力考生加试: 飞机结构综合、航空发动机综合、机载系统与设备综合, 选择两门, 不得与初试科目和复试科目相同。 |
| 通用航空 学院 (013) | 交通运输 0861 | (05) 通用航空规划与管理 | 14 | ①101 政治②204 英语二③302 数学二④804 运筹学或 829 土力学或 807 工程流体力学 | 复试科目: 交通运输工程学 |

备注: 以上信息如果与研招网报名数据库有出入, 以报名库为准。

中国民航大学

2021 年非全日制硕士研究生招生专业目录

| 院系所(代码) | 专业(代码) | 研究方向(代码) | 招生人数 | 考试科目 |
|------------------------|---------------------|-----------------|------|---|
| 安全科学与工程 学部 (001) | 交通运输 086100 | (06)航空人为因素与飞行安全 | 2 | ①101 政治②204 英语二③302 数学二 ④823 安全管理学或 816 安全系统工程 |
| 经济与管理学院 (007) | 工商管理(MBA) 125100 | (01)民航运输管理 | 42 | ①199 管理类联考综合能力②204 英语二 |

备注：以上信息如果与研招网报名数据库有出入，以报名库为准。