**中国民用航空飞行学院2016年硕士研究生招生专业目录**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 学院代码  及名称 | 专业代码、  名称及类型 | 招生  人数 | 研究方向 | 初试科目 | 复试科目 | 备注 |
| **001**  **飞行技**  **术学院** | 082304  载运工具  运用工程  （学术型） | 9 | 01飞行技术与航空运行  02航空人因工程  03现代导航理论与应用 | ①101思想政治理论  ②201英语一  ③301数学一  ④801微机原理与接口；802航空交通运输基础；803运筹学；804航空理论基础；805安全系统工程；806 C语言程序设计 | 01方向：飞行力学或理论力学 ；  02方向：人因工程学；  03方向：数字电路 | 同等学力加试科目：现代飞机系统、飞行性能与飞行计划。同等学力报考条件见我校招生简章。 |
| 085222  交通运输工程  （专业学位） | 4 | 01 飞行运行及安全技术 | ①101思想政治理论  ②204英语二  ③302数学二  ④802航空交通运输基础；803运筹学；804航空理论基础；805安全系统工程；806 C语言程序设计 | 飞行力学或理论力学或数字电路或人因工程学 |
| **002**  **航空工**  **程学院** | 0823Z1  民用航空器维修理论与技术  （学术型） | 15 | 01民用航空器推进理论与工程  02民用航空器结构与系统维修理论与技术  03机载设备智能检测与故障诊断技术  04民用航空安全与适航工程 | ①101思想政治理论  ②201英语一  ③301数学一  ④801微机原理与接口；802航空交通运输基础；803运筹学；804航空理论基础；805安全系统工程；806 C语言程序设计 | 机械基础或电路基础 | 同等学力加试科目：理论力学、脉冲与数字电路。同等学力报考条件见我校招生简章。 |
| 085232  航空工程  （专业学位） | 10 | 01民用航空发动机维修工程  02民用航空器结构维修工程  03机载设备智能检测与故障诊断  04民用航空安全与适航工程 | ①101思想政治理论  ②204英语二  ③302数学二  ④801微机原理与接口 | 机械基础或电路基础 |
| **003**  **空中交**  **通管理**  **学院** | 082303  交通运输  规划与管理  （学术型） | 30 | 01空中交通管理  02空中交通运行环境  03航空运行管理 | ①101思想政治理论  ②201英语一  ③301数学一  ④801微机原理与接口；802航空交通运输基础；803运筹学；804航空理论基础；805安全系统工程；806 C语言程序设计 | 交通运输工程学或计算机程序设计或航空运行管理 | 同等学力加试科目：现代领航、空中交通管制。同等学力报考条件见我校招生简章。 |
| 085222  交通运输工程  （专业学位） | 12 | 01空中交通管理  02航空运行控制及综合交通运输技术 | ①101思想政治理论  ②204英语二  ③302数学二  ④802航空交通运输基础；803运筹学；804航空理论基础；805安全系统工程；806 C语言程序设计 | 交通运输工程学或计算机程序设计或航空运行管理 |
| **004**  **计算机**  **学院** | 082302  交通信息工程及控制  （学术型） | 3 | 01空中交通信息工程  02民航系统建模与仿真技术  03民航运输信息系统 | ①101思想政治理论  ②201英语一  ③301数学一  ④801微机原理与接口；802航空交通运输基础；803运筹学；804航空理论基础；805安全系统工程；806 C语言程序设计 | 计算机程序设计或软件技术基础 | 同等学力加试科目：民航概论、计算机网络。同等学力报考条件见我校招生简章。 |
| 085222  交通运输工程  （专业学位） | 2 | 01交通信息工程 | ①101思想政治理论  ②204英语二  ③302数学二  ④802航空交通运输基础；803运筹学；804航空理论基础；805安全系统工程；806 C语言程序设计 | 计算机程序设计或软件技术基础 |
| **006**  **机场工**  **程与运**  **输管理**  **学院** | 082303  交通运输  规划与管理  （学术型） | 7 | 01民航运输管理  02机场运行管理 | ①101思想政治理论  ②201英语一  ③301数学一  ④801微机原理与接口；802航空交通运输基础；803运筹学；804航空理论基础；805安全系统工程；806 C语言程序设计 | 交通运输经济学 | 同等学力加试科目：管理学、机场运营管理。同等学力报考条件见我校招生简章。 |
| 085222  交通运输工程  （专业学位） | 9 | 01民航运输管理  02机场运行管理 | ①101思想政治理论  ②204英语二  ③302数学二  ④802航空交通运输基础；803运筹学；804航空理论基础；805安全系统工程；806 C语言程序设计 | 交通运输经济学 |
| **007**  **航空安**  **全保卫**  **学院** | 0823Z2  交通安全工程  （学术型） | 3 | 01民航安全管理工程  02民航安全保障技术  03民航应急管理工程 | ①101思想政治理论  ②201英语一  ③301数学一  ④801微机原理与接口；802航空交通运输基础；803运筹学；804航空理论基础；805安全系统工程；806 C语言程序设计 | 安全评价或公共安全管理学 | 同等学力加试科目：机场管理、航空公司运行管理。同等学力报考条件见我校招生简章。 |
| 085222  交通运输工程  （专业学位） | 3 | 01交通安全工程 | ①101思想政治理论  ②204英语二  ③302数学二  ④802航空交通运输基础；803运筹学；804航空理论基础；805安全系统工程；806 C语言程序设计 | 安全评价或公共安全管理学 |
| **009**  **民航飞行技术与飞行安全科研基地** | 082303  交通运输规划与管理  （学术型） | 3 | 01 通信导航监视 | ①101思想政治理论  ②201英语一  ③301数学一  ④801微机原理与接口；802航空交通运输基础；803运筹学；804航空理论基础；805安全系统工程；806 C语言程序设计 | 交通运输工程学或计算机程序设计或航空运行管理 | 同等学力加试科目：现代领航、空中交通管制。同等学力报考条件见我校招生简章。 |