



南京航空航天大学金城学院  
NANHANG JINCHENG COLLEGE

# 因材施教 以生为本

## 学院特色:以工为主、多学科协调发展

南京航空航天大学金城学院是南京航空航天大学联合社会力量于1999年经原中国航空工业总公司和江苏省教育委员会批准成立的公有民办二级学院,2004年经教育部批准,学院改制为相对独立的二级学院(简称独立学院)。

学院所依托的南京航空航天大学是国家“211工程”建设和建有研究生院的全国重点大学。南京航空航天大学对金城学院的教学质量负责,对学院的办学方向、学科专业建设、师资队伍建设和学生教育管理进行指导和帮助。

### 规划科学 设施齐全

学院坐落于南京市江宁经济开发区,距离南京禄口国际机场约3公里,毗邻正在启动建设的地铁6号线。学院基本建设规划科学,各种设施配套齐全。校园占地856亩,总建筑面积已超320000平方米,在校生达11000余人。学院拥有技术先进、设施一流的25000多平方米实验室,近两年新增实验设备6300台(套),价值4000余万元;新建的28000平方米图书馆,功能完善,藏书丰富,能够容纳6000名学生同时阅读。

学院现设有机电工程系、信息工程系、自动化系、英语系、经济系、管理系、民用航空系、数理力学系、艺术系、社科

与体育教学部、国际合作教育中心11个系(部)和教学实验中心等12个教学单位,28个本科专业及专业方向。学院师资力量雄厚,聘请南京航空航天大学及国内外著名高校的教授作为学科专业带头人。基础与专业教学实验设备先进,工、经、管、文各类实验室功能齐全,机械类、电气信息类、仪器仪表类、交通运输类、外国语言文学类、经济学类、管理科学与工程类、工商管理类、数学类、艺术类各专业依托南航,办学基础雄厚。学院重视国际学术交流,与美国、英国及澳大利亚等国家的大学长期开展校际交流。

### 雄厚师资 优质教学质量的根本

目前,南航金城学院的老师60%以上来自于南京航空航天大学的资深教师。“例如,学院数理力学系主任吴文龙教授,曾在南京航空航天大学从事力学教学和科研工作多年并带领南航学生多次在国家、省级力学竞赛获得大奖。退休后,吴教授仍兼任中国力学学会教育工作委员会秘书长、江苏省力学学会教育科普工作委员会主任。自从来到金城后的三年期间,他把大量的业余时间投入到培养金城学子身上,他带领的学生在国家、省级力学竞赛中频频获奖。去年他培养的学生获得了全国周培源力学大赛三等奖、今年获得江苏省大学生力学竞赛团体二等奖。”南航金城学院招办主任刘向龙坦言:这样的成绩不要说在本二、本三院校中遥遥领先,即便很多全国重点大学也是可望不可及的。

南航金城学院除了有一批南航的精英教师外,还引进培养了一批专职的青年骨干教师。经过几年培养,他们已在全省各普通高校参加的教学评比竞赛中崭露头角。比如唐娜斯老师获得了2010年度江苏省高校基础物理讲评课竞赛二等奖,王小扬老师获得了江苏省高等教育科研成果评比三等奖等。



### 社会资源:高就业率的保证

据刘主任透露:“中国航空工业集团公司总经理林左鸣教授和原中国民航局副局长杨国庆教授,均是南航金城学院的名誉院长。杨国庆副局长来到金城后,要求学院紧紧抓住我国航空业大发展的良好背景和南航的相应学科优势,努力办好相关专业。学院开设有航空服务、民航机务、民航机电等民航类紧缺优势专业,仅仅2010年上半年,已有不少民航单位来校招聘。部分航空公司正在和学院商讨今

后将从招生环节开始合作,招收定向班,以保证这些紧缺专业的人才供应。”

南航金城学院计划未来三年建成150个左右稳定、优质的合作单位,从而能更好地满足学院各专业学生创新、实践、实习和就业的需要。近几年学院毕业生的就业率、考研率、出国深造率均在同类院校中名列前茅,在社会中享有良好声誉。2008年、2009年连续两届毕业生就业率均高达96%以上。

### “大小年”的魔咒会不会重演?

志愿建议:本二线下10分内考生可大胆填报

由于学校牌子硬,办学资源丰富,教学质量好,学生就业前景好,这些年金城学院已经成为了本三批次招生时的“香饽饽”。据刘主任称,学院目前所有专业还都在本三招生,所以金城学院在本三批次招生确实很有优势,2009年学院的招生录取分数线达到了324分,超过了所有本三院校位居江苏第一。不过,刘主任透

露,高校招生常有“大小年”现象,去年南航金城学院的分数那么高,仅比本二线低二分,难保今年会出现“小年”现象。据他个人估计,“根据以往经验,不管文科还是理科,本二线下十分以内的考生完全可以利用平行志愿特点在A志愿大胆填报南航金城学院,分数越高则专业的选择余地越大”。

## 南京理工大学紫金学院

# 本三的生源 本一的教学质量

南京理工大学是直属于工业和信息化部在全国重点大学,是国家首批“211工程”重点建设院校。紫金学院成立于1999年,由南京理工大学指导各专业教学计划的制定和实施,选派、推荐和审定各专业核心课程教师并监控教学质量。经过十余年的发展紫金学院现设有机械系、电光系、经管系、人文系、计算机系和基础教学系六个系,二十四个本科专业,在校生规模9300余人。



### 便利的交通 先进的设施

紫金学院身处仙林大学城,融入了众多高校合力发展的模式,为提高自身定位、实现跨越式发展奠定了坚实的基础。地铁二号线将市中心、南京理工大学、紫金学院连成一线。紫金学院每天开通数次班车往返于大校和仙林校区之间,班车单程只需20分钟。绝佳的区位优势保证了南京理工大学的名师可以按照学校安排的教学计划到紫金学院授课,紫金学院可以作为南京理工大学的分院系来开展教学工作。

学院拥有先进的教学设备、设施,已建有各类实验室38个、实习基地23个、计算机机房11个、数字化语音室19个、多媒体教室74个、图书馆馆藏图书32万余册并与南京理工大学图书馆电子资源共享,同时学院还有各种运动场地设施,

充分满足学生的学习与生活的需要。学院还自行研发了数字化校园系统,与移动运营商合作,即将运行移动数字化校园系统,实现学生和手机查询各项学习情况、课表、报名等功能。

### 优良师资,本三生源享受本一师资

南理工紫金学院以南京理工大学教师为主,基础课和专业课均以南京理工大学名师为主。学院每学年的授课教师总数在550人左右,其中具有教授、副教授职称的占总数的42%,超过部分本一、本二院校水平。在学院任教的南京理工大学的优秀教师有黄锦安、朱顺荣、蒋立平等数位省级教学名师,以及深受学生欢迎,教学效果显著的李千目、秦文沛、许三南等老师;学院专职专任青年教师入校

均经过层层筛选,均是各地名校的优秀研究生;学院还聘请经验丰富的退休教师、其他高校的优秀教师及行业专家担任授课教师。

### »办学成果

#### 连续六年获省高数竞赛“压倒性”优势成绩

江苏省非理科高等数学竞赛是由政府牵头组织,全省最权威的校际竞赛,每两年一次。据该校招生办主任庄林透露:“我院参加的三届竞赛中,在民办本科(独立学院)层次中,均获得了压倒性的优势成绩。其中2010年6月在东南大学举行的第十届竞赛,全省共有28所本三院校的1400余名同学参赛。我院82位同学获奖,一、二等奖获奖人数均位列全省第一。其中一等奖42人,超过第二名院校20人;

二等奖30人;三等奖10人。”

#### 英语专业考试总体通过率远超全国平均水平

在2009年高校英语专业四级测试中,南理工紫金学院2007级英语专业一次通过率为70.25%,远超全国平均水平(同期全国独立学院为44.97%、本科院校为58.62%)。在2008年英语专业八级(TEM8)考试中,2004级英语专业学生通过率达到45.57%。同期,全国本科院校平均通过率为45.28%,全国独立学院平均通过率为27.07%。

南理工紫金学院2004级毕业班近1800名同学大学英语四级(CET-4)通过率78%,接近教育部本科教学评价80%的优秀标准。

此外,参加司法考试、物理竞赛的紫金学子,也取得了令人瞩目的成绩。

#### 近三年考研录取率高、层次好

学院一直将教学工作作为中心工作,重视基础课教学工作,加强高数、外语、计算机的教学,开展基础课补课、分层次教学、晨读和晚自习等措施,为学生的进一步深造与学习提供保障。庄主任介绍道:“我院过去三年的毕业生研究生上线人数均在100人以上。2010届毕业生已有近百人接到研究生录取通知书。录取的高校层次保持了较高水平,如南京大学、东南大学、南京理工大学、华东政法大学、南京师范大学、南京邮电大学等。今年共有26人被南京理工大学第二学士学位录取,其中11人为保送。此外,我院今年的毕业生已有50余人到国外院校深造。”

