

Embry-Riddle Aeronautical University 安柏瑞德航空航天大学简介

佛罗里达校区地址: 600 S. Clyde Morris Blvd., Daytona Beach, Florida 32114 -3900, U.S.A.

网址: www.erau.edu 或 www.embry-riddle.edu 本硕连读项目联系人: 赵毅教授 E-mail: yi.zhao@erau.edu

安柏瑞德航空航天大学是一所全美国规模最大、历史悠久、资源丰富、校誉卓越的航空航天大学。是世界上少有的以航空教育为主导的大学。学校有两个常规校区，分别位于佛罗里达州的Daytona Beach和亚利桑那州的普瑞斯考。除此之外，学校全球校区（Worldwide Campus）拥有130个教学中心遍及全美及世界各地，为航空界提供专业进修和培训课程。时代杂志比喻安柏瑞德航空航天大学为“天空中的哈佛”。

这所被誉为领导世界航空航天高等教育的私立大学拥有美国最先进的设备，包括75,000平方英尺的航空建筑，诸如安全天空实验室、飞机性能实验室、空中交通指挥模拟实验室、空中交通管理研究实验室、气象中心等。佛罗里达校区设有航空学院，工商学院，文理学院，及工程学院。学校有超过90架以上的飞机提供教学及飞行训练所用。

自1925年建校以来，安柏瑞德的十万校友在航天航空界做出了杰出贡献，为学校赢得卓著的名声。



安柏瑞德佛罗里达校园的航天工程专业为全美最大。其本科/硕士专业至今已连续十二年被美国《美国新闻与世界报道》周刊评选为同类院校全美第一。

安柏瑞德佛罗里达校园的工程物理专业（本科，硕士，博士）是全美最大的同类专业之一。

安柏瑞德佛罗里达校园的航空专业是全美大学中唯一授予博士学位的航空专业。

美国各大航空公司从安柏瑞德佛雇用的毕业生超过其它任何一所大学。

安柏瑞德佛罗里达校园的航空科学专业为全美最大，是其它排名前十位学校相关专业人数的总和。

安柏瑞德为美国联邦航空局（FAA）提供了最多的具有本科以上学历的空中交通管理人员。

安柏瑞德两所校园的美国空军预备役学生人数为全美大学之最。

安柏瑞德为美国空军提供的飞行员人数及空军军官人数均列全美第二（仅次于美国空军学院）。

安柏瑞德领导着有美国交通部，美国联邦航空局，洛克希德-马丁公司，波音公司等参加的新一代空中运输系统的研发工程。

安柏瑞德有6位校友成为美国航天局（NASA）宇航员并多次进入太空。

安柏瑞德两所常规校区及全球校区目前的入学人数为34000。其中7000多学生在两所常规校区就读。



安柏瑞德是“全球工程教育（本科生）交换联合体”（Global Engineering Education Exchange Consortium, 简称 GE3）成员。目前共有三十多所美国大学（包括密西根大学，乔治亚理工，威斯康星大学，伊利诺大学香槟分校，宾州大学，普度大学等）及欧亚等十所大学（亚洲有新加坡南洋理工等）。

安柏瑞德与11所欧洲大学，5所亚洲大学（韩国航天大学，香港大学，新加坡南洋理工等），及多所其它地区的大学建立了双边本科生交换关系。

安柏瑞德与多所欧洲大学及中国的哈尔滨工业大学，哈尔滨工程大学，南京航空航天大学，中国民航大学，上海理工大学等建立了合作培养本科生和硕士生的机制。

自90年代为中国民航总局（CAAC）培养第一批空中交通管制人员以来，安柏瑞德一直在为CAAC开设培养中高层航空管理人员的培训班。

位于佛罗里达州东海岸Daytona Beach的安柏瑞德校区座落于高科技产业发达的奥兰多地区。学校紧邻Daytona Beach国际机场和全美最大的“Daytona 500”赛车场。附近有美国太空总署卡那维拉尔角发射中心，肯尼迪宇航中心。距离迪士尼世界的四大乐园，环球影城，海洋世界等游览胜地仅一小时左右车程。

