

最新出国留学丛书 第7号

美国 *MIDDLE* 60 所 大学研究生院指南

刘学婷 编著



● 赴美留学考研必备读物

160所Middle大学研究生院名址、E-mail

网址、专业学位设置

3年度GRE、GMAT、TOEFL成绩、录取率

目研究生入学申请最新动态、毕业就业

况、年薪统计

国1998年度外国留学生各种统计数据

世界图书出版公司

最新出国留学丛书 第7号

美国 Middle 60 所
大学研究生院指南

刘学婷 编著

世界图书出版公司

北京·广州·上海·西安

1999

图书在版编目(CIP)数据

美国 Middle 60 所大学研究生院指南:英汉对照/刘学婷编著. - 北京:
世界图书出版公司北京公司,1999.10(最新出国留学丛书;7)
ISBN 7-5062-3964-7

I. 美… II. 刘… III. 研究生院-美国-指南-英、汉 IV. 6659.712.8

中国版本图书馆(CIP)数据核字(1999)第 64222 号

**美国 Middle 60 所大学研究生院指南
(最新出国留学丛书第 7 号)**

编 著:刘学婷
责任编辑:华 登
装帧设计:王元群

出 版:世界图书出版公司北京公司
发 行:世界图书出版公司北京公司
(北京朝阳门内大街 137 号 电话 64038355 邮编 100010)
销 售:各地新华书店和外文书店
印 刷:北京密云华都印刷厂

开 本:850×1168 毫米 1/32
印 张:10.25
字 数:252 千字
版 次:1999 年 10 月第 1 版 1999 年 10 月第 1 次印刷
印 数:0001-12000

ISBN 7-5062-3964-7/Z·139

定价:15.80 元

前 言

这是一本类似手册的书,主要介绍美国一般大学研究生院的专业设置及其他有关情况^{*}。适用于所有有志出国留学的人,包括文、理、工、商、农、林、医、法、艺、教等各专业大学本科生、研究生、在职人员等。中学生也可以参考本书选择大学专业,以便为将来出国留学作准备,因为申请美国大学以及将来的就业,专业的选择很关键。这里特别指出的是,本书特别为远离大城市和信息不够畅通的朋友提供一点帮助,使留学机会不仅仅属于大城市人和名校学生。

本书特点:

1. 取材针对性强,适应中国学生留学需要。中国学生要出国留学,首先要找对口的专业,因此,选择专业和学位为本书的重点,大约涉及 430 多个专业和 240 多个学位。另外,作为辅助信息,还简单介绍了各学校历史、规模、入学情况和学院构成,特别是研究生院情况等等。同时,尽可能地列出地址、电话、传真、网址和 E-mail 地址、TOEFL 等入学要求分数。

2. 编者以多年留学美国的经验和体会,介绍一些有用的留学美国常识和、美国求学、求职信息,包括研究生入学申请要

^{*} 美国 Top 大学研究生院已有专著专门介绍,见《美国 Top 80 所大学研究生院指南》一书。

求;硕士学位、博士学位要求;职业前景介绍;20个热门职业介绍;150多个大学网址;学位缩写字表;美国州名缩写;本书所涉60所大学声誉排名;全美人数最多的大学排名;美国最老大学排名;留学出行准备及初到美国常识。另外还有一些有关研究生、留学生小统计穿插在学校介绍之间。

3. 资料新。大部分为1997—1998年度统计数据,如研究生入学录取统计数据——GRE、GMAT、LSAT、MCAT、TOEFL成绩要求,录取率等,以及其他各类统计资料。

出国是一条路,对于年轻学生来说是看世界,是多一种选择,多一个人生机会;对已经工作一段时间的人来说,厌了工作的顺利或烦了工作的不顺,出国是换一种活法;对失去深造机会的人是进一步提高自己学识和能力的一个出路。

即使是条路,就有是否适合你、是否好走、是否走的通的问题。

不过人说:路是人走出来的!

路在你脚下!

Good Luck!

刘学婷

美国·纽约

1999.9.20

目 录

前言

1. American University (DC)	(1)
2. Auburn University (AL)	(6)
3. Ball State University (IN)	(12)
4. Baylor University (TX)	(16)
5. Boston College	(20)
6. Bowling Green State University (OH)	(25)
7. Brigham Young University – Provo (UT)	(29)
8. Clemson University	(34)
9. College of William and Mary(VA)	(38)
10. DePaul University	(42)
11. George Mason University(VA)	(46)
12. Georgia State University	(51)
13. Howard University (DC)	(55)
14. Indiana University – Purdue University	(59)
15. Kansas State University	(63)
16. Louisiana State univ. – Baton Rouge	(68)
17. Loyola University-Chicago	(74)
18. Marquette University (WI)	(79)
19. Miami University – Oxford (HO)	(84)
20. Northeastern University(MA)	(87)
21. Ohio University	(93)

22. Oklahoma State University	(97)
23. Old Dominion University (VA)	(102)
24. Portland State University (OR)	(106)
25. San Diego State University	(110)
26. St. John's University (NY)	(116)
27. SUNY – Albany(NY)	(119)
28. SUNY – Binghamton(NY)	(123)
29. Temple University(PA)	(126)
30. Texas Tech University	(133)
31. University of California – Riverside	(138)
32. University of Cincinnati	(141)
33. University of Colorado – Denver	(147)
34. University of Houston	(151)
35. University of Idaho	(156)
36. University of Illinois – Chicago	(161)
37. University of Louisville(KY)	(166)
38. University of Maine – Orono	(171)
39. University of Miami(FL)	(175)
40. University of Mississippi	(183)
41. University of Missouri – Columbia	(187)
42. University of Nebraska – Lincoln	(193)
43. University of Montana-Misoula	(197)
44. University of Nevada – Reno	(202)
45. University of New Hampshire	(206)
46. University of New Mexico	(210)
47. University of North Carolina – Greensboro	(215)
48. University of Oklahoma	(219)

49. University of Oregon	(225)
50. University of South Florida	(230)
51. University of Texas - Arlington	(235)
52. University of Vermont	(239)
53. University of Wisconsin - Milwaukee	(243)
54. University of Wyoming	(246)
55. Utah State University	(250)
56. Virginia Commonwealth University	(254)
57. Virginia Tech	(258)
58. Washington State University	(262)
59. Wayne State University(MI).....	(267)
60. West Virginia University	(273)
后记.....	(326)

附录 1

1.1 美国研究生入学申请要求	(278)
1.2 美国大学系统和申请学校途径及其他	(282)
1.3 研究生学位要求	(283)
1.4 关于资助与要求	(285)
1.5 美国职业前景介绍	(287)
1.6 留学出行准备	(295)
1.7 初入美国	(297)
1.8 外国学生在美国保持合法身份要求	(298)

附录 2

2.1 本书中 60 所大学 2000 年声誉排名表	(299)
2.2 美国人数最多的大学排名表	(302)
2.3 美国最古老的大学建校时间	(303)
2.4 2000 年全美大学排名榜前 25 名大学	(304)
2.5 2000 年全美公立大学排名榜前 20 名大学	(306)
2.6 外国大学生和研究生占 8% 以上的大学	(307)

附录 3

- 3.1 美国州名缩写与州府名 (308)
- 3.2 研究生学位缩写字表 (310)
- 3.3 大学网址录 (319)

小统计

- (1) 美国研究生人数、比例、平均年龄统计 (24)
- (2) 美国各学科博士、硕士年薪统计 (45)
- (3) 美国研究生人数最多的专业 (73)
- (4) 美国发展最快、需求增长最多的职业 (91)
- (5) 美国热门和非热门职业 (115)
- (6) 美国外国访问学者概况 (137)
- (7) 接纳外国访问学者的主要大学 (170)
- (8) 美国外国留学生人数比例表、主要学习科目统计
..... (186)
- (9) 美国外国留学生最多的大学 (209)

1 American University

Washington, DC 20016-8111

美国大学简称 AU, 建于 1893 年, 系与基督教会相关的私立大学。目前入学人数有 11 280 多人, 其中研究生为 4 650 多人。研究生中外国学生的比例为 21%, 来自 130 多个国家。博士学位教学计划中, 外国学生所占比例之高在全美名列第 3。AU 建校之初仅为研究生院, 现在成为由 5 所本科学院、6 所研究生院组成的综合性大学。AU 设有 52 个大学本科学士学位教学计划, 71 个硕士学位教学计划, 14 个博士学位教学计划以及法学院的 JD 和 LLM 教学计划, 其法学院入学人数为 1 420 人。

AU 占地 84 英亩, 坐落在美国首府华盛顿西北的居民区。由于华盛顿地区的多文化性, 以及政府所在地的优越条件, 使学生有更多的社会实践机会与丰富的文化生活。AU 同时还是由 Catholic University, Georgetown University, George Washington University 以及 Howard University 所组成的大学联盟的成员之一, 所以其学生还可以在其他成员学校选课。

AU 大学包括: College of Arts and Sciences; Kogod College of Business Administration; School of Communication; School of International Service; School of Public Affairs; Washington College of Law。

AU 入学的 TOEFL 要求为 550 分, 申请费 50 美元。其

中 Kogod 商业管理学院入学 GMAT 平均成绩为 552 分^{*}, 录取率 85%, 资助形式有奖学金、助学金、助教助研奖学金。研究生获得奖学金的比例为 60%。

下面介绍该大学下设 6 所学院的专业、学位设置和联系地址:

文理学院

College of Arts and Sciences

E-mail: ask-cas@american.edu

专业设置:

Anthropology(MA, PhD) 人类学; Applied Anthropology(MA) 应用人类学; Applied Mathematics(MA) 应用数学; Applied Sociology(MA) 应用社会学; Art History(MA) 艺术史; Arts Management(MA) 艺术管理; Biology(MA, MS) 生物学; Chemistry(MS, PhD) 化学; Computer Science(MS) 计算机科学; Computer Information Systems(MS) 计算机信息系统; Creative Writing(MFA) 创作; Dance(MA) 舞蹈; Development Banking(MA) 发展银行; Economics(MA, PhD) 经济; Education(PhD) 教育; Elementary Education(MAT) 初等教育; English(MAT) 英语; Environmental Science(MS) 环境科学; French Studies(MA) 法语研究; Health Fitness Management(MS) 健身管理; History(MA, PhD) 历史; Justice(PhD) 司法; Literature(MA) 文学; Mathematics(MA) 数学; Mathematics Education(PhD) 数学教育; Painting(MFA) 绘画; Printmaking(MFA) 版画复制; Philosophy(MA) 哲学; Philosophy and Social Policy(MA) 哲学和社会政策; Physics(MS, PhD) 物理学; Psychology(MA, PhD) 心理学; Russian Studies(MA) 俄国研究; Sculpture(MFA) 雕塑; Sociology(MA, PhD) 社会学; Special Education(MA) 特殊教育; Statistical Computing(MS) 统计

^{*} 摘自 1999 年美国新闻与世界报道《Best graduate schools》1998—1999 年度统计数据, 下同

* * 专业设置按专业英文字母顺序推出, 下同

算;Statistics(MS,PhD)统计;Statistics for Policy Analysis(MS)政策分析统计;Toxicology(MS)毒理学。

Kogod 商业管理学院

Kogod College of Business Administration

Fax: 202-885-1078 E-mail: aumbams@american.edu

专业设置:

Accounting(MBA,MS)会计;Business Administration(MBA)商业管理;Business and Law(MBA/JD)商业和法律;Economic Development(MBA)经济发展;Entrepreneurship and Management(MBA)创业与管理;Finance(MBA,MS)金融;Human Resource Management(MBA)人力资源管理;International Affairs/International Development(MA/MBA,MBA)国际事务/国际发展;International Business in Finance(MBA)国际商务金融;International Business in Management(MBA)国际商业管理;International Business in Marketing(MBA)国际商业市场;Language and Foreign Studies(MBA)语言与外国研究;Management of Global Information Technology(MBA)全球信息技术管理;Marketing(MBA)市场;Real Estate(MBA)房地产;Taxation(MS/MBA)课税。

传媒学院

School of Communication

Fax: 202-885-2019, E-mail: sungar@american.edu

专业设置:

Journalism and Public Affairs(MS)新闻与公共事务(包括 Public Policy Journalism 公共政策新闻、International Journalism 国际新闻、Economic Journalism 经济新闻);Public Communication(MA)公共传媒;Film and Video(MA)电影与录像。

国际事务学院

School of International Service

Fax: 202 - 885 - 2494 E-mail: sisgrad@american.edu

专业设置:

Comparative and Regional Studies(MA)比较与区域研究; Development Management (MS)发展管理; International Affairs (MA, JD/MA, MA/MBA) 国际事务 (包括 United States Foreign Policy 美国对外政策、International Economic Policy 国际经济政策、International Politics 国际政治); International Affairs and Business Administration(MA/MBA)国际事务与商业管理; International Development(MA)国际发展; International Communication(MA)国际交流; International Peace and Conflict Resolution (MA)国际和平与争端调解; International Training and Education (MA)国际培训与教育; Environmental Policy(MA)环境政策; International Relations(PhD)国际关系; International Service(MA)国际服务。

公共事务学院

School of Public Affairs

E-mail: spagrad@american.edu

专业设置:

Law and Justice(JD/MS)法律与司法; Justice, Law & Society(MS, PhD)司法, 法律和社会; Organization Development(MSOD)组织发展; Personnel and Human Resource Management(MS)人事与人力资源; Political Science(MA, PhD)政治学; Public Administration(MPA, PhD)公共管理; Public Policy(MPP)公共政策; Sociology(PhD)社会学。

华盛顿法学院

Washington College of Law

Fax: 202 - 274 - 4005 E-mail: deans-office@wcl.american.edu

专业设置:

International Legal Studies(LLM)国际法研究; Justice, Law and So-

ciety(JD/MS)司法, 法律和社会; Law(JD)法律; Law and Government (LLM)法律和政府; Law/Buisness Administraion(JD/MBA)法律/商业管理; Law/International Affairs(JD/MA)法律/公共事务。

联 系 地 址

Graduate and International Admissions

American University

4400 Massachusetts Avenue, NW

Washington, DC 20016 - 8111 USA

Tel: 202 - 885 - 6000 Fax: 202 - 885 - 6014

E-mail: afa@american.edu

Web: <http://www.american.edu>

2 Auburn University

Auburn, Alabama 36849-5122

AU 建于 1856 年, Quarter 系统。AU 最初为私立男子学院, 1859 年成为综合性公立大学。AU 曾为基督教会所属, 南北战争后, 因财政原因, 将控制权转交给州政府。1892 年开始接受女生。1870 年开始设置研究生学位教学计划。1960 年正式改为现在校名。

该名称既包括了学校所在地 Auburn 市, 又表明了其规模与综合性。

目前 AU 在校生有 22 000 人, 其中研究生为 2 700 多人。研究生中 700 多人为外国学生, 来自中国大陆的有 155 人, 来自台湾的有 35 人。每年有大约 1 400 名研究生获得 RA 和 GA 资助。

Auburn 大学工学院研究生入学 TOEFL 最低分数为 550 分, GRE quant 729 分, analyt 成绩不详。

AU 的主校园占地 1 400 英亩, 除研究生院外还有 12 个学院: College of Agriculture; College of Architecture, Design and Construction; College of Business; College of Education; College of Engineering; School of Forestry; School of Human Sciences; College of Liberal Arts; School of Nursing; School of Pharmacy; College of Science and Mathematics; College of Veterinary Medicine.

下面介绍该大学下设 11 所学院的专业、学位设置和联系地址:

农业学院

College of Agriculture

E-mail: jmarion@ag.auburn.edu

专业设置:

Agricultural Economics(MS, MAg, PhD)农业经济; Agricultural Economics and Rural Sociology(MAg, MS, PhD)农业经济与农村社会学; Agricultural Engineering(MS, PhD)农业工程; Agronomy and Soils(MAg, MS, PhD)农艺学与土壤; Entomology (MAg, MS, PhD)昆虫学; Animal and Dairy Sciences(MS, MAg, PhD)动物与奶制品科学; Fisheries and Allied Aquacultures (MAg, MS, PhD)渔业与相关水产养殖; Horticulture (MAg, MS, PhD)园艺学; Plant Pathology(MAg, MS, PhD)植物病理学; Poultry Science (MAg, MS, PhD)家禽科学。

建筑、设计和结构学院

College of Architecture, Design and Construction

专业设置:

Building Science(MBC)建筑科学; Community Planning(MCP)社区教学计划; Industrial Design(MID)工业设计。

商学院

College of Business

专业设置:

Accountancy(MAcc)会计; Business Administration(MBA, MS, PhD)商业管理; Economics(MS, PhD)经济学; Finance (MSBA)金融; Human Relations Management(MS)公共关系管理; Management(MSBA, MMIS, PhD)管理; Management Information Systems(MMIS, PhD)管理信息系统; Marketing and Transportation(MSBA)市场与运输。

教育学院

College of Education

专业设置:

College Student Development (MEd, MS, EdD, PhD, EdS) 大学生发展; Counseling and Counseling Psychology (MEd, MS, EdS, EdD, PhD) 咨询和咨询心理学; Curriculum and Instruction (MEd, MS, EdD, PhD, EdS) 课程和教学; Early Childhood Education (MEd, MS, PhD, EdS) 儿童早期教育; Foreign Languages (MEd, MS) 外语; Health and Human Performance (MEd, MS, PhD, EdS) 健康和人类; Higher Education Administration (MEd, MS, PhD, EdS) 高等教育管理; Media Instructional Design (MS) 媒体教育设计; School Counseling (MEd, MS, EdD, PhD, EdS) 学校咨询; Rehabilitation and Special Education (MEd, MS, PhD, EdS) 复原和特殊教育; School Administration (MEd, MS, EdD, EdS) 学校管理; School Psychometry (MEd, MS, EdD, PhD, EdS) 学校精神测定学; Secondary Education (English Language Arts, Mathematic, Science, Social Studies) (MEd, MS, PhD, EdS) 中学教育; Vocational and Adult Education (MEd, MS, EdD, EdS) 职业和成人教育。

工学院

College of Engineering

专业设置:

Aerospace Engineering (MAE, MS, PhD) 航空工程; Chemical Engineering (MChE, MS, PhD) 化学工程; Computer Science and Engineering (MCSE, MS, PhD) 计算机科学和工程; Computer Science and Software Engineering (MSwE, MS, PhD) 计算机科学和软件工程; Construction Engineering and Management (MCE, MS, PhD) 建筑工程和管理; Electrical Engineering (MEE, MS, PhD) 电子工程; Environmental Engineering (MEE, MS, PhD) 环境工程; Geotechnical/Materials Engineering (MCE, MS, PhD) 地质技术/材料工程; Hydraulics/Hydrology (MCE, MS, PhD) 水力学/水文学; Industrial and Systems Engineering (MISE, MS, PhD) 工业