大学介绍: 宾夕法尼亚大学(图文) PDF转换可能丢失图片或格式,建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/211/2021_2022__E5_A4_A7_ E5_AD_A6_E4_BB_8B_E7_c107_211173.htm University of Pennsylvania 宾夕法尼亚大学属美国常青藤盟校(Ivy League) 八所成员大学之一的著名大学,是四年制私立大学,成立 于1740年,1997年全美学术声誉排名第6名。其沃顿商科研究 生院(Wharton school)的MBA 1994年被《商业周刊》评为全 美第1名,多年来与西北大学、哈佛大学、芝加哥大学、斯但 福大学齐名,是商科研究生申请者首推的申请入学学校。谈 到沃顿商科研究院的特色,《which MBA》一书介绍说,该 研究生院一直以培育明日的商界将材为己任,最出色的学科 有财务、地产、创业学专业管理和康复专业管理。 沃顿商科 研究生院提供的全日制课程,除了被《商业周刊》评为全美 首屈一指的两年制MBA之外,还有工商管理与工程、法律、 医科科学、牙医学、兽医学、护理学或社会工作的合并双学 位硕士课程,不一而足。另外,还有十分出色的三年制全日 制国际关系 (International Relations) MBA / MA课程、管理和国 际研究 (Management and International Studies) MBA/MA课程 以及PhD课程。 下面要介绍的,就是由沃顿商科研究生院 与Lauder Instituteof Management and International Studies合办的 两年制管理与国际研究课程。 这个国际化课程的最大特色是 在修读期24个月内,学员有机会在第一个暑假,前赴北京、 莫斯科、慕尼黑、巴黎、费城、蒙特利尔、墨西哥城、圣保 罗、京都或东京其中一个城市,进行为期8周的语言,文化速 成学习。此外,研究生院当局会替学员在第二个暑期,在美

国寻找一些外国的跨国公司,安排为期12周的工作实习。申 请联系地址如下: Managing Director University of Pennsylvania Lauder-Fischer Hall 2nd Floor 256 South 37th Street Philadelphia, PA19104-6330 全校还有12所研究生院,除沃顿外,还有教育 研究生院、艺术研究生院、法学研究生院、文理研究生院、 口腔研究生院、工程和应用科学研究生院、医学研究生院等 , 其中工科类为最出色。 该校学术气氛浓厚, 崇尚百花齐放 的自由方式,只要有5个学生签名上书校方,要求开个新课程 、大学当局一定会满足学生的要求。 它于1740年由美国著名 科学家和政治家、独立宣言起草人之一本杰明富兰克林创办 , 当时为一所慈善学校。 本杰明-富兰克林认为新的知识来自 对现有资源最广泛的认识和最有创新的运用。这一思想指导 着他的研究工作,同时也是他创办富兰克林学院的指导方针 。他希望培养具有创新思维、对他人的创造反应敏捷、不脱 离现实生活的人才。这一教育思想始终贯穿于学校250多年的 发展历程。 1755年,学校改名为费城学院和研究院。1765年 学校的第一届毕业生约翰莫根创建了北美洲第一所医学院, 使学校成为事实上的大学。但一直到1779年,宾夕法尼亚政 府才通过立法对学校进行改组,将其正式命名为宾夕法尼亚 州大学。1791年,校名又被缩减为宾夕法尼亚大学。 宾大不 同于依照英国模式开设老式课程的殖民地学院,它标志着新 的高等学府模式在北美洲的诞生。甚至从宾大的前身费城学 院时代起,学校就深受当时苏格兰教育改革的影响,这在当 时的北美洲是绝无仅有的。学校的第一任院长,富兰克林的 朋友威廉-史密斯先生就是一位苏格兰启蒙运动的支持者和追 随者,他为美国的教育事业作出了许多贡献,将科学学科引

入学院传统的希腊语和拉丁语教学大纲之中便是其中一例。 可以说宾大开创了现代美国教育制度的先河。她不仅首先设 立了科学课程,同时还是第一个开设历史、数学、农学、英 语和现代语言等课程的美国大学。 在其它许多领域, 宾大也 作出了很多开创性贡献。如:18世纪时曾任大学副校长的天 文学家大卫里顿豪斯创建了几座著名的机械天文台,其中的 一座保留至今,成为校园的景点之一。这种被称为"太阳系 仪"的机械装置实际上就是一种机械模拟计算机。1946年, 宾大莫尔电子工程学院又设计出了世界上第一台全电子数学 计算机 "ENIAC",开创了计算机的新时代。 宾大现已成为 拥有12所学院,几百个系、研究所和研究中心的世界一流研 究性大学。在2001年度《美国新闻与世界报导》杂志对全美 大学进行的评估中, 宾大被列为第6所美国最好的综合性大学 ,与斯坦福并列。 宾大现有的12个学院分别是:文理、商业 管理、工程、医学、护理、牙医、兽医、法学、设计与规划 、教育、社会工作和通讯学院。 文理学院 从富兰克林时代起 , 学校除了传统的古典文学、历史、哲学等课程外, 还开设 了自然科学和现代语言方面的课程。发展至今,文理学院已 拥有28个系及500多位固定教师,开设人文、自然科学和社会 科学方面的各种课程,学院还设有研究生部,包括37个研究 生教育小组,开设各种文学硕士、理科硕士和哲学博士学位 课程,其中人类学、经济学、艺术史、语言学、心理学、音 乐和拉丁语等7种研究生学位课程在全美名列前10名。 沃顿商 学院 1881年,约瑟夫-沃顿在宾大创办了美国第一所大学商业 管理学院。现在的沃顿商学院已进入世界一流商学院之列, 共有4个教育分部和24个研究中心。在最新的全美商学院排名

中,沃顿学院名列第3位。沃顿的研究工作几乎涉及商学的所 有方面。 工程与应用科学学院 从富兰克林时代起,宾大就从 未放弃过探寻新技术以造福人类的努力,工程学院正是这种 精神的产物,并使之成为全美最好的工程学院之一。学院除 开设工程学学士学位课程外,还开设工程学硕士和哲学博士 学位课程。全院共有一个学院(莫尔电子工程学院)和8个系(电 子工程与科学系、计算机与信息科学系、系统工程系、生物 工程系、化学与生物化学工程系、民用与城市工程系、机械 工程与应用力学系和材料科学工程系),其中化学与生物化学 工程系是美国最早开设化学工程学士学位课程的系科之一; 已有100多年历史的民用与城市工程系开设了宾大第一个工程 学课程:莫尔学院以其卓越的研究生教育和科研工作赢得了 国际声誉。 医学院 成立于1765年,是北美洲第一所医学院, 二百多年来一直是美国医学教育及研究的前沿阵地。宾大的 医学研究人员是第一批X射线中部分射线的制造者;他们在 生理学上的突破性创新使对大陆架作深海探险成为可能;发 现和发展了肺炎疫苗,及骨折电疗技术。宾大医学院创建了 美国第一个皮肤病学系、神经病学系及外科研究系。宾大的 大学医院是美国第一所教学医院,创建至今一直是美国医学 教育与研究中心之一。 牙医学院 是全美唯一同时拥有3所由 联邦政府资助的研究所的牙医学院。其口腔卫生研究中心侧 重生物学基础研究,在充分利用本院科研力量的基础上,还 吸引了宾大其它学科领域的科学家参加中心的科研项目,牙 周病研究中心的研究课题之一是对导致青少年牙齿快速脱落 的牙周病的研究;临床研究中心则主要研究各种治疗方法的 应用和功效,例如目前科研人员正进行电动牙托的功效和拔

牙后止痛药物的功效的研究等。 护理学院 创建于20世纪20年 代,是美国护理专业教育的先锋,它通过培养大批合格毕业 生不断向人们证明护士在医疗保健系统中的重要作用。 兽医 学院已有100多年的历史,在培养兽医的生物科学家方面处于 领先地位,重视基础科学研究方面具有非凡的远见。 法学院 创建于1790年,是美国最早开设法学教育的大学之一。也是 美国最负声誉的法学院之一。 美术研究生 创建于1890年,是 培养能美化自然和社会环境、提高人们生活质量的人才--建 筑师、规划师、历史文物维护专家、画家、雕塑家和版画家 等的基地之一,在实力雄厚的教师队伍中有许多是美国一流 的艺术家。 阿能伯格通讯学院 成立于1959年,主要开设通讯 文学硕士和哲学博士学位课程。目前的研究课题有:孩童对 州长和总统选举的理解程度,通讯在改善发展中国家医疗保 健中的作用,新的通讯技术在偏僻的阿巴拉契亚山区的发展 潜力等。 教育研究生院 学院一向以为教育服务作为永久性宗 旨,并通过3个途径来实现:为教育系统各层的学校培养教育 者如学校负责人、导师、阅读专家、学校心理学家的顾问、 教师以及研究人员等;培养从事基础教育研究的学者;学院 自身的研究人员积极参与各种教育课题的研究。 社会工作学 院 建于19世纪末,主要开设硕士和博士学位课程,教学中非 常重视理论与实践相结合的原则,学生必须花一半甚至更多 的时间用于实践活动。 另外值得一提的是沃顿商学院下属的 公共与城市政策学院。它的前身是1937年由塞缪尔-弗尔斯帮 助创立的当地与州政府研究所。1969年研究所成为一个面向 全国的弗尔斯政府研究中心,并新开设了公共政策分析方面 的博士学位课程。1974年,宾大在上述中心的基础上正式创

办公共与城市政策学院,扩大了教学研究和公共服务的规模 目前学院主要开设公共政策分析和能源管理与政策两方面 的硕士及博士学位课程。另外学院还开设众多的继续教育学 位与非学位课程,如为政府行政管理人员开设的政府管理硕 士学位课程。 出国留学移民教育考试出国,留学,移民,澳洲,澳 大利亚,加拿大,英国,美国,法国,日本,新西兰 University of Pennsylvania 宾夕法尼亚大学属美国常青藤盟校(Ivy League) 八所成员大学之一的著名大学,是四年制私立大学,成立 于1740年,1997年全美学术声誉排名第6名。其沃顿商科研究 生院(Wharton school)的MBA 1994年被《商业周刊》评为全 美第1名,多年来与西北大学、哈佛大学、芝加哥大学、斯但 福大学齐名,是商科研究生申请者首推的申请入学学校。谈 到沃顿商科研究院的特色,《which MBA》一书介绍说,该 研究生院一直以培育明日的商界将材为己任,最出色的学科 有财务、地产、创业学专业管理和康复专业管理。 沃顿商科 研究生院提供的全日制课程,除了被《商业周刊》评为全美 首屈一指的两年制MBA之外,还有工商管理与工程、法律、 医科科学、牙医学、兽医学、护理学或社会工作的合并双学 位硕士课程,不一而足。另外,还有十分出色的三年制全日 制国际关系 (International Relations) MBA / MA课程、管理和国 际研究 (Management and International Studies) MBA/MA课程 以及PhD课程。 下面要介绍的,就是由沃顿商科研究生院 与Lauder Instituteof Management and International Studies合办的 两年制管理与国际研究课程。 这个国际化课程的最大特色是 在修读期24个月内,学员有机会在第一个暑假,前赴北京、 莫斯科、慕尼黑、巴黎、费城、蒙特利尔、墨西哥城、圣保

罗、京都或东京其中一个城市,进行为期8周的语言,文化速 成学习。此外,研究生院当局会替学员在第二个暑期,在美 国寻找一些外国的跨国公司,安排为期12周的工作实习。申 请联系地址如下: Managing Director University of Pennsylvania Lauder-Fischer Hall 2nd Floor 256 South 37th Street Philadelphia, PA19104-6330 全校还有12所研究生院,除沃顿外,还有教育 研究生院、艺术研究生院、法学研究生院、文理研究生院、 口腔研究生院、工程和应用科学研究生院、医学研究生院等 , 其中工科类为最出色。 该校学术气氛浓厚, 崇尚百花齐放 的自由方式,只要有5个学生签名上书校方,要求开个新课程 、大学当局一定会满足学生的要求。 它于1740年由美国著名 科学家和政治家、独立宣言起草人之一本杰明富兰克林创办 , 当时为一所慈善学校。 本杰明-富兰克林认为新的知识来自 对现有资源最广泛的认识和最有创新的运用。这一思想指导 着他的研究工作,同时也是他创办富兰克林学院的指导方针 。他希望培养具有创新思维、对他人的创造反应敏捷、不脱 离现实生活的人才。这一教育思想始终贯穿于学校250多年的 发展历程。 1755年, 学校改名为费城学院和研究院。1765年 学校的第一届毕业生约翰莫根创建了北美洲第一所医学院, 使学校成为事实上的大学。但一直到1779年,宾夕法尼亚政 府才通过立法对学校进行改组,将其正式命名为宾夕法尼亚 州大学。1791年,校名又被缩减为宾夕法尼亚大学。 宾大不 同于依照英国模式开设老式课程的殖民地学院,它标志着新 的高等学府模式在北美洲的诞生。甚至从宾大的前身费城学 院时代起,学校就深受当时苏格兰教育改革的影响,这在当 时的北美洲是绝无仅有的。学校的第一任院长,富兰克林的

朋友威廉-史密斯先生就是一位苏格兰启蒙运动的支持者和追 随者,他为美国的教育事业作出了许多贡献,将科学学科引 入学院传统的希腊语和拉丁语教学大纲之中便是其中一例。 可以说宾大开创了现代美国教育制度的先河。她不仅首先设 立了科学课程,同时还是第一个开设历史、数学、农学、英 语和现代语言等课程的美国大学。 在其它许多领域,宾大也 作出了很多开创性贡献。如:18世纪时曾任大学副校长的天 文学家大卫里顿豪斯创建了几座著名的机械天文台,其中的 一座保留至今,成为校园的景点之一。这种被称为"太阳系 仪"的机械装置实际上就是一种机械模拟计算机。1946年, 宾大莫尔电子工程学院又设计出了世界上第一台全电子数学 计算机 "ENIAC",开创了计算机的新时代。 宾大现已成为 拥有12所学院,几百个系、研究所和研究中心的世界一流研 究性大学。在2001年度《美国新闻与世界报导》杂志对全美 大学进行的评估中, 宾大被列为第6所美国最好的综合性大学 ,与斯坦福并列。 宾大现有的12个学院分别是:文理、商业 管理、工程、医学、护理、牙医、兽医、法学、设计与规划 、教育、社会工作和通讯学院。 文理学院 从富兰克林时代起 , 学校除了传统的古典文学、历史、哲学等课程外, 还开设 了自然科学和现代语言方面的课程。发展至今,文理学院已 拥有28个系及500多位固定教师,开设人文、自然科学和社会 科学方面的各种课程,学院还设有研究生部,包括37个研究 生教育小组,开设各种文学硕士、理科硕士和哲学博士学位 课程,其中人类学、经济学、艺术史、语言学、心理学、音 乐和拉丁语等7种研究生学位课程在全美名列前10名。 沃顿商 学院 1881年,约瑟夫-沃顿在宾大创办了美国第一所大学商业

管理学院。现在的沃顿商学院已进入世界一流商学院之列, 共有4个教育分部和24个研究中心。在最新的全美商学院排名 中,沃顿学院名列第3位。沃顿的研究工作几乎涉及商学的所 有方面。 工程与应用科学学院 从富兰克林时代起,宾大就从 未放弃过探寻新技术以造福人类的努力,工程学院正是这种 精神的产物,并使之成为全美最好的工程学院之一。学院除 开设工程学学士学位课程外,还开设工程学硕士和哲学博士 学位课程。全院共有一个学院(莫尔电子工程学院)和8个系(电 子工程与科学系、计算机与信息科学系、系统工程系、生物 工程系、化学与生物化学工程系、民用与城市工程系、机械 工程与应用力学系和材料科学工程系),其中化学与生物化学 工程系是美国最早开设化学工程学士学位课程的系科之一; 已有100多年历史的民用与城市工程系开设了宾大第一个工程 学课程:莫尔学院以其卓越的研究生教育和科研工作赢得了 国际声誉。 医学院 成立于1765年,是北美洲第一所医学院, 二百多年来一直是美国医学教育及研究的前沿阵地。宾大的 医学研究人员是第一批X射线中部分射线的制造者;他们在 生理学上的突破性创新使对大陆架作深海探险成为可能;发 现和发展了肺炎疫苗,及骨折电疗技术。宾大医学院创建了 美国第一个皮肤病学系、神经病学系及外科研究系。宾大的 大学医院是美国第一所教学医院,创建至今一直是美国医学 教育与研究中心之一。 牙医学院 是全美唯一同时拥有3所由 联邦政府资助的研究所的牙医学院。其口腔卫生研究中心侧 重生物学基础研究,在充分利用本院科研力量的基础上,还 吸引了宾大其它学科领域的科学家参加中心的科研项目,牙 周病研究中心的研究课题之一是对导致青少年牙齿快速脱落

的牙周病的研究;临床研究中心则主要研究各种治疗方法的 应用和功效,例如目前科研人员正进行电动牙托的功效和拔 牙后止痛药物的功效的研究等。 护理学院 创建于20世纪20年 代,是美国护理专业教育的先锋,它通过培养大批合格毕业 生不断向人们证明护士在医疗保健系统中的重要作用。 兽医 学院已有100多年的历史,在培养兽医的生物科学家方面处于 领先地位,重视基础科学研究方面具有非凡的远见。 法学院 创建于1790年,是美国最早开设法学教育的大学之一。也是 美国最负声誉的法学院之一。 美术研究生 创建于1890年,是 培养能美化自然和社会环境、提高人们生活质量的人才--建 筑师、规划师、历史文物维护专家、画家、雕塑家和版画家 等的基地之一,在实力雄厚的教师队伍中有许多是美国一流 的艺术家。 阿能伯格通讯学院 成立于1959年,主要开设通讯 文学硕士和哲学博士学位课程。目前的研究课题有:孩童对 州长和总统选举的理解程度,通讯在改善发展中国家医疗保 健中的作用,新的通讯技术在偏僻的阿巴拉契亚山区的发展 潜力等。教育研究生院学院一向以为教育服务作为永久性宗 旨,并通过3个途径来实现:为教育系统各层的学校培养教育 者如学校负责人、导师、阅读专家、学校心理学家的顾问、 教师以及研究人员等;培养从事基础教育研究的学者;学院 自身的研究人员积极参与各种教育课题的研究。 社会工作学 院 建于19世纪末,主要开设硕士和博士学位课程,教学中非 常重视理论与实践相结合的原则,学生必须花一半甚至更多 的时间用于实践活动。 另外值得一提的是沃顿商学院下属的 公共与城市政策学院。它的前身是1937年由塞缪尔-弗尔斯帮 助创立的当地与州政府研究所。1969年研究所成为一个面向

全国的弗尔斯政府研究中心,并新开设了公共政策分析方面的博士学位课程。1974年,宾大在上述中心的基础上正式创办公共与城市政策学院,扩大了教学研究和公共服务的规模。目前学院主要开设公共政策分析和能源管理与政策两方面的硕士及博士学位课程。另外学院还开设众多的继续教育学位与非学位课程,如为政府行政管理人员开设的政府管理硕士学位课程。100Test 下载频道开通,各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com