

北亚利桑那大学

Northern Arizona University

计算机信息技术硕士

Master of Computer Information Technology

灵活学制安排 | 全方位教学服务 | 支持中文学习 | 全球认可学位证书

目录

01

.....

院校介绍

02

.....

院系排名

03

.....

项目优势

04

.....

专业介绍

05

.....

行业前景

06

.....

项目目标

07

.....

课程介绍

08

.....

学习模式

09

.....

项目学制

10

.....

作业形式

11

.....

学员背景

14

.....

学员分享

17

.....

精英分享会

18

.....

学位展示

19

.....

院校授权



彼岸教育专注于海外知名大学的混合式硕士、博士学位教育和各种短期课程。我们为在职人士、大学生提供灵活便捷的国际化教育资源,并获得与传统留学方式一致的学位。彼岸教育利用学习管理系统,引进丰富的海外名校高等教育资源,提供从申请到毕业的全流程支持与服务。为在职人士提升学历、更新知识和终身学习提供优质多元的选择。

彼岸教育的专业团队来自中美两国,拥有独具优势的欧美名校官方资源。核心成员毕业于哈佛、牛津、清华、北大等海内外名校,均拥有十年以上的教育行业及互联网行业经验,专业打造更适合中国的教育方式与平台。

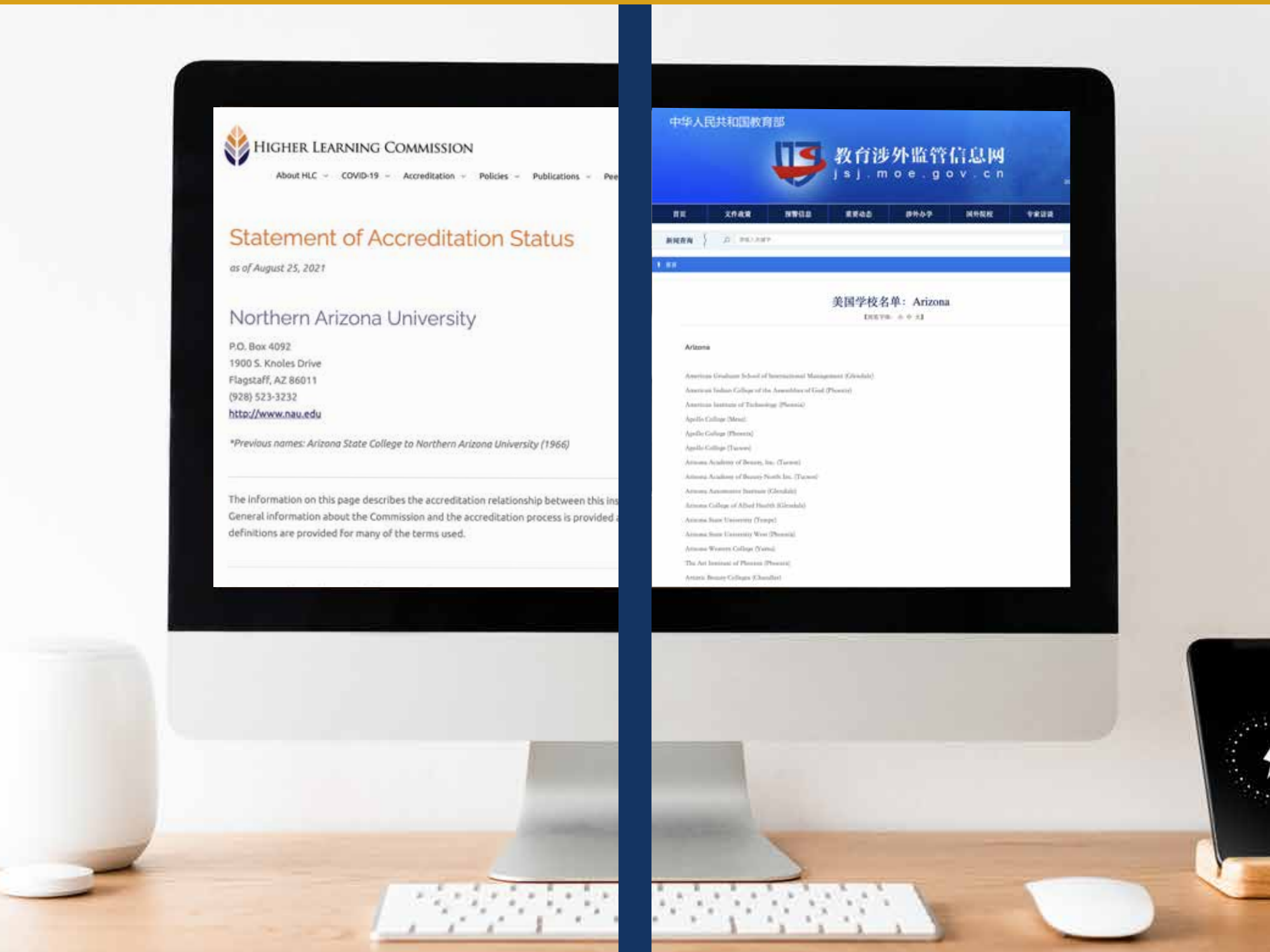


北亚利桑那大学

Northern Arizona University

北亚利桑那大学 (Northern Arizona University) 是一所具有百年历史的综合性公立大学，坐落于美国亚利桑那州弗拉格斯塔夫市，是被中北部各州院校联盟 North Central Association of Colleges and Schools 认可的大学。

北亚利桑那大学有95个本科项目和76个研究生项目。于2018年起连续三年被认证为泰晤士高等教育世界大学排名全球500强，并被Kiplinger金融杂志列入美国最具价值的100所大学。北亚利桑那大学以关注学生个人发展和注重社会参与著称，在计算机、管理、物理等学科领域具有优秀的声望，因此在过去的5年，NAU也是全美唯一连续收到“股神”巴菲特邀请的大学。



北亚利桑那大学获得Higher Learning Commission认证, 教育部涉外监管信息网可查。



全美公立院校
第60位



最佳在线计算机信息
科学硕士排名第50



大学教学质量全球
第69位



全美最佳在线大学
排名第1



泰晤士高等教育世界
大学排名全球500强



高性价比

选择北亚利桑那大学计算机信息技术硕士是对热情和理想抱负的高性价比投资。在线学位项目能让学生用更经济的方式获得学位，节省时间和就读费用。



资质认证

北亚利桑那大学在线学位项目毕业生将获得全球认可的学位，证书与在美国校园就读获得的证书一致。



灵活性

开办在线学位的20年里，北亚利桑那大学一直保障学生在线学习的灵活性与质量。对许多在职人士来说，北亚利桑那大学在线学位项目是忙碌生活中的最佳学习方式。



全中文学习

项目支持全中文授课，作业可选择用中文完成，帮助学习者降低语言带来的学习门槛，以母语最快速度掌握知识技能。



教学服务

北亚利桑那大学致力于为所有学生提供同等高质量的教育资源，学生将向优秀的专家学者学习，并与教授保持密切联系。同时，彼岸教育教务团队也会协助学生定制学习计划，精心设计教辅课程，耐心解答专业问题，肩并肩陪伴同学们完成学业。

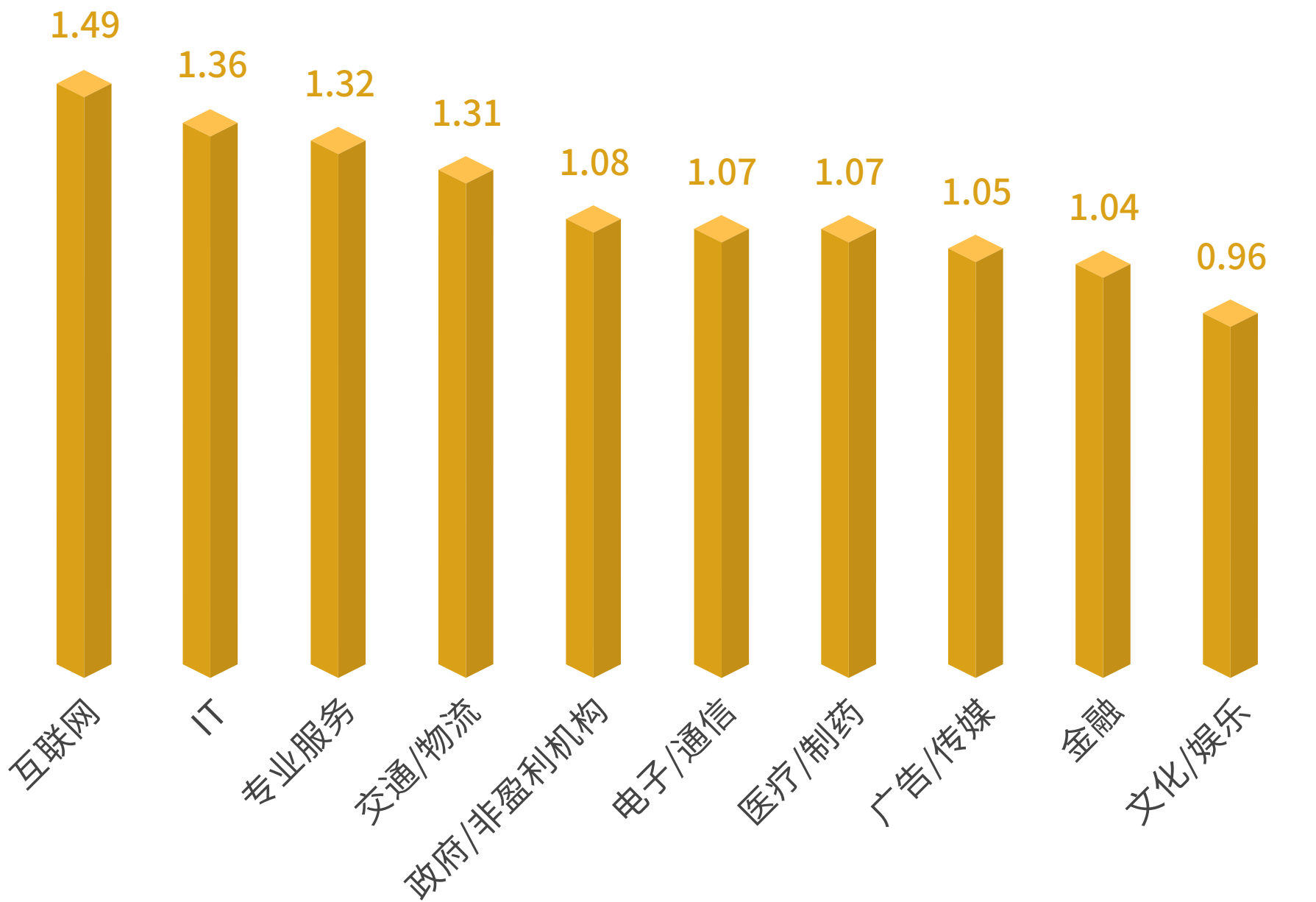
计算机信息技术硕士

Master of Computer Information Technology

计算机信息技术已成为社会中持久而普遍的力量，全球公司大量招揽具备计算机信息技术和各学科专业背景的复合型人才，以有效管理技术以及技术影响下的个人。

在国内，硕士研究生的就业与毕业院校，研究方向和自身能力有着密切的关系，而随着近些年国内IT行业的持续快速发展，计算机方向的硕士研究生普遍具有较好的就业表现，不仅岗位级别相对较高，薪资待遇也呈现逐渐增长的趋势。

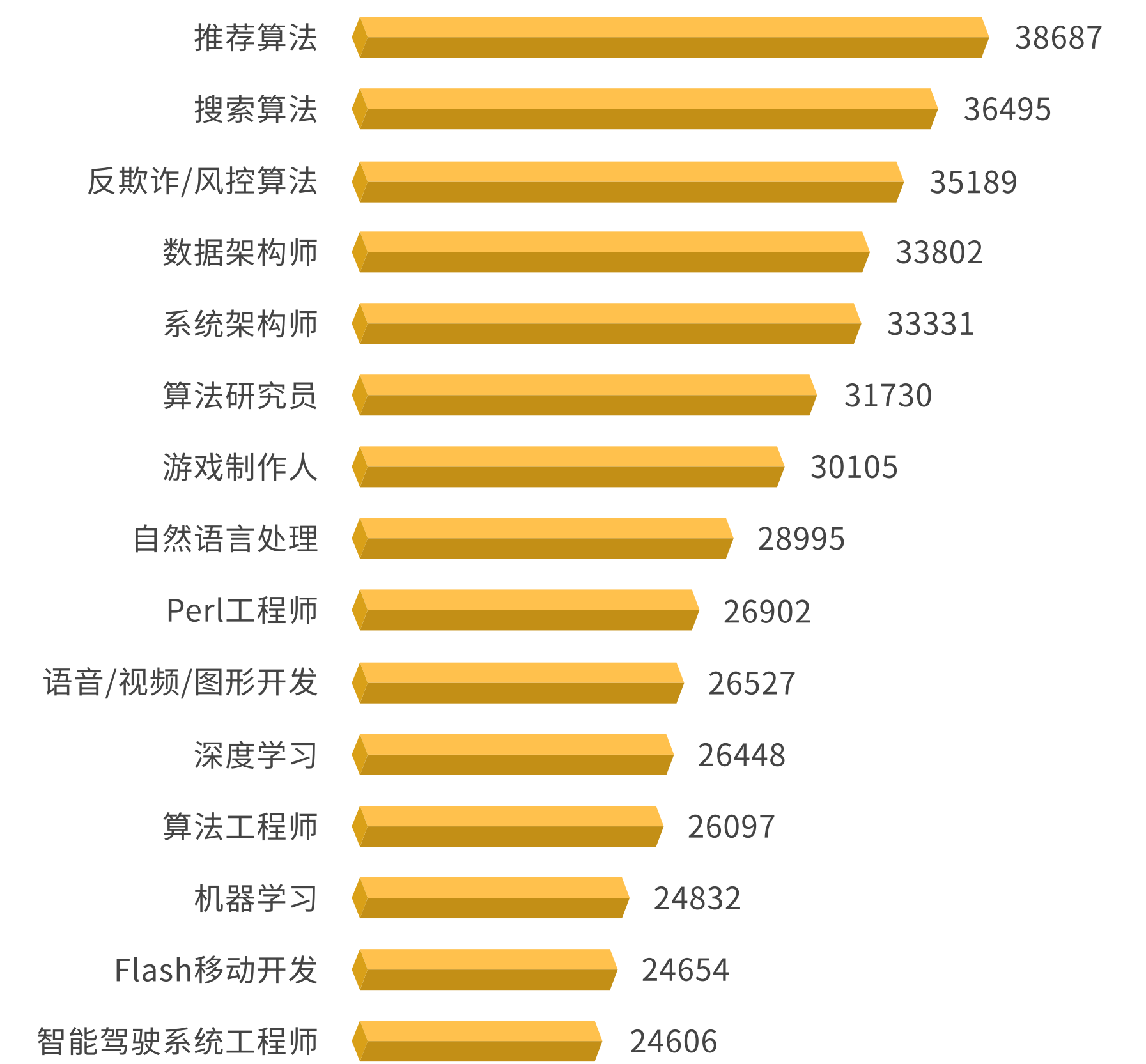
2020年四季度人才吸引力指数前十行业



近年来，互联网行业呈现出薪酬待遇好、求职者活跃度高的特点。根据相关数据显示，56.7%的企业表示疫情加速了企业的数字化进程，人才吸引力指数持续维持在前两位。

2020年四季度，互联网/IT行业蝉联榜首，最吸金的十五个岗位平均招聘月薪资高达29366元。其中，反欺诈/风控算法工程师岗位的平均招聘薪资环比增长9.4%，进入前三位。新能源汽车车和智能驾驶成为热门领域，智能驾驶系统工工程师入围薪榜单，平均招聘薪资达到24606元。

2020年四季度平均薪资最高的15个岗位(单位:元)



计算机信息技术硕士项目计划培养学生了解信息技术对组织的影响、技术创新对全球化的影响、变化和缓解变化的理论，以及在技术环境中开展研究的价值。

计算机信息技术硕士项目将讲授理论模型、布置工程实践项目、介绍最新研究实例，为学生提供根植于计算机信息技术理论，能够解决商业应用问题的技术经验。

可供选择的学习方向包括：



硕士毕业需要完成10门课程, 共30学分。

核心课程：

- 01** 研究生学习研究导论
Introduction To Graduate Studies And Research
- 02** 信息技术研究方法
Research Methods In Information Technology
- 03** 信息技术对组织的影响
Organizational Impact Of Information Technology
- 04** 信息技术创新和全球化
Innovations And Globalizations Using Information Technology

四个学习方向进阶课程举例：

- 01** 移动和Web应用程序开发原理
- 02** 安卓应用程序开发
- 03** IOS 应用程序开发
- 04** 数据分析
- 05** 数据库进阶
- 06** 数据挖掘
- 07** 项目计划与调度
- 08** 项目风险和成本管理
- 09** 信息安全和保障基础
- 10** 网络安全与风险管理

北亚利桑那大学率先推出“Competency-Based”学习模式，是美国第一所提供在线学位学习新模式的公立大学。



学习进度由你把握

Competency-Based的学位项目的学生可以根据课程难度把握结课时间。学生可以制定属于自己的学期课程安排。



学习费用灵活把控

每学期除学费外，不额外收取其他任何费用。最快半年内可完成全部硕士课程，每学期完成课程越多，学生将越早毕业，毕业所需的学费越省。



教育资源配套完善

学位项目为学生提供联系渠道，无论在校学习还是在线学习，学生都可以与导师保持密切交流。校方为学生配备了完备的教学资源，教育质量和教育资源与线下学习无异。

平均学制为12-18个月；若学员学习时间充足，可进一步缩短学制时间。

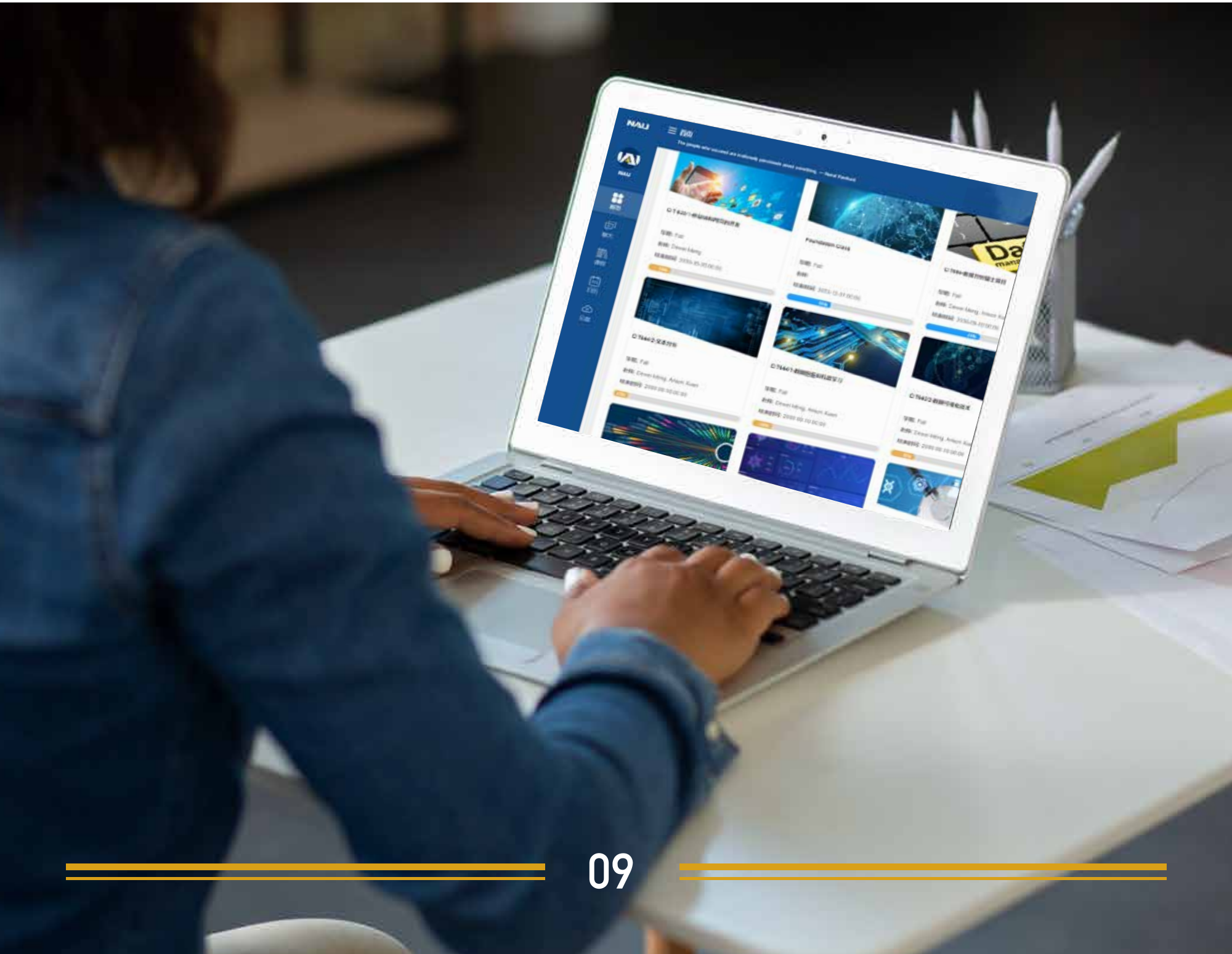
上课时间：

课程内容根据学生的学习进度逐步发放。
 学生可以灵活利用平时业余时间以及周末时间安排学习。

上课形式：

课程以教授串讲（录播视频）+结合配套材料进行学习的形式推进。支持教授在线答疑和线上互动，并由彼岸教育资深教务跟进学员学习进度，提供科学的学习建议和教学辅导。

学校的在线图书馆也会向学员全面开放，确保学员顺利修满学校要求学分（30学分）。



本项目包含10门课程（4门核心课程+6门进阶课程），每门课程由不同种类的作业组成。作业类型广泛，不止包括文章书写，还包括专案提议，用例分析，录音演讲等。顺利完成一门课程的所有作业并通过审核，即可获得3学分，通过所有课程的作业审核，即可修满30学分。



毕业标准

学生修满30学分后，可获得国外院校颁发的学位证书。该学位和美国在校生成所获学位形式和效力相同。学员可前往学校参加毕业典礼，如无法前往国外，也可通过邮寄形式获取学位证书。

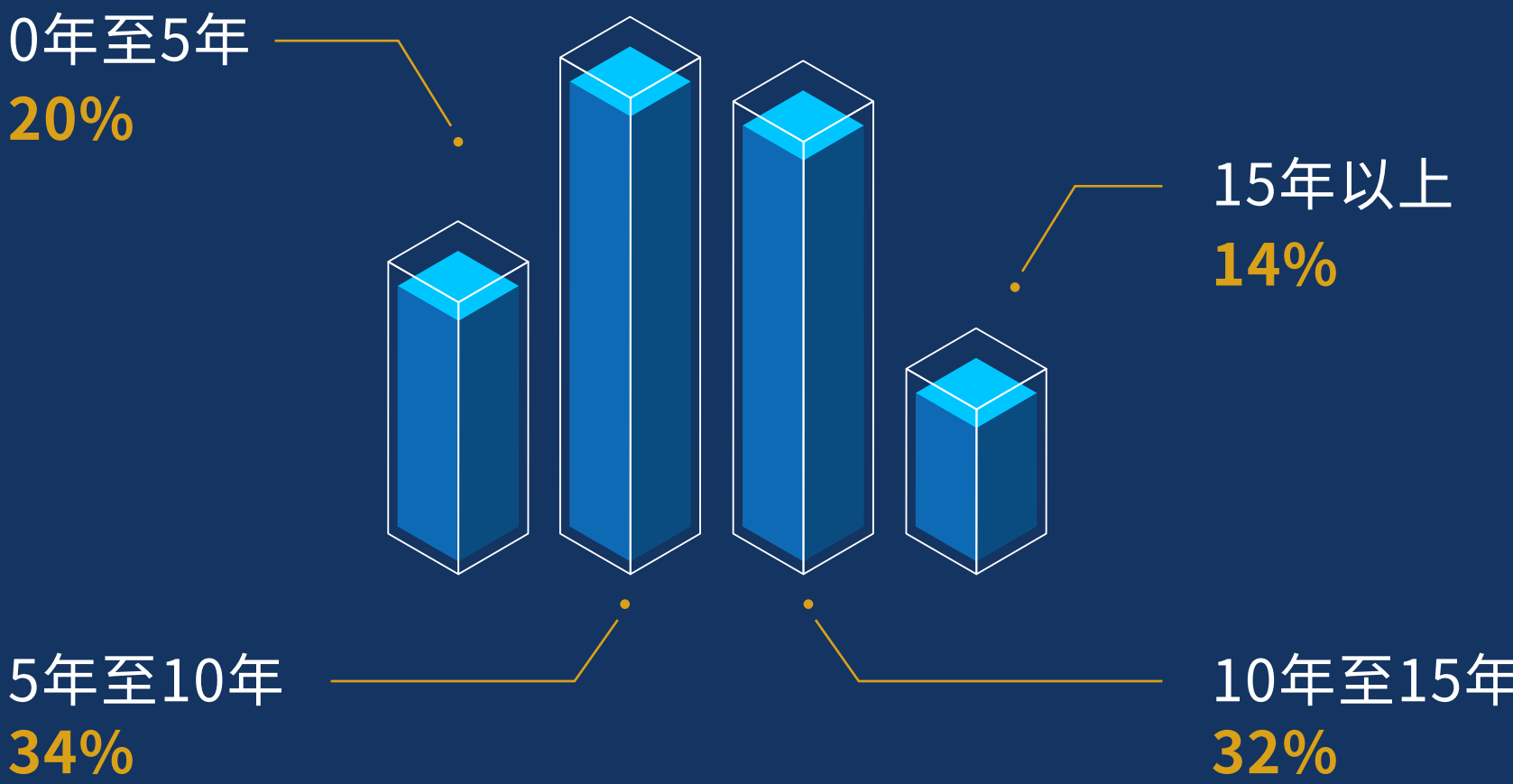
年龄分布

平均年龄:35岁

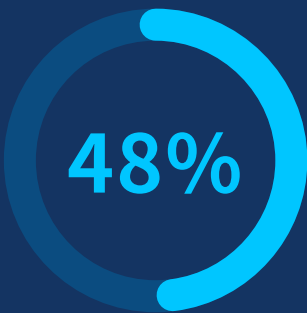


工作年限

平均年限:13年



工作职级



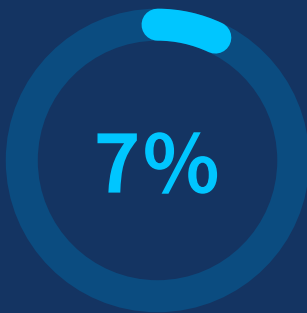
员工



中层管理



高层管理



高级管理
(VP及以上)

岗位方向



数据分析师/商业分析师



项目经理/产品经理



信息安全管理/架构师



软件工程师/IT管理

NAU计算机硕士对学员产生的改变

系统化学习, 提升工作效率



87%

升职加薪, 职业转型



73%

IT领域爱好者, 拓展人脉



52%

其他 (移民, 读博等)



31%

北亚利桑那大学在线计算机信息技术硕士项目因其提供全中文的学习模式及灵活的学制安排获得了大量学员的青睐。在往期招生中，入学学员多为在职人士，希望在提升自己的学历背景同时亦可提升技术能力。

职业背景



卢元东

北亚利桑那大学
计算机硕士优秀毕业生
IT行业 资深项目经理



选择NAU, 站在人生新高度

“我选择读一个硕士，不仅是希望自己能够在知识和技术上更进一步，也是希望借此**学习到更先进的管理能力，让我更好地管理团队**。但全日制出国读书可能性不大，毕竟上有老下有小，辞职读书的成本太高了。因此，当我看到北亚利桑那大学计算机硕士的自配速和订阅制的在线学习模式后，就十分心动，多次考量之后决定报名。**自配速学习模式**可以让我灵活调整学习时间，不必为了学习而影响工作效率。而订阅制为我**节省大量的时间和金钱成本**，激发更强大的学习动力，不断提升学习效率。”



雷凌

北亚利桑那大学
计算机硕士优秀毕业生
500强外企 资深数据分析师

想做什么现在都可以去做

“我在通过6个月的高效学习，提高了自己的专业技能，锻炼了开放性思维，并获得受外企认可的海外硕士学位。与国内的一些课程不一样，NAU的课程更多的是启发式学习，而非灌输。我可以在学习时掌握更多自主权。对于不太感兴趣的课程，可以只从一个角度去了解它，对于自己感兴趣的课程，则可以从很多方面去了解。这样的学习方式可以让我**在高效完成作业的同时，在自己喜欢的地方用心钻研，掌握足够的深度来帮助自己。**



高超楠

—
北亚利桑那大学
计算机硕士优秀学员
外企上市公司 亚太区总账会计

跨行学习打开全新视野

“选择计算机项目其实不是我最初的预期，但想到自己作为财务工作多年，**计算机能够让自己的工作效率更高，更有利于自己未来的职业发展**，才做出了决定。而在价格上，北亚利桑那大在线项目的自配速模式使得这个项目的学费可以比较低，也符合自己的要求。在重新踏上学习之路后，我也**对未来有了更长远的规划**。我觉得现在财务这个职位未来会被取代，所以我就想到未来可能去做 IT 和财务相结合的一个职业，现在有一个新的职位，是这几年才产生的，是对于信息系统的一个审计，包括财务内部流程的一些审计，叫IT审计师，还有数据分析这样的职位，也是不错的选择。”

北亚利桑那大学计算机硕士项目会定期举行线上和线下的科技菁英会，邀请本项目的优秀毕业生及在读学员分享各自的学习经验及收获；同时也会邀请国内外知名互联网和科技企业的高级管理人员、科学家、资深工程师分享计算机科学和人工智能在实战中的具体案例，结合硕士课程的知识，系统阐述如何应用理论知识，为实际行业问题提供解决方案。

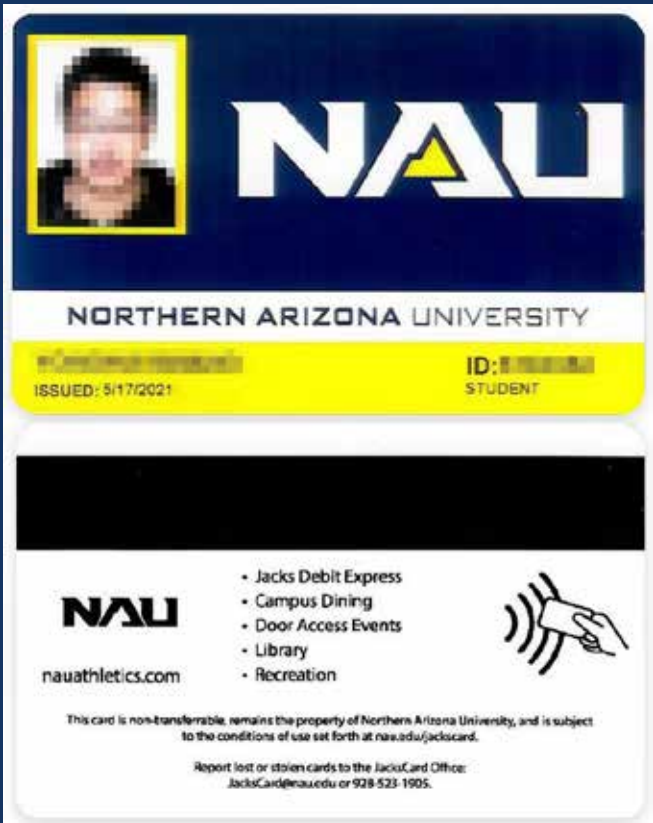


学位展示



学位证书

学生ID&成绩单展示



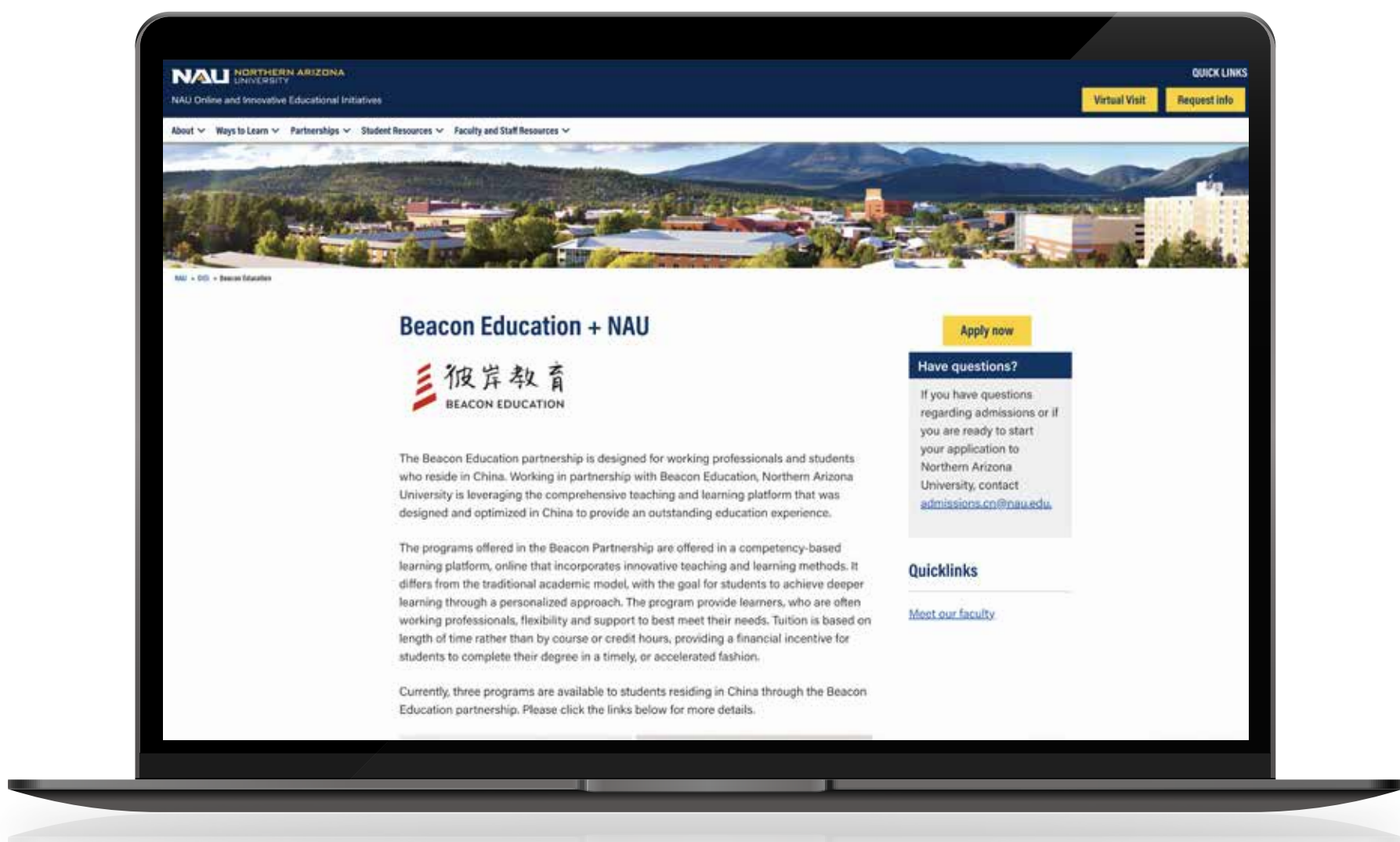
学生卡



成绩单

彼岸教育携手欧美名校，严格筛选精品项目，涵盖了商业、科学、工程、教育、医疗等诸多领域，提供从申请到学习过程的全流程支持与服务。

本项目在申请流程上更加人性化，更看重申请者的发展潜质和职业发展方向。申请者无需参加联考或者研究生考试。

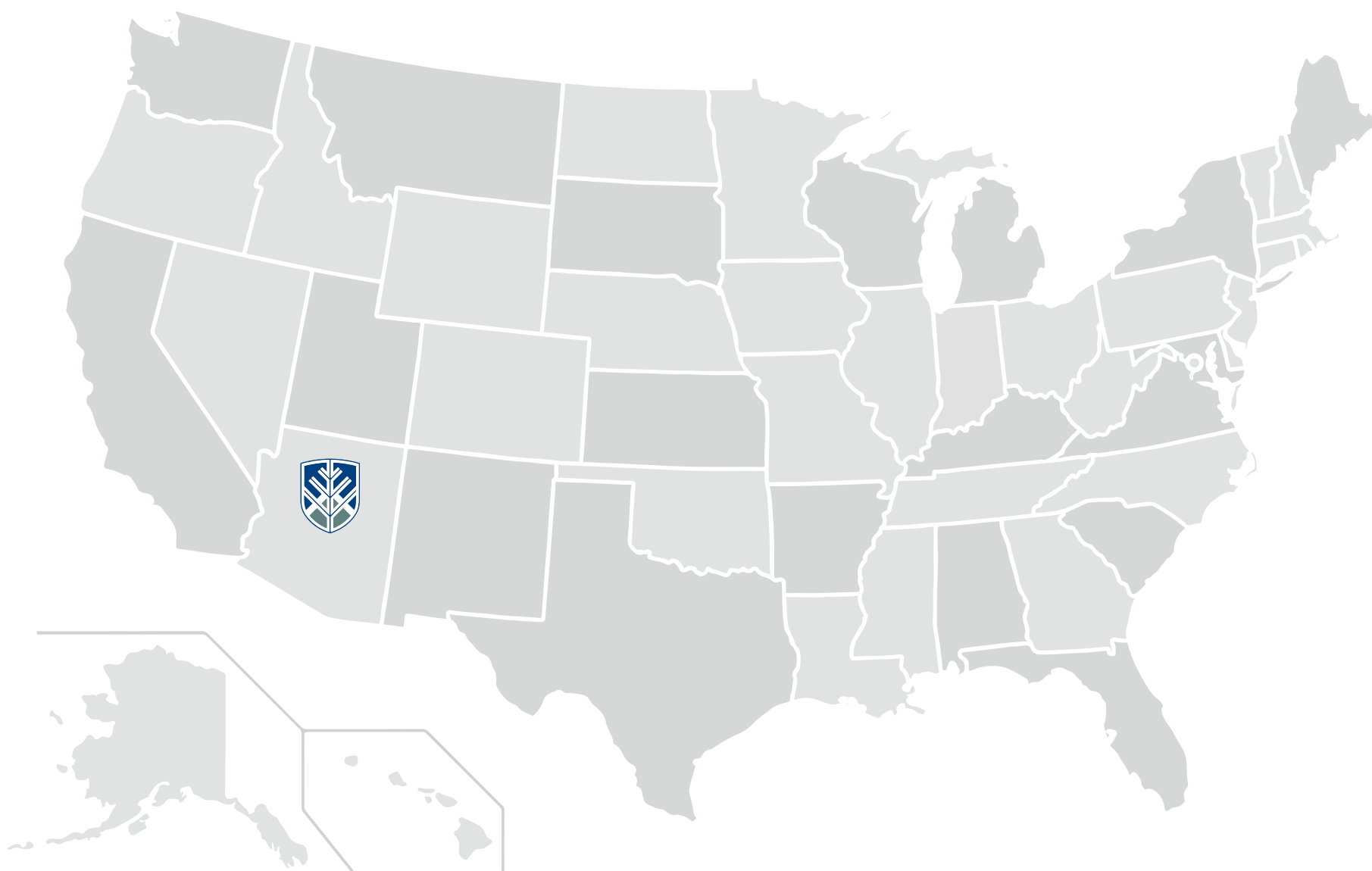


全面贴心的学习支持体系

彼岸教育独特的学习支持体系，在保留高校教育内容的基础上，更大程度地为学生提供支持，成立学习互助小组并组织线下校友活动。

强大灵活的学习系统

彼岸教育自主开发的学习管理系统，谙熟本土化使用习惯，使学习过程更加顺畅、功能更完备、操作更简便。



联系我们：

Email: annie.ma@beaconedu.com

官 网: www.beaconedu.com