



东莞理工学院粤台产业科技学院
 GUANGDONG-TAIWAN COLLEGE OF INDUSTRIAL SCIENCE & TECHNOLOGY
 DONGGUAN UNIVERSITY OF TECHNOLOGY



一样的莞工 不一样的 **粤台学院**



学院公众号



2022招生咨询QQ群

📍 学院地址：广东省东莞市莞城区学院路251号
 📞 学校招办电话：(0769) 22861919/22861918
 📞 学院招办电话：(0769) 23102130
 🌐 学校网址：<http://www.dgut.edu.cn>
 🌐 学院网址：<http://yt.dgut.edu.cn>
 📮 邮政编码：523106

- ★ 广东省首个两岸高校合作办学项目
- ★ 广东省示范性现代产业学院
- ★ 东莞政府政策支持的莞台高校交流平台
- ★ 台湾工程教育师资全职骨干团队
- ★ 以创新能力为人才特色的新工科学院
- ★ 广东省高校两岸交流学生人数最多

20 招生 22 简章



目录 DIRECTORY

01 不一样的办学模式

02 不一样的师资力量

03 不一样的培养过程

04 不一样的大学生活

05 招生计划、学费标准

合作院校(排名不分先后)



粤台产业科技学院联合培养世界地图



台湾合作高校分布图

不一样的办学模式

建设两岸高校合作办学的标杆

东莞理工学院粤台产业科技学院是东莞理工学院与东莞台商育苗教育基金会、台湾高校合作开展的广东省首个两岸高等教育合作办学项目，是东莞理工学院高水平理工科大学建设中重点建设的新工科现代产业学院。

粤台产业科技学院于2015年开始招生，2020年获批为广东省示范性产业学院。学院面向粤港澳大湾区产业发展的实际需求，设置四个本科专业五个方向，分别是智能制造工程、工业设计、计算机科学与技术（多媒体方向）、计算机科学与技术（跨境电商方向）、经济与金融。学院通过“校校”合作模式，利用“双校区”资源，采取“2+1+1”、“1+N+N”合作办学模式进行人才培养，即学生入学后，三年在大陆学习，学院择优选拔，学生根据自愿原则选择赴多所台湾合作高校相关专业进行为期一年的学习，实现优势对接。对特别优秀的学生学院还将推荐到海外高水平大学优势专业进行学习，如澳大利亚新南威尔士大学等。

学院整合与利用两岸高等教育优势资源，凸显产业导向、产学融通的新工科人才培养和社会化服务特色，立足东莞市，面向广东省和粤港澳大湾区产业发展需求设置专业，实现两岸高校优势专业与学科的强强联合，引入台湾教学管理模式，全职引进台湾师资队伍主要承担教学、管理工作，培养适应现代产业发展需求，勇于担当、善于学习、敢于超越的跨专业高素质应用型创新人才。

学生毕业后将获得东莞理工学院毕业证书及学位证书。



书记成洪波在全国教育大会发表讲话



校长马宏伟在“产学合作协同育人”项目对接会上发表讲话



副校长杨敏林在粤台大学生夏令营开幕式致辞

不一样的师资力量

学院引进具有高学历高职称、国际教育背景、丰富从教经历、较高教学科研水平的台湾、大陆、外籍高层次人才，打造一支适应跨专业应用型创新人才培养需要的高素质教师队伍。以台湾优质教师担任教学、管理相关工作负责人，包括分管教学工作的院长、教务长、各系主任和专任教师，确保国际工程教育理念得以贯彻落实，保证人才培养方案顺利实施，培养适应现代产业发展需求，勇于担当、善于学习、敢于超越的跨专业高素质应用型创新人才。



不一样的培养过程

*** 一个优势 ***

整合利用两岸高等教育优质资源优势

- ① 立德树人、培养社会主义接班人
核心价值观、职业伦理、劳动精神
- ② 新工科教育与工程认证相结合
工程师教育、全人教育、跨领域人才培养
- ③ “2+1+1”、“1+N+N”合作办学模式
校校合作、“双校区”资源
- ④ 台湾师资、莞工师资、业界导师
承担教学、管理、产学研工作

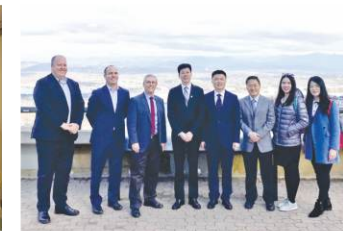
*** 六大特色 ***

- ★ 以品德养成，造勇于担当的精神品质
- ★ 以全球视野，塑敢于超越的人才特性
- ★ 以专业融合，学伴师伴促跨专业能力提升
- ★ 以产学融通，项目驱动促实践能力提升
- ★ 以特质定发展、以潜能为规划促个性发展
- ★ 以创新教育，以赛促学促创新创业能力提升

东莞理工学院澳大利亚创新中心揭牌仪式（左三为澳大利亚前总理Tony Abbott）



考察澳大利亚新南威尔士大学堪培拉校区，初步达成硕士直通车合作意向



与企业共同研发设计的产品“吉洋光学检测设备”成功量产，并成功申请三项专利



台湾大同大学“以赛促学”跨专业团队培养



创新性地建设国内一流精品特色学院

精干团队、精细设计、精致建设、精心培养

学院视特色办学为学院发展的使命与责任，打造基于开放合作、资源整合的“教育特区”。学院坚持知行合一、立德树人，以新时代的产业人才需求为导向，面向区域经济社会发展需要，整合两岸教育资源优势，建设国际视野的新工科现代产业学院。学院创新办学模式，以机制创新推动人才培养模式创新，以人才培养模式创新推动人才培养目标实现，实现学院从无形到有型、从有型到定型、从定型到类型、从类型到典型的创新发展。



海峡两岸关系协会会长陈德铭在成洪波书记陪同下了解学院办学情况与成果后表示很受感动



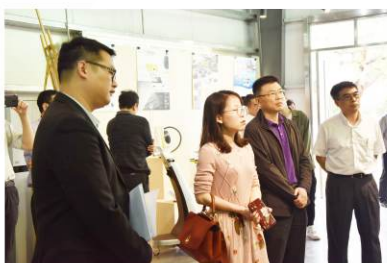
校长马宏伟、副校长杨敏林考察实践小学期成果



河北工业大学原校长展永教授对学院办学模式给予高度评价



常州大学副校长戴国洪教授表示，粤台学院人才培养成果震撼，值得大力推广



教育部高教司理工处领导到学院视察，评价粤台学院是一个极具特色的学院，办学模式具有高度可复制性与可传导性

不一样的成长发展

*** 2022届毕业生升学喜报 ***

5名学生以优异的成绩录取为国（境）外QS排名前100名知名大学——英国曼彻斯特大学（QS27）、悉尼大学（QS38）、香港中文大学（QS39）、英国南安普顿大学（QS77）、英国利兹大学（QS92），多名同学获国内知名大学录取，如中央美术学院、武汉大学、上海师范大学、浙江师范大学等。



杨熹

英国曼彻斯特大学



苏效誉

悉尼大学



成茜

英国南安普顿大学



陈泓兆

中国香港中文大学



朱伟漩

英国利兹大学



单宝盈

香港浸会大学



韩润哲

中央美术学院



薛楚扬

武汉大学



陈晗

上海师范大学



郑康威

浙江师范大学



姚宇娜

华南师范大学



李思敏

上海理工大学



练昊欣

南京工业大学



张望舒

南京林业大学



林咏钧

华南农业大学



张娟娟

海南大学



冯婉婷

湖南工业大学



谢绍中

东莞理工学院



庞卓

东莞理工学院



雷浩天

佛山科学技术学院

不一样的成长发展

共10名学生通过CFA特许注册金融分析师考试，获得高薪就业岗位。



曾欢欢
经济与金融专业



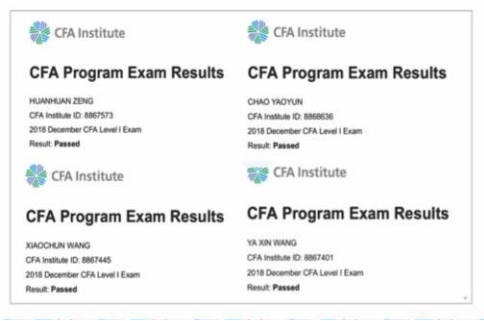
巢耀云
经济与金融专业



王晓纯
经济与金融专业



王雅昕
经济与金融专业



陈泽彦



吴佩婉



陈洁纯



詹昊阳



黄晓鹏



胡纤纤



ZOU JIAN CHEN has passed level 1 of the CFA program.



PEI WAN WU has passed level 1 of the CFA program.



JIE CHUN CHEN has passed level 1 of the CFA program.



HAO YANG ZHAN has passed level 1 of the CFA program.



XIAOPENG HUANG has passed level 1 of the CFA program.



XIANQIAN HU has passed level 1 of the CFA program.



廖绮虹
2018级 经济与金融专业
通过FRM金融风险管理国际资格认证



余松坤
2019级 经济与金融专业
通过FRM金融风险管理国际资格认证



国内外比赛奖项·证照硕果累累



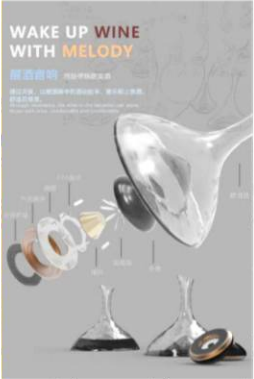
2021东莞首个红点设计大赛大奖
Red dot Design Award



2021杰恩斯国际设计大奖金奖



2021年全国高校商业精英挑战赛
会计与商业管理案例竞赛全国总决赛
一等奖



2021第二届东方创意之星
设计大赛优秀奖



第七届“包豪斯奖”
国际设计大赛银奖-《明椅》



第七届“包豪斯奖”
国际设计大赛银奖
(Magnetic Force Desktop Vacuum Cleaner)



第七届“包豪斯奖”
国际设计大赛铜奖
《卡路里榨汁机》



第七届“包豪斯奖”
国际设计大赛铜奖
《智能输液支架》



2021RCC钱江国际机
器人公开赛 冠军



Robomaster2021机甲大师高校联盟赛亚军



第七届“包豪斯奖”
国际设计大赛优秀奖
《Rescue Buoy》



2020年意大利A' Design Award &
Competition设计大赛大奖



2020韩国K-Design
Award 大奖



2020美国Core77
Design Award大奖



2020美国IDA Design Award金奖



2019俄罗斯C-idea Design Award大奖



《快学音乐——中国OMO青少年音乐教育领航者》获第七届中国国际“互联网+”大学生创新创业大赛广东分赛决赛金奖



《“芯”冻无声散热器—开创无泵散热新时代》获第七届中国国际“互联网+”大学生创新创业大赛广东分赛决赛银奖



《手创起点——乡村STEAM教育振兴的先行者》获第七届中国国际“互联网+”大学生创新创业大赛广东分赛决赛铜奖



2019年IEEE国际学术会议最佳论文奖



2019中国机器人大赛获一等奖、二等奖



2016年挑战杯·创青春广东省大学生创新创业大赛金奖，2018年获银奖



广东省大学生合泰杯单片机应用设计大赛2018年获二、三等奖，2019年获三等奖



2018KIDE国际发明暨设计展金奖



第七届、第九届IIC国际创新发明竞赛金奖



2018Robomaster全国大学生机器人 大赛三等奖



2018年意大利A' Design Award & Competition 设计大赛大奖

*** 创新创业人才培养成果亮眼 ***



代表性学生：陈晖 创业带动就业18人

2021年 创立东莞大愚科技有限公司

获“互联网+”大学生创新创业大赛银奖

2020年 创立东莞手创起点科技公司，公司流水已超百万

参与华为项目、与东莞上市公司合作，成功申请多项专利与深圳巨影投资发展有限公司签订战略合作协议 获挑战杯省赛银奖

2019年 签约世界500强企业“山西省潞安集团太行润滑油有限公司”成为长期设计团队

2022年 签约中国移动通信集团终端有限公司



*** 创新创业人才培养成果亮眼 ***



代表性学生：蔡圣栩
Almicat智能科技有限公司
工程师
创新创业年薪超百万

2020年 Robomaster 全国大学生机器人竞赛 一等奖
2020年 创新创业项目二度进入著名创新生态链
创新产品行销全球，国际平台众筹 200万美元
创新设计产品在全球同类产品中销量排名第二
创业企业正申报广东省高新科技企业
创业战队获松山湖科技局邀资助进入创业科技园



成立Kinetic机器人战队，成员超100人，覆盖中法、电智、经管、法社等学院



代表性学生：蔡旭东
全球设计竞赛大满贯获得者

2021东莞首个全球三大顶尖设计大奖：红点设计大赛
Reddot Design Award
2020 全球三大顶尖设计大赛：意大利A' Design Award
2020 美国顶级工业设计大赛Core77 Design Award
2020 韩国 K-Design Award
2020 日本-Design Award
2019 俄罗斯 C-idea Design Award



跨专业师生团队

组成智能机器人工作室、自行车创意研究工作室、裸眼3D工作室、数字文创工作室等多个工作室，对外承接项目，已售出多件作品。

蔡圣栩同学研发的无线充电背夹已经量产并在海外销售，目前累计销售金额超过30万美元；已加入小米谷仓学院孵化器加速营，项目已获数千万元的天使投资资金，产品于2019年9月上市。



代表性学生：蒋思晋
Almicat智能科技有限公司
项目经理

2018年 获意大利 A' Design设计大奖
2018年 挑战杯省赛银奖
多次入围红点、if设计大赛决赛
SolidWorks认证专家



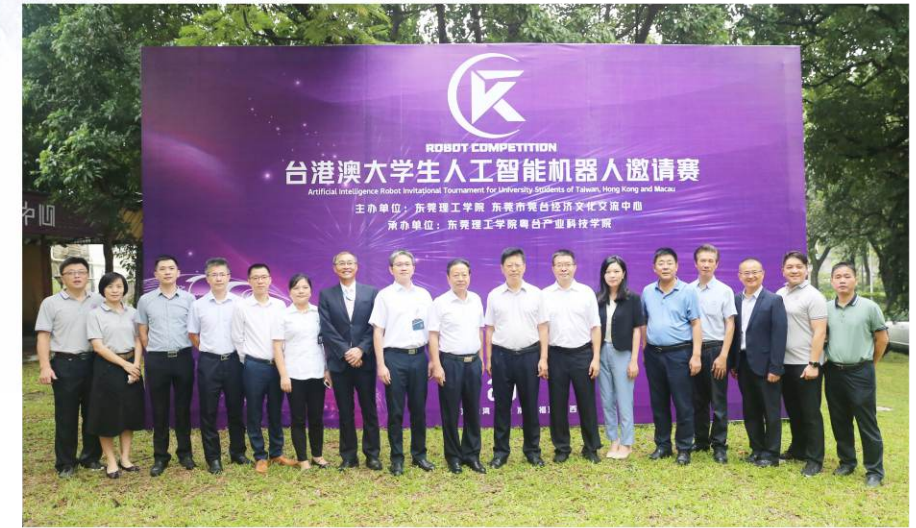
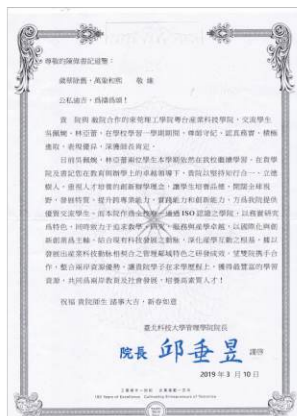
全球视野·更多发展机会

学生大三期间赴台湾合作高校学习一年，收获满满。

台湾高校评价：粤台学生的学习态度与成果给台湾本地学生带来巨大的压力，表现令人振奋。



赴台学习学生获高度评价，台湾合作学校校长致信表扬



2021年成功举办台港澳大学生人工智能机器人邀请赛



连续四年承办两岸大学生夏令营、获两岸师生高度评价

学院拓展与澳大利亚名校的国际交流合作，成功举办澳大利亚创新创业加速营。学院还与国外高水平大学（如世界大学QS排名43的新南威尔士大学等）合作开展“3+1+1”硕士直通车项目，培养优秀学生升读国外高水平大学硕士，为学生海外升学提供更多机会。



2018年学院成功举办澳大利亚创新创业加速营

智能制造工程专业

本专业面向“中国制造2025”，以加强新一代人工智能研发应用、发展智能产业为目标，配合企业推进制造业转型升级、落实智能制造概念，丰富的教学资源为同学们提供学习智能制造技术与智能制造系统的基础理论及专业知识。

智能制造是一个系统集成化工程，集成并深度融合机械设计及制造、数字化设计与制造、智能自动化控制、工业智能机器人、工业物联网、计算机应用、大数据信息、先进材料研发、智能供应链管理等行业核心的技术及理念，涉及机械工程、自动化控制工程、计算机科学、材料科学和管理学等多学科领域，符合培养高层次跨专业人才的办学目标，鼓励培养具有学习能力、创新能力、解决问题能力、跨域协同能力、全球视野、社会责任、组织协调能力、团队精神与职业道德的高素质应用型智能制造人才。

专业核心课程：

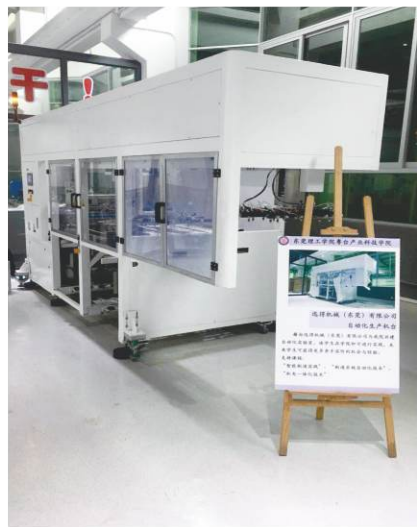
理论力学、材料力学、图学与机械制图、机械原理、机械设计、计算机语言、数字逻辑、PLC控制器应用、单片机原理与应用、机电一体化、数据库系统概论、高等程序设计、物件导向程序设计、接口技术、基础电学、技术控制工程基础、控制原理实务、电子电路综合实验、人工智能技术及应用、智能控制技术概论、D.O.E实验设计、工程管理、工业机器人技术与应用、自动控制、传感器与检测技术、嵌入式系统与应用、机器学习与视觉技术、计算机网络与工业物联网。

优良的专业实习实训设备：

机电整合实验室、虚实整合技术开发实验室（材料与制程）、机器人实验室、虚实整合技术开发实验室（快速成型）、先进制造实验室先进材料实验室、单片机实验室、精密量测实验室、工程训练中心、电子电路与电机控制实验室、电子电工实验室、可编程控制实验室、气液压实验室、机构设计实验室。

学位

东莞理工学院工学学士学位



毕业证

东莞理工学院毕业证书



毕业生优质就业单位

- 华为技术有限公司
- 联想信息产品（深圳）有限公司
- 格力电器有限公司
- 三一重机有限公司
- TCL华星光电技术有限公司
- 北京精雕科技集团有限公司
- 广州南方投资集团有限公司

工业设计

本专业致力于培养具有工业设计专业技能，踏实务实，勤学能做，敬业乐群，遵守职业操守，对市场趋势、科技发展、文化美学投注关切，关心社会环境与自然生态的发展，重视设计师社会责任，为人类更好的生活做出贡献的跨专业高素质应用型工业设计人才。通过“以赛促学”的培养，学生已成为国内外各项设计比赛的常胜军，并于2018年获得东莞理工学院首个国际大奖，2021年获得东莞市首个德国红点设计大赛大奖。在迈向国际的同时，本专业亦与珠三角各大企业扩展产学合作，推动“产业出题，粤台解题”的教学方向。与多加企业合作设计的产品已成功量产，与世界五百强瀚安集团签订长期设计协议，并申请多项专利。

专业核心课程：

形态建构与分析、计算机辅助工业设计实务、产品设计与模型制作、产品造型设计、人机工程学、产品模型制作实务、跨领域设计

优良的专业实习实训设备：

快速成型实验室、创客原型实验室、手工创意教室、素描教室、视觉传达实验室。

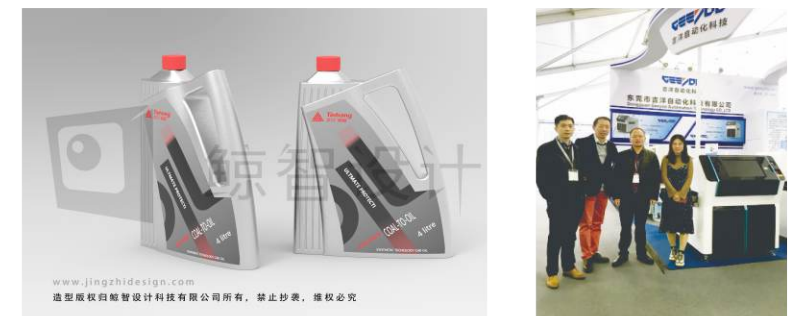
学位

东莞理工学院工学学士学位



毕业证

东莞理工学院毕业证书



毕业生优质就业单位

- 腾讯科技（深圳）有限公司
- 美图(中国)有限公司
- 深圳超越网络游戏有限公司
- 广东今日头条科技有限公司
- 广东虹勤通讯技术有限公司
- TCL华星光电技术有限公司
- 广州市埃特斯通讯设备有限公司

计算机科学与技术 (多媒体设计方向)

本专业以计算机技术为核心，面向视觉传达设计、数位建模、3D动画制作、虚拟扩增实境、网页设计、影视剪辑、动漫游戏等职业岗位，培养具备良好职业道德和创新精神，良好的美术基础知识和审美能力，较为扎实的手绘、造型能力，能熟练使用平面设计工具，进行影视后期制作或动态网页设计，熟悉多媒体设计与制作生产流程，具有文创衍生产品开发与设计能力，熟练使用数字建模、数字声像合成技术，掌握较好计算机能力的高素质应用型多媒体设计与制作人才。

专业核心课程：

程序设计、数字图像处理与数字绘图、数据结构与算法、数字建模、数据库原理与应用、Web前端应用开发、C#语言应用开发、设计思维与美学、设计素描、虚拟现实与扩增实境、动画与游戏作品赏析、3D动画制作基础、动画运动原理与制作基础、游戏开发实务。

优良的专业实习实训设备：

多媒体制作实训室、数位绘图实训室、数位建模实训室、数位影音录播实训室、数位摄影棚、设计展示空间等。

学位

东莞理工学院工学学士学位



毕业证

东莞理工学院毕业证书

毕业生优质就业单位

- 广州博冠信息科技有限公司(网易游戏)
- 东莞市达内软件有限公司
- 深圳超越网络游戏有限公司
- 深圳雷霆信息技术有限公司
- 东莞市新建网络科技有限公司
- 深圳市乐思特发展有限公司

计算机科学与技术 (跨境电商方向)

本专业面向国家信息化发展对大数据行业的需求，培养具有信息技术开发、大数据采集、处理、分析与应用的技术与核心能力，掌握跨境电子商务的运行基础、网络营销及现代国际商务的知识和技能，能从事数据科学与大数据相关的软硬件设计、开发以及综合应用的高素质应用型跨境电商人才。为提升学生就业力并配合产业需要，本专业的课程设计务求理论与实务并重，另配合跨境电商综合实训教学中心实践教学、证照辅考制度、重点项目培训与产学合作，提供学生多元化发展的机会。

专业核心课程：

计算机组成与系统结构、操作系统、计算机网络与通讯、Java语言基础、数据库原理及应用、动态网页设计、数据结构与算法、Java语言应用开发、Python与大数据分析、云计算与大数据应用开发、人工智能与机器学习、电子商务实务、物联网原理与技术、数字逻辑、经济学、国际企业管理、电子商务经营与实习、Python网络爬虫实务、数据挖掘与数据仓库、Linux系统应用与设计、国贸英语书信写作、电子商务安全与支付、企业智能系统项目实务、ERP原理与实施、移动应用开发、深度学习。

优良的专业实习实训设备：

电子商务综合实训室、跨境电商创业孵化实验室、物流实训室、大数据分析与应用实训室、电子商务实训基地。

学位

东莞理工学院工学学士学位



毕业证

东莞理工学院毕业证书



毕业生优质就业单位

- TCL华星光电技术有限公司
- 杭州海康威视数字技术股份有限公司
- 北京升鑫网络科技有限公司
- 广州大画文化传播有限公司
- 浙江大华技术股份有限公司

经济与金融

本专业人才培养方面分为金融管理(适合文科生)与金融科技(适合理科生)两个模块,前者厚植金融理论基础与实际应用,培养各类金融专业人才,后者学习大数据与AI智能金融,培养金融产业升级亟需之金融创新能力。本专业培养符合经济金融产业需要,能在银行、证券、保险、信托投资、及金融周边相关领域从事金融投资分析,营销管理、财务管理、智能金融、金融科技创新等工作的高素质应用型经济与金融人才。

专业核心课程:

金融科技方向:金融项目数据分析与开发、数据挖掘与机器学习、量化交易策略、互联网金融、智能金融、财务工程、区块链开发等

金融管理方向:货币银行学、信用管理、公司治理、财务报表分析、固定收益证券、基金管理、金融实证分析方法、理财规划实务、金融市场营销等。

优良的专业实习实训设备:

金融数据分析实验室、量化投资实训室、智慧金融实训室、会计信息实训室、金融商品交易实训室。

学位

东莞理工学院经济学学士学位

毕业证

东莞理工学院毕业证书



毕业生优质就业单位

- 玉山银行股份有限公司
- 中国建设银行股份有限公司
- 中国联合网络通信有限公司
- 中信证券
- 中国工商银行股份有限公司
- 广发银行股份有限公司
- 国信证券
- 东莞蔚来汽车销售服务有限公司
- 特斯拉汽车销售服务(广州)有限公司
- 中国银行股份有限公司
- 中国电信股份有限公司



不一样的大学生活



青春, 因为有你



校外实践



首届毕业生合照



粤台学院之星晚会



设计展



学生与院长有约



校外实践



运动会



综合实践小学期



新生始业式

我在台湾，天气晴



海角七号



招生代码11819 东莞理工学院(粤台联合培养) 2022招生计划

专业	层次	招生计划数(280人)	备注
智能制造工程	本科	85人	理科生
工业设计	本科	40人	理科生
计算机科学与技术	本科	95人	理科生
经济与金融	本科	60人	理科生30人 文科生30人

备注：以广东省教育厅公布的招生计划为准

学 费 标 准

东莞理工学院粤台产业科技学院在本部学习期间执行普通类学费标准。学生赴台学习一年，学费、住宿费、学杂费等由台湾合作学校根据其相关标准收取（2021年台湾合作高校的学费收费标准约为每人每学年25000—35000元人民币，根据汇率变动而浮动，生活费、住宿费、学杂费未计入）。

备注：

- 1 招生对象：本科批次广东省普通高考生。
- 2 报考志愿时，须单独填报东莞理工学院（粤台联合培养）相关专业志愿。
- 3 具体详情可咨询学校招生办公室，电话：(0769) 22861919、22861918；
或致电粤台产业科技学院：招生办(0769-23102130)
陈老师(13559771900)
潘老师(13450099220)
邱老师(13790226542)
李老师(15088134078)

奖助 勤贷

- 学校奖助学金种类齐全，目前共设有国家奖学金、助学金、励志奖学金；杨振宁奖学金；企业奖学金、助学金；新生资助金；优秀学生奖学金等。
- 学校设立了非常多的勤工助学岗位，优先安排家庭经济困难的学生参加勤工助学。
- 学生在校期间，可按有关规定申请国家助学贷款。
- 学校在新生入学报到时设立有“绿色通道”，帮助家庭经济有较大困难的学生顺利入学。

序号	名称	金额	评选范围	备注
1	国家奖学金	8000元/年	品学兼优的学生	
2	国家励志奖学金	5000元/年	品学兼优且家庭经济困难的学生	
3	杨振宁奖学金	8000元/年(个人) 20000元/年(集体)	品学兼优的学生	
4	国家助学金	一档：4000元/年 二档：2000元/年	家庭经济困难并取得当年资助资格的学生	
5	新生资助金	实际应缴学费金额	家庭经济困难并取得当年资助资格的学生	最高不超过6000元
6	优秀学生奖学金	300-2000元/年	学习成绩和平时表现优秀的学生	
7	社会奖学金	1500-5000元/年	学习成绩和平时表现优秀的学生	
8	勤工助学	按工时计算	家庭经济困难的学生	
9	国家贷款	学费和住宿费	家庭经济困难的学生	最高不超过8000元/年