



# 廣州航海學院

GUANGZHOU MARITIME UNIVERSITY

## 2024年招生簡章

办学性质：公办 办学层次：本科 院校代码：11106



2024年招生信息



官方微信公众号



招生小程序



求新 厚德 善思 勤学

黄埔校区（校本部）：广州市黄埔区红山三路 101 号 邮编：510725

琶洲校区：广州市海珠区新港东路夏阳大街 1 号 邮编：510330

咨询电话：020-22336438 32081599

传 真：020-32081599

电子邮箱：zsb@gzmtu.edu.cn

学校网址：http://www.gzmtu.edu.cn

中国·广州

<b>01</b> 学校简介 University Overview	/02	<b>02</b> 校园风光 Campus Tour	/08
<b>03</b> 招生简章 Admissions Brochure	/12	<b>04</b> 校园文化 Campus Life	/18
<b>05</b> 招生专业 Academic Programs	/22	<b>06</b> 招生计划 Enrollment Plan	/74
(一) 航运学院	/22	(一) 广州航海学院2024年广东省招生计划	/74
(二) 海洋装备工程学院	/28	(二) 广州航海学院2024年省外招生计划	/79
(三) 低空装备与智能控制学院	/30		
(四) 智能制造学院	/33		
(五) 智能交通与工程学院(未来交通学院)	/37		
(六) 海事法律与交通管理学院	/43		
(七) 数字经济与贸易学院	/50		
(八) 计算机学院(人工智能学院)	/54		
(九) 数字媒体与交互设计学院	/58		
(十) 外国语学院	/60		
(十一) 国际交流学院(中外合作项目简介)	/62		





廣州航海學院  
GUANGZHOU MARITIME UNIVERSITY

# 廣州航海學院

GUANGZHOU MARITIME UNIVERSITY

院校代码：11106

办学层次：本科

办学性质：公办全日制普通本科院校

## 一、学校简介

广州航海学院创办于1964年，是广州市人民政府管理的公办普通本科院校，是华南地区唯一一所独立建制的海事本科院校，现有黄埔、琶洲两个校区，分别坐落于海上丝绸之路的溯源地扶胥古港（今黄埔区）和黄埔古港（今海珠区）。学校是我国航运业高级人才的重要培养基地，被誉为“航海家的摇篮”。学校坚持与党的教育方针同向同行，与粤港澳大湾区行业社会高质量发展

同频共振。当前学校正以建设高水平应用型大学和筹建广州交通大学为“双引擎”，聚焦地区行业重大需求，锚定智能、智慧、智造，在海洋材料、装备制造等优势领域持续发力，汇聚创新力量，激发澎湃动能，向海挺进、向陆拓展、向空探索，向轨进军，奋力为交通强国、海洋强国、教育强国贡献广航智慧、广航力量。

强化科技引领，深化聚智创新，学校近五年



01

学校简介

University Overview

新增高水平领军人才、中青年拔尖人才、优秀科研创新团队300余人，以高水平科研团队和高能级创新平台为引领，精准链接需求，推进产教融合，瞄准海工装备、新型储能等新兴产业，在海洋严酷环境材料工程技术研发、智能焊接制造与装备研究探索等方面获得国家科技奖多项。

学校持续推进高质量创新人才培养、有组织科技成果转化，培养输送各类人才8万余名，获批省市科研平台（中心）13个，国家、省市科研立项200余项，成为夯实海洋交通领域新质生产力、赋能海洋交通经济发展新优势的有力支撑与坚强保障。

突出航海特色，融入交通行业。如今的广州航海学院已经发展为一所以工见长，经、管、法等多学科协调发展的大学，拥有船舶与海洋工程、交通运输工程、信息与通信工程3个省级重点学科，航海技术、轮机工程、船舶与海洋工程、交通运输、港口航道与海岸工程5个省级一流专业建设点以及7个省级特色专业，15门省级一流本科课程，3个省级协同育人平台，3个省级应用型人才培养示范专业，1个省级综合改革试点专业，7个省级大学生实践教学基地，2个省级科产教融合实践教学基地，6个省级实验教学示范中心，建成国际海事组织（IMO）示范课1门，校级优秀教学团队4个，校级教学名师22名；获得国家教学成果二等奖1项、省级教学成果奖7项，承担省级教改项目71项。

学校坚持“突出海洋特色的大交通”的学科布局，大力发展与现代交通产业需求相契合的特色学科、交叉学科和新工科，全力向海挺进、向陆

拓展、向空探索、向轨进军，实现“海、陆、空、轨”协同发展，致力将航海、交通等学科建设成为国内乃至国际上有特色、有影响的一流学科。

学校现有专任教师711人，其中高级职称人员360人，占比50.6%；博士学历人员285人，占比40.1%；具有海外学历人才135人，占比18.9%。学校广揽人才，拥有长江学者特聘教授1人，教育部新世纪优秀人才1人，享受国务院政府特殊津贴专家3人，全国“五一劳动奖章”1人，省级高层次人才3人，市级高层次人才7人，无限航区船长7人（高级船长2人），无限航区轮机长8人（高级轮机长4人）。教师中有两位高级船长受中央军委和交通运输部委派先后3次担任中国海军“亚丁湾护航”船长。



学校现有35个本科专业，面向全国28个省、自治区、直辖市招生，现有全日制在校生13948人。学校建有校内实验室123个，校内实习工厂和设备完善的水上训练中心各1个，校外实践基地107个，与中远海运散货运输有限公司合作共建实习船4艘，拥有“广航1号”教学游艇1艘。



学校现有省级工程技术开发中心4个，广东高校工程技术研究中心7个，省高校重点实验室2个。近年来，学校新增主持承担24项国家自然科学基金、4项国家社科基金，2023年全国普通高校科技统计我校科研收入11868.46万元。近两年我校获中国航海学会科技进步一等奖1项，交通运输重大科技创新项目1项，国际焊接学会（IIW）2022年度Ugo Guerrero奖1项，冶金科学技术奖一等奖1项，广东省科技进步三等奖2项，广东省哲学社会科学优秀成果奖1项，广东发展研究奖二等奖1项，首次以第一单位入选“中国高被引学者”榜，多篇专项咨询报告、提案、政策建议得到国务院、广东省领导的高度肯定。

广州航海学院坚持开放办学，协同育人。与英国普利茅斯大学共建“中英联合海事研究中心”，与外交学院共建“中国—东盟思想库网络海上合作基地”，与上海国际航运研究中心共建“泛珠国际航运创新研究院”。与广州大学、广东工业大学、辽宁科技大学合作培养研究生。学校与美国纽约州立大学海事学院、芬兰中央应用科技大学、澳大利亚悉尼科技大学、澳大利亚科廷大学、意大利佩如贾外国人大学、德国德累斯顿国际大

意大利佩如贾外国人大学、德国德累斯顿国际大学、英国普利茅斯大学、意大利帕多瓦大学、美国费尔菲尔德大学、瑞典世界海事大学等23所国外知名院校建立了交流与合作关系，开展了中外合作办学、联合培养、师生互访、科研合作等形式多样的合作交流项目。



经过多年建设与发展，广州航海学院办学特色鲜明，行业影响力强，引领华南地区海事教育发展，是广东省本科高校交通运输类专业教学指导委员会主任单位，粤港澳大湾区交通教育与产业联盟理事长单位，粤港澳大湾区科技协同创新联盟常务理事单位，广东航海学会副理事长单位，广东省造船工程学会副理事长单位，广东省电子学会副理事长单位，中国交通教育研究会常务理事单位。

广州航海学院潜心航海育桃李，深耕交通践初心。建校60年来，学校已为社会输送各类人才8万余人。2023年，我校校友邢锋当选中国工程院院士，成为第一位从学校走出来的院士。学校为中国的航运事业贡献智慧和力量，大批教授长期为政府部门提供决策咨询和技术服务，毕业生遍布

华南地区航运、港口、航道、物流、海事等部门，成为行业领袖、技术骨干和管理精英。以航海、轮机等优势学科为中心，学校培养了大批优秀的船长、轮机长，荣获“全国劳动模范”、“广东省五一劳动奖章”和“王牌轮机长”、“金锚奖”等荣誉称号多项。陈昌明、刘春荣两位船长先后3次受中央军委和交通运输部委派担任中国海军护航编队

“护航船长”赴亚丁湾护航，学校被誉为“航海家的摇篮”。以交通基础设施、交通运输、跨境电商等专业为载体，校友们在港珠澳大桥、南海填岛、一带一路等国内外重大工程建设中发挥了重要作用，学校培育的物流人才在广东物流行业的占比达七成，为粤港澳大湾区高质量发展贡献了澎湃的广航力量。





廣州航海學院  
GUANGZHOU MARITIME UNIVERSITY



02

# 校园风光

Campus Tour



北区教学楼



南区教学楼、航海楼



航海家的搖籃



圖書館



南区足球场运动会



北区运动场



足球场



游泳池



体育馆



廣州航海學院  
GUANGZHOU MARITIME UNIVERSITY

# 廣州航海學院

## 2024年夏季普通高考招生章程

### 第一章 总则

第一条 为保证学校夏季高考招生工作顺利进行，切实维护学校和考生的合法权益，依据《中华人民共和国教育法》《中华人民共和国高等教育法》以及教育部、广东省教育厅、广东省招生委员会有关规定，结合广州航海学院招生工作实际情况，制定本章程。

第二条 学校招生工作坚持公平竞争、公正选拔、公开透明，坚持德智体美劳全面考核、综合评价、择优录取。学校招生工作接受学校纪检监察部门、考生、家长以及社会各界的监督。

### 第二章 学校概况

第三条 学校名称：广州航海学院

第四条 学校国标代码：11106

第五条 学校地址：

黄埔校区（校本部）：广东省广州市黄埔区红山三路101号；邮政编码：510725

第六条 办学层次：本科

第七条 办学性质：公办普通高等学校

第八条 办学类型：全日制

第九条 学校主管单位：广州市人民政府

学校业务主管单位：广东省教育厅

第十条 毕（结）业颁证：对取得我校学籍，在规定年限内达到所在专业毕（结）业要求者，颁发广州航海学院普通高等学校毕（结）业证书。符合学士学位授予条件的，颁发相应学位证书。退学学生，视具体情况发放肄业证书或开具写实性学习证明。

### 第三章 组织机构及职责

第十一条 学校设立招生工作领导小组，全面贯彻执行教育部和广东省招生委员会有关普通高校考试招生政策，负责制定学校招生章程、招生规定和实施细则、确定招生规模和调整专业招生计划，组织管理招生工作的具体实施，协调处理招生工作中的重大事项。

第十二条 学校招生办公室为学校招生工作领导小组的执行机构，其主要职责是根据学校的招生规定和实施细则，编制招生计划，组织招生宣传和录取工作，处理招生的日常事务。招生工

03

招生简章

Admissions Brochure

作人員必須嚴格遵守招生紀律和有關考試命題的規定，主動接受紀檢監察部門和社會的監督。

第十三條 學校設立由學校領導和紀檢監察部門組成的考試招生監察小組，對招生工作全過程實施監督。在錄取期間成立信訪組，安排專人負責考生和社會的信訪、申訴、投訴處理工作。

## 第四章 招生計劃

第十四條 學校錄取批次為本科提前批次和本科批次。

第十五條 學校分專業招生計劃及有關要求均以生源省（區、市）公布的专业目录为准。根据教育部《关于做好2024年普通高校招生工作的通知》（教学〔2024〕2号）文件要求，学校本科招生预留不超过本科招生计划总数的1%，用于生源质量调控及解决考生专业服从调剂而需要增加计划等问题。

第十六條 學校航海类专业（航海技术、轮机工程和船舶电子电气工程）在提前批招生，航海技术和轮机工程两个专业与航运央企合作举办校企联合培养卓越班项目，在录取到这两个专业的学生中进行公开选拔，进入卓越班的学生享受企业的全额学费资助，毕业后定向到合作企业就业。

第十七條 學校與國外高校舉辦中外合作辦學項目或中外聯合培養項目，通過廣東省夏季普通高考招收學生，與學校其他專業同批次錄取，單設院校專業組招生，單獨編班。在國內學習階段主要為英語教學，在國外學習階段為全英語教

學，對英語水平有一定的要求，非英語語種的考生慎報。原則上，中外合作辦學項目和中外聯合培養項目的學生不得轉出本項目。考生填報志願前須認真閱讀中外合作辦學項目和中外聯合培養項目的招生專業目錄、招生簡章及收費標準。

## 第五章 錄取規則

第十八條 學校遵循教育部規定的“學校負責、招辦監督”的錄取體制，嚴格遵守教育部、省（區、市）招生辦公室的有關招生錄取政策和規定，本着公開、公平、公正的原則，以考生高考成绩為基本依據，綜合衡量德智體美勞，擇優錄取。

第十九條 在省（區、市）招生委員會按照普通類（歷史類、物理類），藝體類（含音樂類、美術與設計類、舞蹈類、書法類、體育類）分別劃定的錄取控制分數線上分類錄取。

第二十條 在廣東省報考本專科層次院校及專業，計入高考總成績的3門普通高中學業水平選擇性考試科目對應的3門普通高中學業水平合格性考試科目須合格。具體要求以廣東省當年招生錄取工作文件為準。

第二十一條 在實行平行志願投檔的省（區、市），學校可根據各省級招生辦公室公布的平行志願投檔規則及生源情況確定招生計劃微調方案和調檔比例。

第二十二條 在思想政治品德考核和身體健康狀況檢查合格、統考成績達到同批錄取最低分數線，符合學校提檔要求的條件下，依據考生成

績、專業志願，以及學校錄取原則擇優錄取。

第二十三條 普通類（歷史類、物理類）專業分檔時，根據各省（區、市）投檔規則出檔後，實行“分數優先”的錄取原則，根據考生投檔總分排位情況從高到低排序錄取。先安排排位高的考生的第一專業志願，若該專業額滿，再逐一查看該生的後續專業志願。考生投檔總分排位相同時，優先錄取已修習相關專業基礎知識（模塊）的考生。在無排位或排位分的省（區、市）按照普通高考單科順序及分數從高到低排序：文科類為語文、數學、外語、文科綜合；理科類為數學、語文、外語、理科綜合。

第二十四條 實行其他高考模式的省（區、市），錄取原則按照該省（區、市）公布的方案及有關辦法執行。

第二十五條 藝術類統考專業分檔時，根據各省（區、市）投檔規則出檔後，在考生符合專業要求的基礎上，實行“分數優先”的原則，優先錄取投檔總分排位在前的考生，再錄取投檔總分排位在後的考生。考生投檔總分相同時，按照考生排位擇優錄取。當考生排位相同時，優先錄取術科統考分數高的考生。

第二十六條 考生所填報的所有專業志願均未被錄取時，若服從專業調劑，按考生投檔總分從高到低調劑到同一院校專業組內計劃有空額且符合相關專業要求的專業錄取；考生不服從調劑的，作退檔處理。

第二十七條 學校公共外語教學為英語，學校各專業均開設有專業英語課程，航海类专业（航海技术、轮机工程、船舶电子电气工程）學生的

專業英語課程在大學畢業時還須通過海船船員適任證書的專業英語考試，非英語語種考生需慎重報考。

第二十八條 有關加分或照顧錄取政策，按各省（區、市）有關規定執行。

## 第六章 錄取體檢標準

第二十九條 學校錄取考生的體檢標準按照教育部、原衛生部、中國殘疾人聯合會頒布的《普通高等學校招生體檢工作指導意見》（教學〔2003〕3號）和《教育部辦公廳 衛生部辦公廳關於普通高等學校招生學生入學身體檢查取消乙肝項目檢測有關問題的通告》（教學廳〔2010〕2號）的有關規定執行。學校航海类专业（航海技术、轮机工程、船舶电子电气工程）的體檢標準參照國家標準《海船船員體檢要求》（GB30035-2021）有關規定執行。

對於殘障考生，若其生活能夠自理，符合所報專業要求，且高考成绩達到錄取標準，予以正常錄取。

學校招生專業對考生身體素质的具體要求詳見各省（區、市）招生辦公室公布的招生專業目錄。

第三十條 新生入學後，學校以教育部、原衛生部、中國殘疾人聯合會製定的《普通高等學校招生體檢工作指導意見》《教育部辦公廳 衛生部辦公廳關於普通高等學校招生學生入學身體檢查取消乙肝項目檢測有關問題的通告》為依據，對新生身體健康狀況進行復查，對經復查不

符合体检要求或不宜就读已录取专业者，按有关学籍管理规定办理，予以转专业或取消学籍。

## 第七章 新生注册和复查

第三十一条 经学校夏季高考招生录取的考生，须在规定时间内办理缴交学费注册手续，逾期未注册者，作自行放弃入学资格处理。

第三十二条 新生入学三个月内，将对学生进行政治、文化、健康等方面的复查。对在报名和考试过程中有弄虚作假或其他违纪违规行为者，将按规定取消学籍。

新生入学复查相关工作按广东省招生办相关文件要求执行。

## 第八章 收费标准

第三十三条 学校收费标准按《关于调整公办普通高校学费的通知》（粤发改价格〔2016〕367号）、《广东省物价局、广东省教育厅、广东省财政厅关于进一步规范我省高等学校收费管理的通知》（粤价〔2007〕186号）和《广东省人民政府办公厅关于印发〈广东省定价目录（2022年版）〉的通知》（粤府办〔2022〕5号）公布的标准及要求执行。

理工、外语类专业：5190元/生·学年；

经、管、法类专业：4590元/生·学年；

艺术类专业：10000元/生·学年；

校企联合培养卓越班项目：5190元/生·学年；

中外合作办学项目：42600-52600元/生·学年；

中外联合培养项目：28000-40000元/生·学年（本科学费+培训费）。

住宿费标准：

根据学校不同的住宿条件分为740-1700元/生·学年。

## 第九章 资助学生政策

第三十四条 国家助学贷款、奖学金、助学金等助学措施按照教育部、广东省教育厅和学校相关规定执行。

根据教育部、广东省教育厅和学校相关规定，学校设有国家奖学金、国家励志奖学金、学生奖学金、各类单项奖学金以及行业企业捐助的奖学金，奖励品学兼优的学生。

按国家及学校的有关规定，家庭经济困难学生可申请国家助学贷款、国家助学金、社会助学金、勤工助学等形式的资助。

第三十五条 新生入学后需办理广州市城乡居民社会医疗保险，享受广州市居民医疗保险待遇。

## 第十章 招生工作的咨询、监督与申诉

第三十六条 招生咨询及联系方式

咨询电话：020-22336438 32081599

电子邮箱：zsb@gzmtu.edu.cn

学校网址：http://www.gzmtu.edu.cn

招生网址：http://zsb.gzmtu.edu.cn

招生微信小程序：广州航海学院本科招生

第三十七条 学校纪委（监察专员办公室）

纪检监察室负责监察、监督学校招生工作，并接受相关申诉。

联系人：郭老师

监督电话：020-32082358

电子邮箱：gzshjjc@126.com

## 第十一章 附则

第三十八条 学校所有航海类专业学生的日常管理实行半军事管理。

第三十九条 本章程经学校校长办公会议讨论审查通过，适用于学校2024年夏季普通高考本科招生工作，自公布之日起施行。

第四十条 本章程由广州航海学院授权广州航海学院招生办公室解释。本章程若与国家及各省（区、市）的规定不一致，则以国家及各省（区、市）的规定为准。



廣州航海學院  
GUANGZHOU MARITIME UNIVERSITY



# 04

## 校园文化 Campus Life



“玉林舰”远洋护航宣誓仪式



邮轮



我为祖国升国旗



水上運動會



學校教學遊艇



校運會



旗語表演



海事展覽



美術館展廳



文藝表演



招聘會



與加拿大學生交流



畢業生



廣州航海學院  
GUANGZHOU MARITIME UNIVERSITY

EARDATEK®



05

招生专业  
Academic Programs

## (一) 航运学院

### 航海技术专业

#### 培养目标

本专业旨在培养德智体美劳全面发展的社会主义建设者和接班人，培养掌握船舶航行、货物运输管理、船舶与人员安全与管理、无线电通信等方面的知识与技术，接受航线设计、船舶操纵与避碰、模拟器及实船训练等专业技能训练，从

事船舶驾驶、营运管理以及相关的科研和教学培训等方面工作的具有扎实基础理论知识、实践能力强、创新创业思维活跃、综合素质高、满足行业需求，符合国际和国家船员适任标准，具有国际竞争力的高级应用型人才。

#### 主要课程

高等数学、大学物理、大学英语、大学体育、航海力学、船舶原理、电工学、船舶无线电技术基础、航海学、船舶操纵与设备、船舶避碰与值班、船舶结构与货运、航海气象学与海洋学、

船舶管理、航海雷达与仪器、GMDSS及仿真通信、航海英语、远洋运输业务与海商法等。

#### 就业方向

在航运企业和事业等单位从事船舶驾驶，亦可从事海事管理、港口引航、航运管理及与其相关行业的工作，也可攻读交通运输工程及相关学科的硕士学位。

#### 主要就业单位

中远海运集装箱运输有限公司、中远海运能源运输股份有限公司、中远海运散货运输有限公司、中远海运控股股份有限公司、招商局蛇口工业区控股股份有限公司、中远海运特种运输股份有限公司、中国长荣海运、招商局能源运输股份有限公司、中国香港东方海外货柜航运公司、中国

台湾阳明海运集团、宁波海运、海丰国际控股有限公司、中谷海运、安通控股海运、中联航运、中国船舶燃料有限责任公司、南海（东海、北海）救助局、中科院南海海洋研究所、中石油海洋工程有限公司、广州（上海）打捞局、广州（秦皇岛、汕头港）港务集团有限公司、交通运

输部南海航海保障中心、广东粤电航运有限公司、深圳华南液化气船务公司等大型国有企业，及马士基航运、地中海航运、达飞航运、哈帕劳埃德航运等国际大公司。

## 学位学制

学制四年，符合条件可授予工学学士学位。



世界海员日庆祝活动

## 轮机工程专业

### 培养目标

本专业旨在培养德智体美劳全面发展的社会主义建设者和接班人，培养掌握船舶动力和轮机系统管理的基础理论知识与技术，接受海船专业技能和海船轮机适任的训练，能在水上运输、船舶维修制造等领域，从事船舶轮机操纵和维修、船舶机电设备维护和管理、船舶监修和监造、船

舶检验以及相关的设计与研究等方面工作的具有扎实基础理论知识、实践能力强，创新创业思维活跃，综合素质高，满足行业需求，符合国际和国家船员适任标准，具有国际竞争力的高级应用型人才。

### 主要课程

本专业基于 OBE 理论设置课程体系，开设主要课程有工程力学、热工与流力、船舶主推进动力装置（双语）、船舶辅机（双语）、船舶电气设备与系统、船舶管理、轮机自动化、轮机维护与修理、轮机英语阅读、轮机英语听力与会话读等 10 门课程组成。

### 就业方向

本专业毕业生就业范围较广，可从事船舶轮机员工作，也可在船舶设备生产厂、船舶修造厂等从事轮机设备的安装调试、维护和管理、船舶监修和监造、船舶检验等工作，还可以在海事管理机构、航运企业从事安全管理等工作。本专业与企业开展订单式校企合作人才培养，学生入学后可双向选择予以确定。

### 学位学制

学制四年，符合条件可授予工学学士学位。



船舶轮机自动化虚拟机舱系统教学实验平台



自动化机舱

## 船舶电子电气工程专业

### 培养目标

本专业为适应国家建设海洋强国、实施“一带一路”战略，面向粤港澳大湾区对人才的需要，培养德、智、体、美、劳等方面全面发展，符合国家教育方针、国际公约和国家船员适任标准要求

的，具有国际视野和竞争力的高素质应用型高级船舶电子电气管理人才。

### 主要课程

本专业基于 OBE 理论设置课程体系，开设主要课程有电路原理、模拟电子技术、数字电子技术、电力电子学、自动控制原理、嵌入式系统技术基础、可编程序控制器及其通信网络、电工学、交流变频调速、船舶电站、船舶电力拖动系统、船舶主机监测与控制系统、船舶机舱监测与报警系统、船舶辅助控制装置、船舶综合驾驶台系统等。



船舶电子电气综合实验室

### 就业方向

毕业生主要在船舶航运，船舶设计、船舶修造、船舶检验、船级社、海事局、科研院所、国内航海类院校等港航企事业单位从事与船舶电子电气相关的设计、开发、应用研究和生产管理工作。

### 学位学制

学制四年，符合条件可授予工学学士学位。



船舶轮机自动化虚拟机舱系统教学实验平台

## 海事管理专业

### 培养目标

本专业旨在培养德、智、体等方面全面发展，具有海商法知识、国内法学、国际公约、水上交通安全保障与管理、防止海洋污染管理等基础理论，具备扎实的英语和计算机应用技能、良好的表达和交流沟通能力，以及综合运用科学理论和工程技术从事海事业务管理和海事安全管理

的能力，能在交通、港航、海事、海警、渔业等行政管理部门以及港航企事业单位从事水上安全管理、海洋防污管理、海事业务管理、港航安全管理、水域行政管理等应用型工作的高级海事管理人才。

### 主要课程

公共管理学、安全科学原理、海事英语阅读与写作、航海学、船舶货运、海运业务与海商法、海上交通工程、水上交通安全管理、危险货

物运输安全管理、海洋与港口船舶防污染技术、海事调查与搜救、海事事故专项调查、水上安全综合保障实训、模拟海事法庭等。

### 就业方向

毕业生主要就业方向有：国家海事行政管理部门从事海事行政管理工作；航海保障部门从事航海安全与航行保障工作；港口与航运部门从事港口安全管理与航运经营工作；货运与船舶服务公司从事国际贸易、货运代理、船务管理、物流管理等相关工作。

### 主要就业单位

广东海事局及各分支局、交通运输部南海航海保障中心、广州港集团有限公司、广州外轮代理有限公司、中联国际货运代理有限公司、广州港船务有限公司、中交广州航道局有限公司、中国人民武装警察部队海警总队广东支队、珠海港集团有限公司、茂名港集团有限公司、广东珠江船务有限公司中交第二航务勘察设计院有限公司、上海中谷物流股份有限公司以及其它港口企业、货运公司、物流公司等。



學生到廣州海事局認知實習



學生參加粵港澳大灣區創新發展志願服務

### 學位學制

學制四年，符合條件可授予管理學學士學位。

## (二) 海洋裝備工程學院

### 船舶與海洋工程專業

#### 培養目標

本專業旨在培養德智體美勞全面發展的社會主義建設者和接班人，培養掌握現代電子系統設計以及信息處理相關知識與技術，接受現代工程訓練，從事各類電子設備和信息系統的集成、產

品設計、工藝製造、應用開發和技術管理等方面工作的具有紮實基礎理論知識、實踐能力強、創新創業思維活躍、綜合素質高、滿足行業需求的高級應用型人才。

#### 主要課程

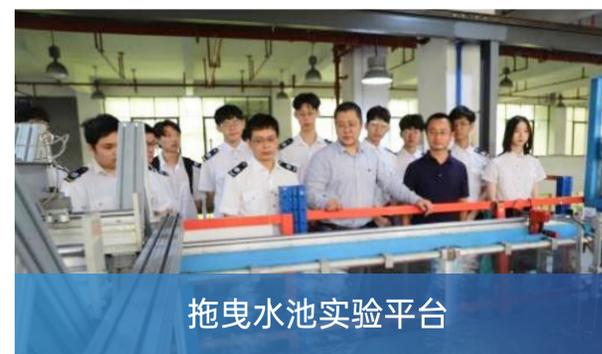
材料力學、理論力學、船舶與海洋工程概論、船舶流體力學、船舶結構力學、船舶原理、船體結構與製圖、船舶CAD/CAM、船舶設計原理、船舶結構與強度設計、船舶建造工藝等。

#### 就業方向

畢業生主要面向船舶與海洋結構物設計、研究、製造、檢驗、使用和管理等工作，本專業學生畢業後可簽約到船舶與海洋工程設計研究單位、海事局、國內外船級社、船舶配套公司、船廠、海洋石油單位、風電單位、船舶貿易與經營、海上保險、海事局等部門。也可攻讀船舶與海洋工程及相關學科的碩士學位。

#### 學位學制

學制四年，符合條件可授予工學學士學位。



拖曳水池實驗平台



地效飛行器實驗平台

## 能源與動力工程專業

### 培養目標

本專業緊密圍繞國民經濟和社會發展的總體要求，培養德、智、體、美、勞全面發展的社會主義建設者和接班人，具有良好的科學文化素養和高度的社會責任感，具備熟練掌握能量傳遞、

轉換、存儲和利用的基本原理和方法的能力，能在熱能工程、制冷空調、新能源開發和管理等方面工作的高級應用型人才。

### 主要課程

機械製圖、工程力學、工程熱力學、工程流體力學、傳熱學、電子與電工技術、自動控制原理、工程材料及金屬工藝、熱工測試技術、熱交換器與設備、制冷原理與設備、冷庫設計、空氣調節、熱力發電廠、鍋爐原理與設備、新能源及其利用技術等。



螺桿式冷水機組實驗平台

### 就業方向

畢業生主要面向能源、電力、建築、家電、環保等企業和科研院所、設計院以及相關政府管理部門，從事能源轉換與利用以及與能源技術相關的人工環境技術和設備的研究開發、設計製造、運行控制、管理、技術服務和營銷等方面的工作。如制冷空調熱泵相關裝置生產企業、制冷空調熱泵工程公司、電力設計單位、能源審計公司、火電站和核電站、電力建設公司熱力公司等。也可攻讀能源與動力工程及相關學科的碩士學位。

### 學位學制

學制四年，符合條件可授予工學學士學位。



船舶中央空調實驗平台

## (三) 低空裝備與智能控制學院

### 電氣工程及其自動化專業

### 培養目標

本專業旨在培養德、智、體、美、勞全面發展的社會主義建設者和接班人，培養掌握電氣工程與控制系統的基本理論知識與技術，接受現代工程訓練，能在電力系統、電氣設備製造、新能源利用等領域，從事與電氣工程有關的系統設計、施

工、運行、技術管理等方面工作的具有紮實基礎理論知識、實踐能力強、創新創業思維活躍、綜合素質高、滿足行業需求的高級應用型人才。



單片機與檢測實驗平台



電力電子及電氣傳動實驗平台

### 主要課程

電路原理、模擬電子技術、數字電子技術、工程電磁場、自動控制原理、電力電子技術、電力工程基礎、電機學、運動控制系統、電力系統分析等。

### 就業方向

畢業生能够在電力系統、電氣設備製造、新能源利用等領域，從事與電氣工程有關的系統設計、施工、運行、技術管理等方面工作。也可攻讀電氣工程及相關學科的碩士學位。

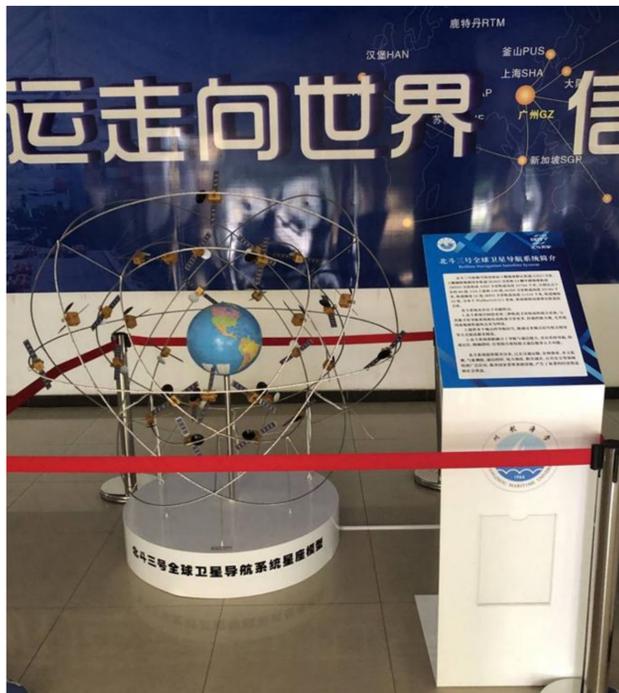
### 學位學制

學制四年，符合條件可授予工學學士學位。

## 通信工程專業

### 培養目標

通信工程專業面向粵港澳大灣區通信網絡與通信設備、移動互聯網、衛星導航和智慧航運等以現代通信技術為支撐的相關產業的人才需求，旨在培養德智體美勞全面發展的社會主義建設者和接班人，培養掌握通信信息基礎理論知識與技術，接受現代工程訓練，從事通信科學研究、技術開發、運行維護、市場營銷和管理等方面工作的具有扎實基礎理論知識、實踐能力強、創新創業思維活躍、綜合素質高、滿足行業需求的高級應用型人才。



### 專業特色

本專業依托廣東省沖補強“信息與通信工程”強特色重點學科和北斗衛星精密導航與AIS內

河航運安全保障平台，形成了通信、衛星導航和智慧航運交叉融合的專業特色。

### 就業方向

從事通信設備的設計、開發、測試、運行維護、銷售和項目管理；衛星導航和智慧航運的應用開發，亦可報考本專業及相關專業碩士研究生。

### 學制學位

學制四年，符合條件可授予工學學士學位。

## 電子信息工程專業

### 培養目標

本專業旨在培養德智體美勞全面發展的社會主義建設者和接班人，培養掌握現代電子系統設計以及信息處理相關知識與技術，接受現代工程訓練，從事各類電子設備和信息系統的集成、產

品設計、工藝製造、應用開發和技術管理等方面工作的具有扎實基礎理論知識、實踐能力強、創新創業思維活躍、綜合素質高、滿足行業需求的高級應用型人才。



### 專業特色

經過多年的快速發展，本專業已經在粵港澳大灣區的電子信息產業尤其是海洋電子信息產業形成一定的優勢和特色，被評為教育部產學合作協同育人專業、廣東省特色高校提升計劃和廣東省教育廳工程技術開發中心以及廣東省實驗教學示范中心依托專業、廣東省教研教改試點專業、廣州航海學院特色專業和校內轉專業受歡迎專業等。

### 就業方向

從事電子產品項目管理、設計、開發、測試及維護；智能交通類電子設備運營、管理和維護等。亦可報考本專業及相關專業碩士研究生。

### 學位學制

學制四年，符合條件可授予工學學士學位。

## (四) 智能制造學院

### 機械工程專業

#### 培養目標

本專業培養德、智、體、美、勞全面發展的社會主義建設者和接班人，具有一定的文化素質和好的社會責任感。掌握當代機械科學和智能工程領域的理論與技術，接受綜合素質訓練，具有思維敏捷、誠信務實、思路開闊及創新解決複雜工程實際問題的能力，畢業後能在機械工程及

海工裝備、數字工業和相關交叉領域等從事機電產品設計與製造、海工及智能裝備的科學研究、技術開發、工程應用和運營管理等方面工作的基礎理論扎實、實踐能力強、創新創業思維活躍、綜合素質高、滿足行業需求的高級應用型人才。

#### 主要課程

機械製圖、工程力學、機械設計基礎、電工與電子技術、工程材料及成型工藝、電氣控制與PLC、液壓與氣壓傳動、機械製造技術、數控技術、自動化製造系統、機械測繪實踐、電氣控制技术綜合實踐、CAD/CAM項目實踐、機電液（氣）組合實踐、工程項目驅動性實踐、機械設計課程設計、機械製造技術課程設計等。



數控加工實驗平台

#### 就業方向

畢業生可從事智能制造裝備及其核心零部件、海工裝備、微機械、動力機械、檢測裝置、工

程智能裝備及工程教育等方面的開發、設計、製造、管理、營銷、技術服務及教學科研工作。也可攻讀機械工程及相關學科的碩士學位。

#### 學位學制

學制四年，符合條件可授予工學學士學位。



液壓與氣動實驗平台

### 機器人工程專業

#### 培養目標

本專業旨在培養德、智、體、美、勞全面發展的社會主義建設者和接班人，培養掌握機器人工程的基本理論知識與技術，接受現代工程訓練，能在機器人、智能制造等領域，從事機器人核心部件、系統、工作站、自動化生產線的技術

開發、應用維護及管理等方面工作的具有扎實基礎理論知識、實踐能力強、創新創業、思維活躍、綜合素質高、滿足行業需求的高級應用型人才。



工業機器人綜合實訓平台



移動機器人實驗平台

## 主要課程

电工技术、电子技术、单片机原理及应用、机械设计基础、机械制图、工程力学、液压与气压传动、自动控制原理、电气控制与PLC、机器人机构学、移动机器人技术、机器人传感器与检测技术、机器人控制技术、工业机器人系统设计、

工业机器人工作站系统集成设计、移动机器人创新实践、工业机器人离线编程仿真与操作训练、工业机器人工作站系统集成综合训练等。

## 就业方向

毕业生主要从事工业机器人整机研发和设计、机器人关键零部件研发、机器人系统设计与应用、智能制造系统维护、机器人整机和关键零

部件测试与性能分析、机器人科研和教学等工作，也可攻读机器人工程及相关学科的硕士学位。

## 学位学制

学制四年，符合条件可授予工学学士学位。

## 车辆工程专业

### 培养目标

本专业旨在培养德、智、体、美、劳全面发展的社会主义建设者和接班人，培养掌握宽厚数理、力学、机械设计和车辆工程基础知识与技术，接受现代工程训练，从事轨道车辆工程领域科学研究、技术开发、运行维护和市场营销等方

面工作的具有扎实基础理论知识、实践能力强、创新创业思维活跃、综合素质高、满足行业需求的高级应用型人才。



地铁动车转向架实验平台



地铁转向架制动系统实验平台

### 主要课程

机械制图、工程力学、电工电子技术、机械设计基础、自动控制原理、电气控制与PLC、微机原理与接口技术、轨道车辆电力电子技术、轨道车辆装备、轨道车辆传动与控制、轨道车辆设计、轨道车辆牵引与制动、轨道车辆制造、城市轨道交通车辆检测技术、轨道车辆运用工程、三维设计与制图、城市轨道交通车辆强度及动力学等。

### 就业方向

毕业生主要面向大湾区轨道交通装备产业的相关企业事业单位，从事轨道车辆整车及零部件研发设计、制造检测、运用维护、检测诊断和运行管理等工作，也可攻读轨道车辆工程及相关学科的硕士学位。

### 学位学制

学制四年，符合条件可授予工学学士学位。

## (五) 智能交通与工程学院(未来交通学院)

### 港口航道与海岸工程专业

广州航海学院是华南地区唯一一所持续开设港口航道与海岸工程专业的高校。我校港口航道与海岸工程专业始创于1976年，其前身可追溯至直属国家交通部的广州航务工程学校所开设的港口建筑工程专业，有着48年的办学历史和优良的办学传统，为国家及华南地区水运工程行业、海洋工程行业培养了近3000名人才，为助力“粤港澳大湾区”与“一带一路”建设以及海洋强国与交通强

国战略发挥了历史性的作用。

港口航道与海岸工程专业作为广州交通大学（筹）的主干学科之一，2014年开始本科招生，2018年获学士学位授权，2020年获省级特色专业立项，2021年获批准省一流专业建设点；在校友会中国大学一流专业排名（应用型）连续四年（2021~2024）位列第1位（档次A++、6★、中国顶尖应用型专业）。

#### 培养目标

港口航道与海岸工程专业顺应海洋强国、交通强国战略需要，围绕“绿色建造、智能运维”目标，聚焦港航工程（生态海岸、码头与航道韧性提升）、水利与水务工程（城市水环境综合治理、生态水利、抽水蓄能、运河新建）、新兴近远海工程

（海上风电、海洋牧场、海上光伏等）等领域，注重理论知识、专业基础知识、专业知识的应用能力以及与本专业相关的注册工程师执业资格相衔接的能力培养，与时俱进培养契合行业需求的高素质应用型人才。

#### 主要课程

高等数学、线性代数、概率论与数理统计、大学物理、大学化学、工程制图与CAD、理论力学、材料力学、结构力学、Python 语言程序设

计、Matlab 语言及其应用、大数据分析原理和应用、BIM技术应用、卫星与无人机遥感技术等。

#### 就业方向

港口航道与海岸工程专业毕业生就业率和社会认同度稳居同类学校前列。就业方向覆盖港口航道工程、水利工程、新兴近远海工程、市政水务工程等领域相关的政府部门、企事业单位、科研院所等单位相关部门。企业单位多集中大型央企，如中交集团、保利长大工程有限公司、中国铁建港航局集团有限公司、中国能源建设股份有

限公司等；政府部门与事业单位多集中在水务局等相关单位。

近年来，本专业毕业生在深中通道工程、黄茅海通道工程、港珠澳大桥工程、南海填岛工程等重大工程中发挥重要作用，助力海洋强国、交通强国建设，不少已成为行业栋梁之才。

#### 学制学位

学制四年，符合条件可授予工学学士学位。

### 道路桥梁与渡河工程专业

道路桥梁与渡河工程专业是广州交通大学（筹）的重点专业，旨在培养具备深厚专业技术能力及人工智能背景的智能道路与轨道交通人才。本专业融合了机器学习、人工智能、数字化智能建造以及数字化信息化运维管理的前沿科技，与传统道路桥梁工程建造的理论与实践方法紧密结合。课程体系设

计特别强调与“粤港澳大湾区”和“一带一路”战略发展的对接，力图培养能够在信息技术与工程实践领域跨学科工作的应用型工程师。毕业生将能胜任人工智能应用开发、工程软件开发、路桥工程项目的信息化设计、施工、运维或管理等关键职位。

#### 培养目标

本专业致力于培养能够适应智慧公路交通建设与管理的的高素质工程技术人才，学生不仅将掌握智慧公路交通及其相关交叉学科领域的工程应用和科学技术基础理论方法，还将学习关键的共性技术。课程和实践活动旨在培养学生的社会责任感、人文

素养、职业道德以及在智能交通系统（包括智慧道路选线、智能装备与交通机器人等）设计、智能化技术开发、信息化运维管理等方面的工程实践和创新能力。学生将具备强烈的创新意识、终身学习能力、环境适应能力和团队协作精神。

## 主要課程

高等數學、線性代數、概率論與數理統計、大學物理、大學化學、工程製圖與CAD、理論力學、材料力學、結構力學、工程材料、智能工程測量學、交通基礎設施智能運營與維護、路基路

面工程、智慧道路勘測設計、交通工程安全、交通規劃、Python 語言、人工智能基礎與應用、交通大數據處理方法、BIM技術應用等。

## 就業方向

畢業生的就業方向廣泛，可進入各大交通類央企和國企（如交通投資公司、城市公路建設單位等）、政府部門（交委、海事局等）、事業單位（城市交通信息中心、道研所等），以及與交通類相關的施工、設計、科研院所等工作。畢業生可以參與到智能交通

系統的开发、智慧城市建設項目、交通數據分析、智能設備的研发和維護等多種工作，展現他們在智能化和數字化領域的專業技能，亦可進行傳統路橋工程的施工、設計、檢測、管理工作。

## 學制學位

學制四年，符合條件可授予工學學士學位。

## 土木工程專業

土木工程專業在2018年被確定為校級重點專業。經過多年發展，已成為廣州航海學院申報土木水利學科碩士點的支撐專業。隨著國家新工科建設的推進，土木工程專業主動轉型，深度融入信息化與智能化，適應未來社會發展需求。近年來，本專

業畢業生平均就業率98.65%，大量應屆畢業生受聘於粵港澳灣區大型國企央企，並得到企業的高度認可。部分學生考取華工、深大、暨大、廣工、河海大學的碩士研究生，考取公務員及事業編制人員崗位。

## 培養目標

本專業以“智能建造”及“城市地下空間”為特色，面向國家戰略需求和建築業的升級轉型，立足粵港澳灣區，緊緊圍繞“海洋強國”戰略，聚焦智能建造（智能風電、智能裝備與施工、智能運維與管理），服務城市地下空間（城市軌道交通、多功能地下綜合設施、地下市政設施）系統性開發領

域。注重理論和專業基礎知識學習，積極開展多專業交叉融合。培養具備數字化、信息化、智能化能力，能綜合運用土木工程專業知識及技能解決工程問題，實踐能力強、具有創新精神的高級應用型人才。

## 主要課程

城市地下空間規劃、地下建築結構、工程事故分析與處理、建築全壽命數字化運維、城市軌道交通概論、綠色建築與可持續發展、工程材料、結構力學、混凝土結構、鋼結構基本原理、土力學與基礎工程、工程製圖與數字建築、智能測繪、土木工

程智能檢測技術、土木工程智能施工、BIM技術基礎及應用、智慧城市、Python程序設計基礎、智能裝備與建造機器人、數據庫原理與應用、物聯網導論。

## 就業方向

本專業畢業生可在交通基礎設施、建築產業、市政建設等土木工程領域從事智能設計、工程諮詢、智能裝備與施工、構件工業化製造、智能全壽

命更新運維與服務等方面工作，也可在政府部門、企事業單位及科研机构從事有關工作。

## 學制學位

學制四年，符合條件可授予工學學士學位。

## 工程管理專業

工程管理專業創立於1991年，其前身為廣州航務工程學校建築經濟管理工程專業，有着33年的辦學歷史和優良的辦學傳統，為國家及華南地區工程建設行業培養了大批高素質複合型人才和行業精英，其中包括榮獲“全國五一勞動獎章”的2009屆

優秀校友呂松青，助力粵港澳大灣區建設和“一帶一路”建設以及交通強國戰略實施。作為廣州交通大學（籌）的主幹學科之一，工程管理專業2016年被確定為校級特色專業，2017年被確定為省級特色建設專業。

### 培養目標

本專業以“交通行業”為特色，立足華南地區，展望全國，堅持“交通與土木兼顧、技術與管理並重”，聚焦陸（公路）、軌（軌道）等交通基礎設施建設，兼顧城市更新以及綠色建築建設領域。培養具有深厚的人文底蘊、強烈的社會責任感、正確的工程倫理觀；掌握土木工程技術、管理、經濟、

法律和信息技术等基础知识，接受工程师基本训练，具备发现、分析、研究、解决复杂工程管理问题的综合专业能力；能在公路交通、土木建筑等行业从事项目管理和造价咨询工作，成为基础理论扎实、实践能力强、创新思维活跃、国际视野开阔、沟通与自适应能力强的高素质复合型人才。

### 主要課程

城市道路及轨道交通工程相关课程+城市更新、绿色建筑二选一模块、管理学原理、系统工程、运筹学、工程项目管理、工程全过程造价管理、经济学原理、工程经济学、工程项目投融资

管理、建设法规、管理信息系统、工程大数据分析处理、建筑信息模型、虚拟设计与施工、智能工程管理、数字建造技术应用等。

### 就業方向

本專業畢業生可在交通基礎設施建設、城市更新等領域從事政府部門、企事業單位、科研机构、事業單位及其他相關部門從事工程管理相關工作。近年來，本專業畢業生就業率穩居學校前列，所就

業企業單位多集中大型央企國企，如中國交通建設股份有限公司、保利長大工程有限公司、中鐵物資集團有限公司、長江航道工程局、廣東電網能源發展有限公司、中國能源建設集團。

### 學制學位

學制四年，符合條件可授予工學學士學位。

## 交通運輸專業

交通運輸專業為省級一流專業建設點，專業立足粵港澳大灣區，以水路運輸為特色，建設“工管結合、面向智慧綜合交通”的一流專業，為區域經濟

和行業培養基礎理論知識扎實、實踐能力強、創新創業思維活躍、綜合素質高的交通運輸高級應用型人才。

### 培養目標

本專業旨在培養德智體美勞全面發展的社會主義建設者和接班人，培養掌握工學、管理學知識與技術，接受現代工程訓練，在交通運輸工程、交通系統控制與管理、港口集疏運規劃與設計等領域從

事交通規劃設計、組織指揮、運營管理及交通影響分析等方面工作的具有扎實基礎理論知識、實踐能力強、創新創業思維活躍、綜合素質高、滿足行業需求的高級應用型人才。

### 主要課程

運籌學、運輸經濟學、交通運輸學 A、國際貿易實務、交通規劃理論與方法、遠洋運輸業務 A、船舶貨運技術、集裝箱運輸與多式聯運 B、航空運輸業務、船舶運輸經營與管理。

### 就業方向

畢業生主要從事交通運輸、國際航運、國際物流、港口以及相關行業。

### 學位學制

本專業學制四年，符合條件可授予工學學士學位。

## (六) 海事法律與交通管理學院

### 法學(海商法)專業

#### 培養目標

本專業旨在培養有國際視野、中國情懷，堅持社會主義法治理念和堅定維護國家利益的法治人才，培養掌握基礎法學、海商、海事法律和航運業務的知識，接受法律思維和法律業務的基本

訓練，從事律師和航運企業法律業務等方面工作的具有扎實基礎理論知識、實踐能力強、創新創意思維活躍、綜合素質高、滿足行業需求的高級應用型法治人才。

#### 主要課程

法理學、民法總論、刑法總論、民事訴訟法、刑事訴訟法、行政法與行政訴訟法、海商法總論、海上貨物運輸法、海上保險法、海事法、

海事訴訟與仲裁、海事國際公約、航海概論、船舶結構與貨運、集裝箱運輸業務和國際航運經濟等。



走向北極治理合作的中國實踐”學術活動



師生參加海法論壇

#### 就業方向

畢業生主要就業於法院、律師事務所、航運企業、物流公司、港口企業、保險公司、金融機

構、外貿公司從事法律服務和法律事務工作。

#### 主要就業單位

廣東金鵬律師事務所、中華聯合財產保險股份有限公司廣東分公司、中國海警局南海分局、廣州海事法院、廣東為峰律師事務所、廣州領住

住房服務有限公司、廣州置正法律諮詢服務有限公司、深圳市律師協會以及涉海類企業。

#### 學制學位

學制四年，符合條件可授予法學學士學位。



學生參加粵港澳大灣區論壇志願服務



模擬法庭



參加2023全國大學生環境資源模擬法庭大賽榮獲三等獎

## 交通管理專業

本專業以國際航運管理為特色，立足粵港澳大灣區，面向全球貿易與國際航運領域，培養能夠綜合運用經濟管理、計算機以及相關專業知識

解決國際航運與國際物流領域實踐問題，具有國際化視野與國際化經營能力的交通管理高級應用型人才。

### 培養目標

本專業旨在培養德智體美勞全面發展的社會主義建設者和接班人，培養掌握管理學、交通運輸學知識與技術，接受國際航運的系統分析、設計、運營、管理等技能訓練，在國際航運、港口

碼頭、國際貨代、報關等領域從事航運企業經營管理及政府部門管理決策等方面工作的具有紮實基礎理論知識、實踐能力強、創新創業思維活躍、綜合素質高、滿足行業需求的高級應用型人才。

### 主要課程

國際貿易實務、報關與報檢業務 A、遠洋運輸業務 A、船舶運輸經營與管理、集裝箱運輸與多式聯運 A、裝卸工藝 A、航運業務英語與函電、國際貨運代理專業英語、租船運輸專業英語、海

商法、大學英語視聽說、大學英語視聽說II、國際貿易模擬實驗、報關報檢模擬實驗、碼頭信息系統實驗、專業認識實習、ERP實驗、國際貨運代理模擬實驗等。

### 就業方向

畢業立足于粵港澳大灣區國際貿易、國際航運、國際貨運代理、跨境電商物流、報關行、港口碼頭、倉碼物流中心以及政府機關、事業單位

等相關行業，從事市場營銷、業務管理、規劃調度、國際貨物運輸方案設計、經營決策等工作。

### 學制學位

本專業學制四年，符合條件可授予管理學學士學位。

## 物流管理專業

物流管理專業（Logistics Management）以港航物流為特色，服務粵港澳大灣區綜合物流發展和廣州國際航運樞紐建設需要，注重培養具有紮實的管理學和經濟學基本知識基本理論及現

代物流與供應鏈、港航物流等方面的專業知識與專業能力，具備較強的實踐應用能力和國際化經營能力的物流管理高級應用型人才。

### 培養目標

本專業旨在培養德智體美勞全面發展的社會主義建設者和接班人，培養掌握系統的管理學、經濟學知識與技術，接受現代物流與供應鏈的系統分析、設計、運營、管理等技能訓練，在港航

物流、國際物流等領域從事物流運營管理、供應鏈設計與管理等方面工作的具有紮實基礎理論知識、實踐能力強、創新創業思維活躍、綜合素質高、滿足行業需求的高級應用型人才。

### 主要課程

物流學、供應鏈管理、物流系統規劃與設計、物流信息管理、集裝箱運輸與多式聯運 C、

倉儲與配送管理、採購學 A、物流設施設備。

### 就業方向

畢業生能從事供應鏈設計與管理、物流系統優化及運營管理等方面工作。

### 學制學位

本專業學制四年，符合條件可授予管理學學士學位。



深圳市華展國際物流有限公司在我院設立“華展國際物流獎助學金”

## 旅游管理（邮轮游艇管理）专业

### 培养目标

本专业旨在培养德智体美劳全面发展的社会主义建设者和接班人。培养掌握旅游管理、游艇休闲管理、邮轮服务管理、休闲潜水等基础理论知识与技能，接受现代管理理论学习与实践技能训练，能在旅游、游艇休闲、邮轮旅游、休闲潜

水等领域，从事运营、管理、策划、咨询和教育等方面工作的具有扎实基础理论知识、实践能力强、创新创业思维活跃、综合素质高、满足行业需要的高级应用型人才。

### 主要课程

管理学基础、经济学原理、旅游学概论、旅游接待业、旅游消费者行为、旅游目的地管理、国际邮轮产品运营实务、邮轮经济、游艇俱乐部管理、游艇文化、游艇产业经营与管理、休闲潜水概论、旅游企业财务管理、旅游人力资源管理、帆船运动、水上运动、空气潜水技术、休闲活动策划与管理等。

### 就业方向

毕业生主要从事邮轮游艇旅游运营管理工作，可在国际邮轮公司、游艇会、旅游地产公司、国际旅行社、会展与活动策划公司、水域旅游景区等大型旅游企业从事管理、策划、咨询、服务工作；旅游业相关的交通、会展部门从事市场开发及管理工作；旅游职业学校和旅游培训机

构从事邮轮游艇旅游管理方面教学或科研工作；亦可报考本专业及相关专业硕士研究生、国家公务员。

### 学制学位

本专业学制四年，符合条件可授予管理学学士学位。



参观招商维京邮轮



学生在深圳七星湾游艇会实习



与深圳浪骑游艇会校企党支部共建及实习基地揭牌



学生考察歌诗达邮轮大西洋号



北斗七“兴”社会实践队

## 物流工程專業

物流工程專業 (Logistics Engineering) 以生產物流與港口物流的設計、規劃、技術集成應用為特色，主要培養具有物流系統工程及管理

基礎知識，了解物流實務運作與管理相關業務，熟悉港口物流行業，具有創新能力和團隊精神的物流工程高級應用型人才。

### 培養目標

本專業旨在培養德智體美勞全面發展的社會主義建設者和接班人，培養掌握管理學、工學知識與技術，接受物流工程策劃與設計、物流系統設計等工程技能訓練，在生產物流、港口物流等領

域從事物流系統設計與優化、港口物流的規劃設計、運營管理等方面工作的具有扎實基礎理論知識、實踐能力強、創新創業思維活躍、綜合素質高、滿足行業需求的高級應用型人才。

### 主要課程

機械設計基礎、自動控制原理、物流系統仿真與優化、供應鏈管理、物流信息系統、倉儲與

配送技術、物流系統工程、生產與運作管理、物流專業英語等。

### 就業方向

畢業生能從事港口物流和生產物流的策劃與實施、運輸組織、物流系統設計與優化、生產企業供應鏈設計與管理等工作。

### 學制學位

本專業學制四年，符合條件可授予工學學士學位。

## (七) 數字經濟與貿易學院

### 金融學專業

#### 培養目標

本專業旨在培養德智體美勞等方面全面發展；熱愛祖國，維護社會主義制度；遵紀守法，具備健全的人格、良好的心理素質與合作精神；具備創新精神、創業意識和創新創業能力；系統掌握金融專業知識和相關技能；具備航運與物流

專業知識；具備在國內外教育科研机构繼續攻讀更高等級學位的一般要求，能在金融機構、國際航運與物流等相關企事業單位及政府機構從事金融業務與管理等工作的應用型高級專門人才。

#### 主要課程

政治經濟學、微觀經濟學、宏觀經濟學、計量經濟學、統計學、Python數據分析與運用、會計學、財政學、金融學、商業銀行業務與經營、證券投資學、國際金融、公司金融學、保險學、

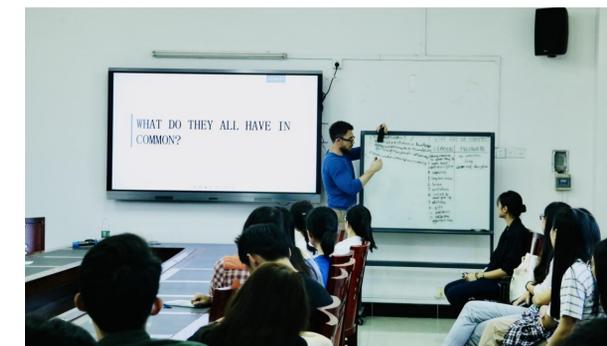
金融工程學、金融風險管理、項目投資與融資、物流與供應鏈金融、航運金融學、金融專業英語、管理學等。

#### 就業方向

畢業生主要在政府金融管理部門、金融機構及其航運金融部、港航企業財務部門從事金融管理、投融資、金融風險管理、航運金融業務等工作。

#### 學位學制

學制四年，符合條件可授予經濟學學士學位。



## 財務管理專業

### 培養目標

本專業培養德智體美勞全面發展，具有人文素養、科學精神和誠信品質，系統掌握經濟學、金融學、財務管理和會計學等理論，具備組織財務活動、處理財務關係的能力，能在企事業單位和政府部門從事財務預算與控制、資金管理、賬務處理和投融资等工作的應用型高級專門人才。



### 主要課程

微觀經濟學、宏觀經濟學、國際航運經濟學、金融學、管理學、會計學、計量經濟學、Python數據分析與應用、財務管理、高級財務管

理、財務會計、財務分析、財務軟件應用、統計學、審計學、稅法與稅務會計、國際財務管理、證券投資學等。

### 就業方向

畢業生可在政府部門和企事業單位特別是港航企業從事會計核算、財務管理等工作；在會計師事務所、審計事務所等中介機構從事審計、資

產評估、管理諮詢等工作；在銀行、投資公司、證券公司等金融機構從事財務分析、投資分析、資本運作等工作。

### 學位學制

學制四年，符合條件可授予管理學學士學位。

## 跨境電子商務專業

### 培養目標

本專業旨在培養德智體美勞等方面全面發展，具有良好的人文科學素養及高度的社會責任感，具備國際視野、團隊合作精神和創新創業思維，系統掌握管理學、電子商務、國際貿易等領域基本知識，具備現代電子商務及跨境電子商務

綜合技能，能在跨境電商企業、外貿企業以及相關政府部門、企事業單位，從事商務管理、平台運營、網絡營銷、數據處理等工作的實踐能力強、綜合素質高、滿足行業需求的高級應用型人才。

### 主要課程

微觀經濟學、宏觀經濟學、管理學原理、會計學、經濟法、管理信息系統、Python數據分析、商業數據分析、PHOTOSHOP平面設計、數字多媒體作品創作、市場營銷學、消費者行為學、客戶關係管理、電子商務、網絡營銷、電子

商務項目管理、跨境電子商務實務、供應鏈與物流管理、國際貿易理論與實務、跨文化交際、網絡金融與電子支付、跨境電商法律與法規、跨境電子專業英語、電子商務文案策劃與寫作等。

### 就業方向

能在跨境電商企業、外貿企業以及相關政府部門、企事業單位，從事電子商務管理、平台運營、

網絡營銷、數據處理等工作。

### 學位學制

學制四年，符合條件可授予管理學學士學位。

## 國際商務專業

### 培養目標

本專業培養德智體美勞全面發展，擁有良好的文化素質和高度的社會責任感，具有國際視野、本土情懷、創新意識和團隊精神，掌握應用經濟學、工商管理及國際商法等方面的基本知識和理論，具備熟練的商務英語應用能力和國際商

務溝通技能，以及從事外貿和航運經紀業務的基本能力，能在政府涉外部門、外經貿企業、國際航運企業、跨國公司等從事商務管理、國際貿易及國際航運經紀等工作的應用型高級專門人才。

### 主要課程

管理學、組織行為學、微观經濟學、宏觀經濟學、國際貿易、國際貿易實務、Python在數據分析中的應用、國際營銷學、國際金融理論與實務、經濟法、國際商法、國際商務談判、跨國公

司管理、跨文化交際、國際航運經濟概論、國際貨運代理理論與實務、集裝箱運輸業務與管理、報關與報檢實務、國際貿易單證、商務英語、國際商務函電、航運英語等。

### 就業方向

畢業生主要在政府涉外部門、外經貿企業、國際航運企業、跨國公司從事商務管理、國際貿易及國際航運經紀等工作。

### 學位學制

學制四年，符合條件可授予管理學學士學位。

## (八) 計算機學院 (人工智能學院)

### 計算機科學與技術專業

#### 培養目標

計算機科學與技術專業堅持社會主義辦學方向，以習近平新時代中國特色社會主義思想為指導，全面落实立德樹人根本任務，面向粵港澳大灣區、廣州國際航運中心、一帶一路、海洋強國等國家和廣東省區域發展的战略需求，聚焦培養具有良好科學與人文修養精神、全面掌握計算機科

學理論和應用開發技術、具備綜合運用所掌握知識、方法和技术解决信息领域复杂应用问题能力的高素质应用型综合人才，培养视野开阔、实践能力强、富有团队合作精神和创新精神的德智体美劳全面发展的社会主义建设者和接班人。

#### 專業特色

廣州航海學院在建品牌專業，廣東省特色高校提升計劃“強特色”學科專業，東省教育廳“海洋大數據與自主學習機器人”工程技術開發中心；國際合作辦學，國際化特色明顯，其中，中澳“3+2”國際化碩士研究生聯合培養專業，中芬合

作辦學“3+1”雙學位，學習氣氛濃厚，第二課堂活躍，“以賽促學”，在全國大學生信息安全競賽，藍橋杯等各類競賽中取得優良成績，教育部協同育人項目依托專業；擁有碩士生導師隊伍建設專業，注重科研反哺教學。

#### 就業方向

能够在人工智能应用、网络安全与管理、互联网开发技术等領域，從事智能信息處理、网络安全維護、數據庫管理、WEB 應用程序開發、軟

件項目開發、測試及維護等工作。亦可報考本專業及相關專業碩士研究生。

## 學位學制

學制四年，符合條件可授予工學學士學位。



## 物聯網工程專業

### 培養目標

物聯網工程專業培養經濟社會發展需要，德智體美勞全面發展，身心健康、積極樂觀，具有創新精神、實踐能力和國際視野，富有良知和家國情懷，具備數理自然科學基礎知識，掌握物聯網相關的計算機、通信、電子、信號檢測與處理、

自動控制的基本理論、基本知識、基本技能和基本方法，獲得良好的素養和能力提升，能勝任物聯網應用系統規劃、分析、設計、開發、部署、運行維護及市場營銷等工作的高素质應用型人才。

## 專業特色

國家戰略性新興產業新工科專業；廣州航海學院特色專業，廣東省特色高校提升計劃“強特色”學科專業，廣東省教育廳“海洋大數據與自主學習機器人”工程技術開發中心依托專業；立足基

礎、聚焦物聯、校企協同、產學研用，學生為中心創新人才培養模式專業；產學結合、持續創新，智能網聯汽車產業依托專業；省級產業學院“智能網聯”產業學院依托專業。

## 就業方向

作為當今世界經濟和科技發展的战略制高點之一，物聯網產業覆蓋從傳感器、控制器到雲計算的全域數字應用，其產品服務於智能網聯汽車、智慧交通、智慧物流、智慧電網、智慧醫療、智慧工業、智慧農業、環境監控與災害預警、

智能家居、公共安全、社會公共事業、金融與服務業、智慧城市、國防與軍事、個人健康等多個領域，具有十分廣闊的市場和應用前景，人才需求緊缺。畢業生亦可報考本專業及相關專業碩士研究生。

## 學制學位

學制四年，符合條件可授予工學學士學位。

## 軟件工程專業

### 培養目標

軟件工程專業主要是面向國家、粵港澳大灣區數字化建設需求，強化全過程能力提升，培養具有社會主義核心價值觀，良好的道德與修養，通曉和遵守法律和職業道德，具有社會和環境意識，掌握數理和軟件工程基礎理論知識、技術與先進的軟件開發工具，及軟件工程管理方法，接

受現代工程訓練，能在新興產業、開發類、信息類或交叉領域等，具有較強的工程實踐能力和可持續發展能力，從事軟件系統研發、管理和技術服務等方面工作的具有扎實基礎理論知識、實踐能力強、創新創業思維活躍、綜合素質高、滿足行業需求的高級應用型人才。

### 專業特色

國家戰略性新興產業本科專業；廣州航海學院特色專業，廣東省特色高校提升計劃“強特色”學科，廣東省教育廳“海洋大數據與自主學習機器人”工程技術開發中心依托專業；以賽促學，以賽促教，學生在專業技術資格（水平）認證和

和國家、省級各項專業競賽屢創佳績；教育部產學合作協同育人依托專業；校企協同，創新人才培養模式；分層次、多領域、相互銜接的遞進式實踐教學體系，提升學生工程開發能力和創新能力。

### 就業方向

主要在大中型軟件公司、信息系統公司、企事業單位、政府部門和教育行業從事軟件工程及相關領域的技術研究、系統設計與開發、運行維護和項目管理等工作，也可進入國內外高等院校、科研院所繼續深造。

### 學制學位

學制四年，符合條件可授予工學學士學位。

## （九）數字媒體與交互設計學院

### 數字媒體藝術專業

#### 培養目標

旨在培養德智體美勞全面發展的社會主義建設者和接班人，培養掌握數字媒體藝術設計基礎理論知識與技術，接受現代數字媒體技術與藝術設計的基本訓練，能在廣告設計、新媒體藝術、

影視動畫和文創產業等領域，從事藝術設計、創意策劃、媒體運行等方面工作的具有扎實基礎理論知識、實踐能力強、創新創業思維活躍、綜合素質高、滿足行業需求的高級應用型人才。

#### 主要課程

設計概論、動畫運動規律、界面設計、動態圖形設計、分鏡頭設計、攝影攝像、影視後期編輯與特效、衍生產品設計、傳統藝術與設計、VR 虛擬仿真技術、畢業實習與畢業設計等。

#### 就業方向

數字媒體藝術專業就業方向主要涵蓋廣告設計、新媒體藝術、影視動畫和文創產業等領域，畢業後可從事平面設計、廣告創意策劃、新媒體運營、商業攝影、微影視製作、遊戲設計、虛擬仿真設計、文創產品設計等方面的工作。

#### 學位學制

學制四年，符合條件可授予藝術學學士學位。

#### 學生優秀作品展示



## 环境设计专业

### 培养目标

旨在培养德智体美劳全面发展的社会主义建设者和接班人，培养掌握环境设计专业的基础理论知识与技术，接受现代艺术设计技能训练，从事环境设计、建筑工程技术、人文艺术科学、城

市规划、园林景观、室内外设计等方面工作的具有扎实基础理论知识、实践能力强、创新创业思维活跃、综合素质高、满足行业需求的高级应用型人才。

### 主要课程

设计概论、计算机辅助设计、空间感知与设计、装饰材料与构造、模型设计与制作、居住空

间设计、办公空间设计、商业空间设计、公共艺术设计、景观设计、毕业实习与毕业设计等。

### 就业方向

环境设计专业是社会需求大、发展前景好、较强前沿性的学科，就业范围涵盖政府及国有大中型企业相关职能部门、各级设计院。学生可开设个人设计工作室，可从事与室内设计、陈设设计、园林设计、城乡景观规划、建筑环境、会展空间、家居设计制造等相关领域的工作，也可在企事业单位及专业机构从事设计、研究、管理工作，同时为学生进一步研究深造打下基础。

### 学制学位

学制四年，符合条件可授予艺术学学士学位。

### 学生优秀作品展示



餐饮空间设计



创意办公空间设计

## (十) 外国语学院

### 商务英语专业

商务英语系现有教师25人，其中教授4人，副教授7人，博士10人。绝大部分教师毕业于浙江大学、中山大学、北京外国语大学、华中师范大学、

北京语言大学、广东外语外贸大学、香港中文大学、香港理工大学等名校，师资力量雄厚。

### 培养目标

本专业旨在培养德智体美劳全面发展的社会主义建设者和接班人。培养掌握语言学、经济学、管理学、法学（国际商法）等相关学科基础理论与知识，接受语言和商务训练，能在国际商务和航运等领域从事翻译、国际商务、国际贸易、

企业管理、跨境电商、市场营销、交通运输等方面的工作，具有扎实基础理论知识、实践能力强、创新创业思维活跃、综合素质高、满足行业需求的高级应用型人才。

### 专业核心课程

综合商务英语、商务英语视听说、商务英语阅读、商务英语写作、商务翻译、经济学导论、管理学导论、跨文化商务交际导论、国际贸易实务、海商法，报关与报检业务，货代业务与操作等。

### 就业方向

毕业生主要在国际商务和航运等领域从事翻译、国际商务、国际贸易、企业管理、跨境电商、市场营销、交通运输等方面的工作。

### 学制学位

学制四年，符合条件可授予文学学士学位。



## 意大利語專業

### 培養目標

本專業立足廣東、面向華南、瞄準大灣區區域經濟和社會發展的需求、旨在培養德智體美勞全面發展的社會主義建設者和接班人，培養掌握意大利語語言、文化和國情等相關知識，具有家國情懷和國際視野，通曉國際規則，具備扎實的意大利語聽、說、讀、寫、譯能力，具有較強的

語言綜合運用能力、跨文化交際能力，能在國際商務、涉外企業、文化交流、航海運輸等領域熟練運用意大利語從事相關工作、滿足行業需求的应用型外語人才。

### 師資隊伍

目前，意大利語專業有5名專任教師。其中副教授1人、講師2人、助教2人；博士2人，碩士3人，均有海外留學經歷；另有意大利籍教師1人。

意大利語專業教師積極參加科研活動，不斷提高科研水平，近几年主要科研成果包括：發表學術論文16篇，積極申報各類各類科研項目8項，指導學生參加創新創業項目2項，參與國內外學術會議等。

### 學制學位

學制四年，符合條件可授予文學學士學位。

### 主要課程

基礎意大利語、高級意大利語、意大利語視聽說、意漢雙語互譯、經貿意大利語、意大利航海史、航運意大利語等。

### 就業方向

畢業生主要在涉外企業、國際商務、海運類企業、外語教育與學術研究等領域從事相關工作。

## (十一) 國際交流學院 (中外合作項目簡介)

國際交流學院成立於2019年，主要從事中外聯合培養和中外合作辦學的招生、管理及服務等涉外教育工作。目前在校學生510人。

學院堅持開放辦學的理念，積極拓展國際教育項目，依托學校不斷發展的對外交流合作平台，穩步提高國際化辦學規模和質量，現與澳大利亞、德國、芬蘭、美國、意大利等國外大學合

作，通過“2+2”、“3+X”和“4+X”等中外合作項目，採取互認學習過程、互認課程、互認學分、互授學位等方式，培養國際化人才。

2024年夏季高考招生中外合作項目包括本碩項目（中外聯合培養）和本科學項目（中外合作办学）兩類。

### 一、本碩項目 (中外聯合培養)

序號	項目類別	專業	國外合作大學	招生計劃
1	中澳“3+2”	計算機科學與技術	澳大利亞悉尼科技大學、莫道克大學	30人
2	中澳“3+2”	金融學	澳大利亞悉尼科技大學、科廷大學	30人
3	中德“4+1.5”	物流管理	德國德累斯頓國際大學、歐洲應用科技大學	30人

### 二、本科學項目 (中外合作辦學)

序號	項目類別	專業	國外合作大學	招生計劃
1	中芬	計算機科學與技術	芬蘭中央應用科技大學	120人
2	中美	交通運輸	美國紐約州立大學海事學院	80人

### 招生方式

在普通本科批，單設院校專業組招生，只錄取有專業志願的考生。

## 中澳“3+2”本碩項目（中外聯合培養）

### 項目簡介

中澳“3+2”聯合培養本碩項目是我校與澳大利亞悉尼科技大學、科廷大學、莫道克大學等世界知名大學（簡稱“澳方項目合作大學”）簽署聯合培養協議，採取“3+2”培養模式，以互認學習過程、互認課程、互認學分方式，共同舉办的工學、經濟學專業本碩連讀項目。

### 澳方項目合作大學簡介

#### 悉尼科技大學

- ◆ 著名公立研究型大學，澳大利亞名校之一。
- ◆ 2024年QS世界大學排名第90位，全球排名前1%的高校，世界五星級高校。
- ◆ 世界年輕大學排行榜上位列全澳第1。
- ◆ 澳大利亞科技大學聯盟、中澳工科學院聯盟、英聯邦大學協會的重要成員。
- ◆ 2023年悉尼科技大學計算機科學與工程專業位列軟科世界一流學科排名第17，自2019年起連續五年位列全澳第1。
- ◆ 獲AACSB商學院認證的世界一流高校，2024年會計與金融學學科排名世界前百強。

#### 科廷大學

- ◆ 位於澳大利亞西澳州最大的城市珀斯。
- ◆ 澳大利亞科技大學聯盟五位成員之一。
- ◆ 素有澳洲“麻省理工”之稱，是世界前1%的大學之一。
- ◆ 2024年QS世界大學排名第183位。
- ◆ 2023年QS世界大學星級排行被評為世界超五星級大學。
- ◆ 2019全球自然指數排行榜中，成為全澳第8位的學術機構。
- ◆ 科廷大學商學院（CBS）是西澳州規模最大、課程設置最全面的商學院，其MBA課程被世界工商管理協會MBAs認證，全球排名前100位。CBS也是西澳州唯一擁有證券交易室的商學院。

#### 莫道克大學

- ◆ 研究型大學，它以領先的教學和科研工作在世界享有一定的知名度。
- ◆ 世界排名前2%。
- ◆ 位於澳大利亞西澳州最大的城市珀斯。
- ◆ 學校73%以上的學術工作者擁有博士學位。
- ◆ 2024年QS世界大學排名第431位。學校提供豐厚獎學金給予國際留學生。其信息技術碩士課程獲得全球認可的思科認證。
- ◆ 連續五年獲得五星級畢業滿意度的院校。
- ◆ 學校與海外合作機構、澳大利亞政府部門以及更廣泛的工作社區有著密切的聯繫，為學生參加實習和各學科領域的實際項目提供一個理想的跳板。

### 項目優勢

#### 國際認可度高

直通世界知名大學，澳方項目合作大學排名位列世界前1%-2%。憑借澳洲名校碩士學位，更容易申請攻讀國內外博士學位。

#### 教學质量好

國際化辦學方式確保中澳兩地學習的連貫性和高質量。

#### 專業水平高

悉尼科技大學計算機科學與工程專業位列全澳第一位，世界第17。科廷大學商學院是西澳州唯一一所獲得三重認證的精英商學院。莫道克大學信息技術碩士課程獲思科認證。

#### 就業前景廣

計算機科學與技術專業、金融學專業均為優勢熱門專業，應用性廣、交叉面多、就業起點高、職業選擇多。

#### 學習年限縮短

“3+2”辦學模式，實現國內教育與國際先進教育本科升讀碩士研究生的無縫對接，節省學生本科升碩以及在海外學習的成本。

#### 兼職政策寬松

在澳留學期間可每兩周兼職48小時，畢業可獲長達二至三年工作簽證。

#### 項目可靠性高

中澳高校簽訂校際合作協議，最大化保障學生權益。

## 項目剪影



科廷大學副校長Seth Kunin  
一行來訪交流



國際文化節之澳大利亞  
專場遊園會



悉尼科技大學副校長Iain Watt  
來訪參觀我校澳洲文化体验馆

## 中德“4+1.5”本碩項目（中外聯合培養）

### 項目簡介

中德“4+1.5”聯合培養本碩項目是我校與德國德累斯頓國際大學（DIU）和歐洲應用科技大學（UE）等德國大學（簡稱“德方項目合作大學”）簽署聯合培養合作協議，採取“4+1.5”培養模式，共同舉辦的物流管理專業本碩連讀項目。

### 德方項目合作大學簡介

#### 德累斯頓國際大學

- ◆ 德累斯頓工業大學的直屬國際學院（大學）。
- ◆ 擁有41項本科和碩士專業，200多名來自德國及外國的專家教授。
- ◆ 同知名科研機構和大型企業緊密合作，如德累斯頓工業大學附屬醫院、弗勞恩霍夫研究所、德國聯邦材料研究和測試局、林德集團等。
- ◆ 通過實踐培養和提高學生的就業力和競爭力，學生就業率高達98%。
- ◆ 2013年DIU與西南交通大學（雙一流大學）合作舉辦無損檢測專業碩士研究生教育項目。
- ◆ 2020年DIU與南京中醫藥大學（雙一流大學）合作舉辦康復治療學專業本科教育項目。

### 歐洲應用科技大學

- ◆ 在柏林、漢堡、伊瑟隆和波茨坦均設立分校區。
- ◆ 專業課程設置與德國工業4.0時代就業市場需求同步結合，共開設31個本碩專業，榮獲“ADC全球創新專業名列第20位”。
- ◆ UE是經FIBAA、ZEvA、德國科學與人文科學委員會及北威州文化科學部認證的以商科專業為辦學特色的德國高等院校，也是AACSB國際商學院聯盟歐洲地區的成員，在德國乃至歐洲的就業市場有著崇高的聲譽。
- ◆ 2020年的德國U-Multirank世界大學排名中，UE的商科經濟學在德國大學中排名第25位。
- ◆ 2019年榮獲“CHE 教學質量名列前10”。

### 項目優勢

#### 優勢熱門專業 就業前景看好

國家致力於加快推進物流管理體制改革，為物流業的發展提供廣闊的發展機遇。

#### 擁有雙語優勢 增加語言儲備

通過英語和德語雙語種的學習，學生具備多種語言優勢。

#### 理想留學國度 教育嚴謹發達

德國工業技術在國際上享有盛譽，管理學科體系成熟，無論是教育的師資力量還是科研實力均屬世界先進水平，是全球十大最佳留學國家之一。

考取國際認可的ELA證書，提升國際就業競爭力  
掌握行業領域的德國最新現代辦公軟件SAP，增強自身軟實力

## 項目剪影



中德項目學生為外賓講解校史



德累斯頓國際大學校長與中德項目學生座談交流



國際文化節之德國專場——走進德國美食



德國籍外教來校開展文化講座

## 中芬本科項目（中外合作办学）

### 項目簡介

中芬項目（中外合作办学）（教育部批准書編號：MOE44FI2A20212188N）是我校與芬蘭

的中央應用科技大學合作舉辦“3+1”計算機科學與技術專業本科教育項目。

## 芬蘭中央應用科技大學簡介

### 芬蘭中央應用科技大學

芬蘭中央應用科技大學是由芬蘭政府投資扶持的多元、積極創新的國際化高等院校。該校分別設立科科拉、皮耶塔爾薩里和伊利維斯卡三個校區。學校共有14個本科專業和碩士專業，學科覆蓋工程學，信息技術，商務管理，健康護理和社會科學，人文和教育等領域。主校區位於芬蘭中西海岸最大城市科科拉，科科拉是芬蘭中博滕區域的省會城市，也是芬蘭重要的化工，造船產業基地，並有北歐最大的無機化工工業園。

學校提供革新、關懷和多元文化的校園環境，留學生來自全世界，國際合作交流高校達130多所，學校與中國教學科研合作超過20年，是芬蘭最具中國交流經驗的先鋒院校之一。

芬蘭中央應用科技大學連續五年國際本科生比例居芬蘭應用科技大學之首。在2018、2019年的芬蘭教育部畢業生民意反饋報告中，芬蘭中央應用科技大學是畢業生滿意度最高的應用科技大學。

### 項目優勢

#### 專業熱門優勢廣

計算機科學與技術專業為優勢熱門專業，應用性廣、就業面寬、前景好、發展空間廣、社會需求量大。

#### 師資隊伍優良

兩校知名教師講授相關課程，外方擔任的專業核心課程的門數和教學時數占項目全部課程和全部教學時數的三分之一以上。

#### 課程設置先進

項目課程設置兼具中外方優勢，注重基礎性和應用性，培養具有國際化工程專業知識、國際化視野的綜合型人才。引進的外方課程和專業核心課程占項目全部課程和核心課程的三分之一以上。

中芬雙學位  
優勢明顯

達到中芬兩校的畢業要求，可以獲得中外雙校園三證書（國內本科學歷、學士學位及國外學士學位證書）。

芬蘭以科技立國，  
以科技強國

芬蘭位於歐洲北部，是世界上最幸福、最清廉、最綠色、最安全的國家之一，是最早與我國建立外交關係的西方國家之一，是“一帶一路”成員國。芬蘭是著名的教育強國，有“世界第一”的美譽之稱。

## 中美本科項目（中外合作辦學）

### 項目簡介

中美項目（中外合作辦學）（教育部批准書編號：MOE44US2A20232345N）是我校與美國紐約州立大學海事學院合作舉辦的交通运输專業本科教育項目。

### 紐約州立大學海事學院簡介

#### 紐約州立大學海事學院

成立於1874年的紐約州立大學海事學院位於紐約州Throggs Neck半島，是紐約州立大學系統中64個成員分校之一，是以本科和研究生教學研究為主的海事大學，原名“紐約航海學校”，是美國歷史最悠久的海運學院。作為美國最古老和最大的海事學院，學校有著悠久的傳統，1948年，成為紐約州立大學的創始學院之一。學校主要有工學院，商業、科學和人文學院，海事教育與訓練學院，具備成熟的學術培養體系，教學滿意度在紐約州排名前列。學校是美國14所海軍允許設置核電工程課程的院校之一，是獲得畢業生就業率五星榮譽的10所院校之一。被《美國新聞與世界報道》評為美國最好的工程學術設置。該校致力於為全球海洋運輸業、航運、工程、能源、設施管理、金融和公共服務等領域培養有活力的領導者。

### 項目優勢

#### 兩校航海特色 契合度高

廣州航海學院是華南地區唯一一所獨立建制的海事院校，引領華南地區海事教育發展；紐約州立大學海事學院是美國歷史最悠久的海運學院，是國際海事組織認可的海事教育機構。兩校在辦學特色、專業結構上契合度高。

### 項目剪影



芬蘭中央應用科技大學教師來校授課



國際文化節之芬蘭專場——走進芬蘭



芬蘭中央應用科技大學校長  
開學見面會致辭



中芬項目新生見面會

两校强势  
专业对接

广州航海学院交通运输专业获批广东省示范专业和广东省一流专业建设点；国际运输与贸易专业是纽约州立大学海事学院传统优势专业。两校强势专业对接，将实现优质资源互补，确保人才培养质量。

师资队伍优良

两校知名教师讲授相关课程，外方担任的专业核心课程的门数和教学时数占项目全部课程和全部教学时数的三分之一以上。

模式灵活  
性价比高

学生可以选择“4+0”培养模式，四年全在广州航海学院上课，不出国门即可享受美国教育资源及良好的国际化人才培养氛围；也可通过两校学生校际交流的方式，选择“3+1.5”或“2+2”培养模式赴美学习，丰富学习经历，提高学术能力，体验原汁原味的美国校园生活和美国文化，扩大国际化视野。

地理位置优越

纽约州立大学海事学院坐落于纽约的Throggs Neck半岛上，拥有优越的地理位置和美丽的海滨风光。学校距离纽约市中心约半小时车程，交通便利。

项目剪影



广州航海学院与纽约州立大学海事学院召开线上交流会



广州国际友城大学联盟秘书处执行主任Charles Stephen Farr为中美项目师生开展讲座



纽约州立大学海事学院商业科学与人文学院院长 Rao Kowtha开学见面会致辞



纽约州立大学海事学院为中美项目新生发放开学礼品

其他

- ◆ 考生须有良好的英语语言基础。
- ◆ 申请外方合作大学需要满足其入学条件。
- ◆ 外方大学录取要求、收费标准等更多项目详情请登录国际交流学院网址或加入QQ咨询群查看。

联系方式

- ◆ 招生咨询电话：020-82003167
- ◆ 学院网址：<http://gjlxxy.gzmtu.edu.cn/>
- ◆ 咨询地址：广州航海学院行政楼B楼421室，国际交流学院办公室



QQ咨询群



廣州航海學院  
GUANGZHOU MARITIME UNIVERSITY

## (一) 广州航海学院2024年广东省招生计划

批次	专业组	专业学院	专业代码	专业名称	首选科目	再选科目	招生计划	学费标准(元/学年)	备注
提前批	101物理一组	航运学院	060	航海技术	物理	化学	152	5190	
		航运学院	061	轮机工程	物理	化学	152	5190	
		航运学院	062	船舶电子电气工程	物理	化学	45	5190	
普通批	201物理一组	低空装备与智能控制学院	004	电子信息工程	物理	化学	72	5190	
		低空装备与智能控制学院	005	通信工程	物理	化学	72	5190	
		计算机学院(人工智能学院)	001	计算机科学与技术	物理	化学	72	5190	
		计算机学院(人工智能学院)	002	软件工程	物理	化学	72	5190	
		计算机学院(人工智能学院)	003	物联网工程	物理	化学	72	5190	
		智能制造学院	007	机械工程	物理	化学	72	5190	
		智能制造学院	008	车辆工程	物理	化学	34	5190	
		海洋装备工程学院	010	能源与动力工程	物理	化学	70	5190	
		低空装备与智能控制学院	009	电气工程及其自动化	物理	化学	148	5190	
		智能制造学院	006	机器人工程	物理	化学	72	5190	
		海洋装备工程学院	011	船舶与海洋工程	物理	化学	70	5190	

06

招生计划  
Enrollment Plan

批次	专业组	专业学院	专业代码	专业名称	首选科目	再选科目	招生计划	学费标准(元/学年)	备注
普通批	201物理一组	智能交通与工程学院(未来交通学院)	012	土木工程	物理	化学	59	5190	
		智能交通与工程学院(未来交通学院)	013	道路桥梁与渡河工程	物理	化学	58	5190	
		智能交通与工程学院(未来交通学院)	014	港口航道与海岸工程	物理	化学	58	5190	
		智能交通与工程学院(未来交通学院)	015	工程管理	物理	化学	58	4590	
		海事法律与交通管理学院	016	物流工程	物理	化学	76	4590	[注1]
		智能交通与工程学院(未来交通学院)	017	交通运输	物理	化学	146	5190	[注1]

普通批	202物理二组	数字经济与贸易学院	024	金融学	物理	不限	30	4590	[注1]
		数字经济与贸易学院	025	财务管理	物理	不限	25	4590	[注1]
		数字经济与贸易学院	026	国际商务	物理	不限	10	4590	[注1]
		数字经济与贸易学院	027	跨境电子商务	物理	不限	25	4590	[注1]
		海事法律与交通管理学院	022	法学(海商法)	物理	不限	30	4590	
		航运学院	023	海事管理	物理	不限	42	4590	
		外国语学院	028	商务英语	物理	不限	20	5190	[注1]
		海事法律与交通管理学院	030	交通管理	物理	不限	25	4590	[注1]
		海事法律与交通管理学院	031	物流管理	物理	不限	25	4590	[注1]
		海事法律与交通管理学院	032	旅游管理	物理	不限	14	4590	

批次	专业组	专业学院	专业代码	专业名称	首选科目	再选科目	招生计划	学费标准(元/学年)	备注
普通批	203物理三组	国际交流学院	033	计算机科学与技术(中外合作办学)	物理	化学	120	42600	[注3]
	204物理四组	国际交流学院	034	计算机科学与技术(中外联合培养)	物理	化学	30	30000	[注4]
	205物理五组	国际交流学院	035	金融学(中外联合培养)	物理	不限	12	30000	[注5]
	206物理六组	国际交流学院	036	物流管理(中外联合培养)	物理	不限	12	35000	[注6]
	207物理七组	国际交流学院	037	交通运输(中外合作办学)	物理	化学	80	52600	[注2]

普通批	211历史一组	数字经济与贸易学院	042	金融学	历史	不限	46	4590	[注1]
		数字经济与贸易学院	043	财务管理	历史	不限	37	4590	[注1]
		数字经济与贸易学院	044	国际商务	历史	不限	16	4590	[注1]
		数字经济与贸易学院	045	跨境电子商务	历史	不限	41	4590	[注1]
		海事法律与交通管理学院	038	法学(海商法)	历史	不限	42	4590	
		航运学院	039	海事管理	历史	不限	30	4590	
		外国语学院	040	商务英语	历史	不限	46	5190	[注1]
		海事法律与交通管理学院	046	交通管理	历史	不限	39	4590	[注1]
		海事法律与交通管理学院	047	物流管理	历史	不限	39	4590	[注1]
		海事法律与交通管理学院	048	旅游管理	历史	不限	20	4590	

批次	专业组	专业学院	专业代码	专业名称	首选科目	再选科目	招生计划	学费标准(元/学年)	备注
普通批	212历史二组	国际交流学院	049	金融学 (中外联合培养)	历史	不限	18	30000	[注5]
	213历史三组	国际交流学院	050	物流管理 (中外联合培养)	历史	不限	18	35000	[注6]
	221艺术组 (美术统考)	数字媒体与交互设计学院	051	环境设计	物理或历史	不限	66	10000	[注1]
		数字媒体与交互设计学院	052	数字媒体艺术	物理或历史	不限	132	10000	[注1]

**注：**

1、交通运输、物流工程、交通管理、物流管理、国际商务、金融学、财务管理、跨境电子商务、数字媒体艺术、环境设计、商务英语等11个专业，第一、二年在琶洲校区就读，第三、四年在黄埔校区就读，其他专业在黄埔校区就读。

2、交通运输（中外合作办学）为与美国纽约州立大学海事学院合作举办本科教育项目，考生须有良好的英语语言基础，可以选择培养模式“4+0”，即4年均在广州航海学院学习；或升级成“2+2”/“3+1.5”培养模式，在大三或大四期间赴纽约州立大学海事学院交流学习。

**注：**

3、计算机科学与技术（中外合作办学）为与芬兰中央应用科技大学合作举办本科教育项目，考生须有良好的英语语言基础且有出国留学意愿，第一至三年在广州航海学院就读，第四年在芬兰中央应用科技大学就读(须达到芬兰中央应用科技大学入学条件)。

5、金融学（中外联合培养）为与澳大利亚悉尼科技大学/科廷大学联合培养本硕衔接项目，考生须有良好的英语语言基础且有出国留学意愿，第一至三年在广州航海学院就读，第四至五年在澳大利亚悉尼科技大学/科廷大学就读。

4、计算机科学与技术（中外联合培养）为与澳大利亚悉尼科技大学/莫道克大学联合培养本硕衔接项目，考生须有良好的英语语言基础且有出国留学意愿，第一至三年在广州航海学院就读，第四至五年在澳大利亚悉尼科技大学/莫道克大学就读。

6、物流管理（中外联合培养）为与德国德累斯顿国际大学/欧洲应用科技大学联合培养本硕衔接项目，考生须有良好的英语语言基础且有出国留学意愿，第一至四年在广州航海学院就读，剩余1.5年在德国德累斯顿国际大学/欧洲应用科技大学就读。

航海类专业在本科提前批招生，其他专业在本科普通批招生，更详细的专业信息以广东省教育考试院公布的招生专业目录为准。

## (二) 廣州航海學院2024年省外招生計劃

專業	省份 選科	天 津 物 * 化	河 北 物 * 化	山 西 理 工	內 蒙 古 理 工	遼 寧 物 * 化	吉 林 物 * 化	黑 龍 江 物 * 化	江 蘇 物 * 化	浙 江 物 * 化	安 徽 物 * 化	福 建 物 * 化	江 西 物 * 化	山 東 物 * 化	河 南 理 工	湖 北 物 * 化	湖 南 物 * 化	廣 西 物 * 化	海 南 物 * 化	重 慶 物 * 化	四 川 理 工	貴 州 物 * 化	雲 南 理 工	西 藏		陝 西 理 工	甘 肅 物 * 化	寧 夏		新 疆		新 疆 班		學費標準 (元/年)	
																								理 工	文 史			理 工	文 史	理 工	文 史	理 工	文 史		
合計	208	3	3	6	3	3	3	3	5	6	5	3	6	4	9	4	6	2	3	3	8	24	12	13	10	9	15	1	1	12	8	11	4		
航海技術	62	1	1	3	1	1	1	1	2	3	2	1	2	2	4	2	2	1	1	1	3	11	5			4	7								5190
輪機工程	62	1	1	2	1	1	1	1	2	2	2	1	3	1	4	1	3	1	1	1	4	11	6			4	7								5190
船舶電子電氣工程	24	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	2	1			1	1							5190	
財務管理 <sup>[注1]</sup>	14																							3	2			1	1	3	1	2	1		4590
國際商務 <sup>[注1]</sup>	13																							3	2					3	2	2	1		4590
交通管理 <sup>[注1]</sup>	12																							3	2					2	2	2	1		4590
物流管理 <sup>[注1]</sup>	12																							2	2					2	2	3	1		4590
跨境電子商務 <sup>[注1]</sup>	9																							2	2					2	1	2		4590	

注：1、財務管理、國際商務、交通管理、物流管理、跨境電子商務5個專業，第一、二年在琶洲校區就讀，第三、四年在黃埔校區就讀。

2、詳細專業信息以生源省（區、市）教育考試院（主管機構）公布的招生專業目錄為準。