



Security

网络安全（检测及合规） 大专课程



《关于港专》

香港专业进修学校（港专）为港专机构辖下一所民办的专上院校。港专于1947年创办，前身为工人夜校，多年来一直致力推动「职业专才教育」发展，提供多元化的专业课程，以供不同年龄、界别、阶层人士报读，朝着专业进修大学的方向发展。港专亦致力发展社会服务，回馈社会，锐意成为建基香港、具国际识见的优选高等及持续教育机构，对国家对社会有所贡献。

港专采用灵活多元的教学模式，培养学生的专业知识和独立思考，透过不同的课内外活动，例如通识课程、外地交流及义务工作等，开拓学生的视野，助他们建立积极上进的人生观。同时，港专设有语言中心，着重训练学生的两文三语，让他们掌握良好的沟通技能。港专关顾学生的生涯规划，为他们安排实习机会、升学及就业支援等服务，协助他们认清方向，一步一步实现理想。此外，港专机构在2014年获行政长官会同行政会议批准，成立港专学院。连同政府资助大学，港专学院是现时香港22所可颁授认可学位的高等院校之一。

总括来说，在高等教育方面，港专提供全日制及兼读制学士学位、高级文凭、毅进文凭及文凭课程，范畴包括社会工作、幼儿教育、资讯科技、设计及媒体制作、纪律部队、运动管理、日韩语及文化、旅游及酒店款待、商业及会计、美容等，以迎合不同学历成绩及兴趣的学生需要。

香港学术体制

香港的教育制度主要分为幼儿园、小学、中学和专上教育几个阶段。高中学生完成中学课程后，一般都会参加香港中学文凭试(DSE)。藉着文凭试的成绩，学生可升读四年制的大学本科课程(香港资历架构第五级);或二年制的副学位课程(香港资历架构第四级)。

高级文凭属于副学位的一种，相当于内地的大专层次。完成高级文凭的学生，如选择继续升学，可选择的途径很多，包括升读由政府资助院校或其他自资院校提供的衔接本科课程。一般本科课程需要四年时间完成，而修读高级文凭再升读衔接本科课程最快也能在四年完成。

在香港的资历架构下，经政府资历架构认可的衔接本科课程与一般本科课程并无分别，同样是香港资历架构第五级，不论在课程规格、内容，甚至毕业要求都大致相若。

一般本科课程(四年制)

衔接本科课程

高级文凭课程 (二年制)

香港中学文凭试

内地生来港升学概况

根据资料显示，由2017至2018年度起的过去三年，来港升读专上课程，包括入读香港政府资助大学录取的内地新生总人数持续上扬。即使受疫情影响而「封关」的2020至2021年度，内地新生数字亦不跌反升，录得可观增幅。数字除了反映内地生赴港读书的上升趋势，亦印证香港的教育环境对内地家长与学生的吸引力。



课程简介

为配合智慧科技发展的新趋势及预备未来香港网络安全立法之需要，港专获自资专上教育提升及启动补助金计划 (ESGS) 资助近港币2,000万，发展一个全新的网络安全（检测及合规）大专课程，以及建设业界级水平的网络安全实验室、电子靶场及大型LED屏幕等设施。上述课程涵盖网站开发技术、信息安全管理系、网络保安实验、数码鉴证等新世代网络安全所需的知识和技巧。有关课程将于2022年9月开办。



课程特色



- 自资专上教育提升及启动补助金计划 (ESGS) 资助近港币2,000万，发展网络安全大专课程，以及建设专业的硬件及系统平台，为学生提供最先进、专业的教学设施。
- 设施包括网络安全实验室及电子靶场，可进行相关专业的教与学、真实场景模拟、竞赛、研究、检测、及演习。电子靶场可供学员与虚拟系统实时互动，进行实验和训练，如网络攻击和防守、网站侵入和维护、甚至是木马蠕虫的植入和侦测等。
- 设置大型LED屏幕，能有效地将虚拟的网络世界状况形象化和具体化，为学生带来崭新的学习体验。
- 获香港及内地的大型科技公司及企业（例如中国联通国际、天融信、深圳人才集团、中银集团等）支持，提供本地及大湾区交流、培训、实习及就业发展机会。
- 浙江大学网络空间安全学院与港专签订网络空间安全学科共建协议，为两校在学科共建、人才培养、人才交流，以至在科研层面搭建平台，开展技术创新、产品研制、科研和科技交流等方面的合作。
- 助有志考取专业认可证书（如CISSP、CISA、CISP）的同学做准备。

毕业生升学出路

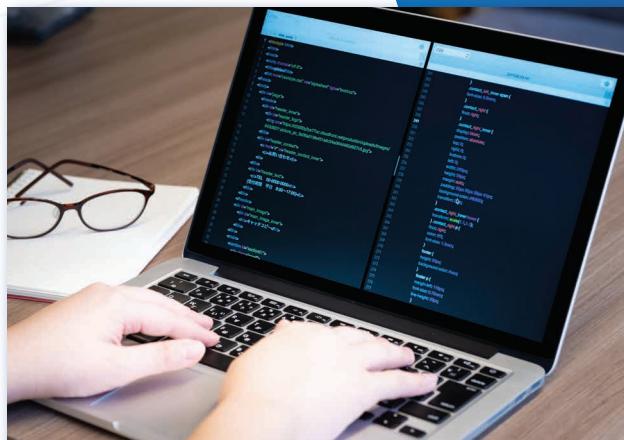
港专高级文凭获本地及国际院校认可。内地学生在完成高级文凭课程后，可申请升读香港本地大学（包括八所政府资助大学）或海外大学的本科课程，提升竞争能力。

香港本地或海外大学本科课程

C 港专 高级文凭

内地高中毕业

内地普通高等学校招生全国统一考试(高考)考获本科二本线80%分数及英文达90分或以上

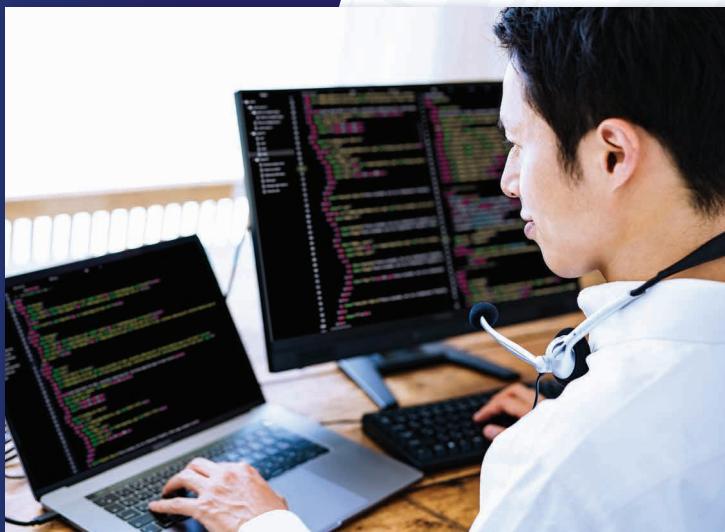


毕业生就业出路

学生完成课程后，可从事网络安全科技或资讯科技相关的工作，例如网络工程师、程序分析员、系统分析员等。

业界合作

作为一个具前瞻性的职业专才教育提供者，港专非常看重理论、知识与实践的结合。为了让本课程的学生了解真正的职场环境及网络安全技术的最新发展，港专与多家本地及内地的机构合作及/或签订备忘录，携手为学生提供交流、培训、实习及就业机会，培育具备专业能力和国际视野的网络安全人才。





课程资讯

课程模式

全日制

授课形式

面授

(课堂有机会需要因应疫情而改为网上授课)

开课日期

2022年9月

修业期

2年

上课地点

港专赛马会马鞍山校园
(香港新界沙田马鞍山鞍诚街2号)

学费

港币130,000元
(两年课程，每年港币65,000元)

入学资格

内地普通高等学校招生全国统一考试(高考)
考获本科二本线80%分数；及英文达90分或以上，
可申请入读本课程第一年，学校再因应面试表现择优录取。

专业科目

- | | |
|-------------|---------------|
| ▶ 电脑道德规范 | ▶ 开源系统管理 |
| ▶ 电脑结构与组成 | ▶ 资讯安全管理系统 |
| ▶ 电脑程式导论 | ▶ 无线网络及移动设备安全 |
| ▶ 数据库导论 | ▶ 渗透测试 |
| ▶ Java 程式设计 | ▶ 网络流量分析 |
| ▶ 网络基础 | ▶ 网络保安实验 |
| ▶ 资讯安全基础 | ▶ 数码鉴证 |
| ▶ 网站开发技术 | ▶ 资讯系统审计 |



港专内地毕业生分享

在港专，学生像是主导者，老师只是协调者，学生有很大的自由度去组织及策划一些活动。这里的老师非常尊重学生，亦乐于聆听每一位学生的意见。在港专这两年，我认为老师就像亲人、朋友一样，他们都非常和睦及亲切，我非常感谢每一位港专的老师。



袁甜

工商管理(市场学)
高级文凭



吉浩冉
工商管理(金融学)
高级文凭

港专的学生组织所举办的各类活动帮助我快速适应在香港的学习和生活。在这里，我不仅参与了非常丰富的义工及交流活动，还体验到了不一样的教学模式，透过不同类型的活动，我认识了非常多的朋友，亦打开了我的眼界。我要感谢每一位老师及学生中心的同事，他们都是我的好朋友和人生导师。在港专遇到的好朋友们至现在依然保持着紧密的联系。



张佳琳

工商管理(市场学)
高级文凭

我觉得港专是一间非常有人情味的学校，在港专的生活让我感到很温暖。学生中心的社工及辅导员都帮助了我很多，他们都非常照顾内地生，对我们的活动规划及实习安排等都给予了非常多的支援。我也要感谢曾经教授过我的每一位老师，他们对内地生的学业支援很多。还有我去台北实习时，由于整个团队只有我一名内地生，学生中心的同事和团队的同学们都特别照顾我。

内地生来港支援

来港签证

所有持内地居民身分证的学生申请来港就读时，均需向香港入境事务处申请学生就读签证。学校在确定取录后，会协助申请人向香港入境事务处提出申请。香港入境事务处审批时间一般为六个星期。详细资料请查看香港入境事务处颁发之「来港就读入境指南」或向香港入境事务处查询。

 (852) 2824 6111

 enquiry@immd.gov.hk

 www.immd.gov.hk

住宿安排

学校可协助提供有关资源让学生寻找合适住所。学生抵港前，需预先寻找地方暂住，过渡期间如有需要，校方可协助租赁月租酒店或营舍，唯学生需预先缴付订金或租金。

授课语言

本课程会以英文教学为主。课堂笔记、教材及考试均使用英文，而上课时老师主要以英语（辅以广东话或普通话）进行教学，协助同学明白内容。在香港生活用语基本以广东话为主。

对于未能在短时间适应英文教学的同学，校内有专业英文老师及语言中心提供培训协助同学尽快适应。如同学需要学习广东话，学校亦可协助安排师兄师姐提供个别辅授。

查询

如有兴趣了解更多有关网络安全（检测及合规）的大专课程，请联络：

 +852 22653571 / +852 29261222

 computing@hkct.edu.hk

或扫描以下的二维码，留下查询问题及联系方式。



香港专业进修学校
HONG KONG COLLEGE OF TECHNOLOGY

