

香港珠海學院

HONG KONG
CHU HAI COLLEGE

DEPARTMENT OF
CIVIL
ENGINEERING



2024-2025
招生简章

MASTER OF SCIENCE IN CIVIL ENGINEERING
{INFRASTRUCTURE CONSTRUCTION AND MANAGEMENT}

土木工程理学硕士
(基础建设建造及管理)

一年全日制或二年兼读制

1 关于香港珠海学院

香港珠海学院原身为1947年建立于广州的珠海大学，创始人为时任广东省主席的陈济棠先生等诸多社会贤达。学校于1949年迁入香港，目前是香港历史最悠久的私立高等学府。珠海学院自建校伊始即以建设社会、培育人才为宗旨，乃冀学生能若明“珠”般之晶莹剔透，如大“海”般之浩蕴深藏。商学院前身为本校初创六系之一，七十年来为本港及国际商业社会培育了众多经济、工商管理、财会及金融等优秀人才。

2 课程概述和目标

课程为土木工程的本科毕业生提供深造机会。此进阶课程融合创新科技，以达致以下课程目标：

- * 大型基础设施项目的策划和财务管理
- * 有效执行复杂基础设施项目的施工和项目管理
- * 深入地了解合同法和争议解决的方法和程序
- * 对桥梁结构、高层建筑和地基建设等方面获得更深入的知识
- * 应用最先进的创新和数码技术来监控施工过程，以增强现场安全性、质量和管理效率
- * 建立基础设施建设的质量管理和保证体系
- * 汲取处理个人统整项目的经验

3 教学师资

1.	Ir Dr CHAN W T Patrick, former Reginal Director, Institution of Civil Engineers (ICE), former Executive Director and General Manager, Shui On Civil Contractors and former Secretary General, The Hong Kong Construction Association Limited (HKCA)
2.	Mr. CHIU Cheuk Wah Justin, Department of Civil Engineering, Hong Kong Chu Hai College
3.	Ms. CHIU Tsz Yin Rachel, Barrister, Cheng Huan Q.C., S.C. Chambers
4.	Mr. CHU Pak Ning Ian, Barrister, Gilt Chambers
5.	Ir KONG Nai Kui Eva, Capital Works Chief of Staff, MTR Corporation Limited and former Reginal Director, Institution of Civil Engineers (ICE)
6.	Ir KWOK Chi Tak Philip, Department of Civil Engineering, Hong Kong Chu Hai College, former Senior Structural Engineer, Buildings Department, The Government of HKSAR and former Senior Structural Engineer, Housing Department, The Government of HKSAR
7.	Ir Professor LAM Chi Hung Louis, Head, Department of Civil Engineering, Hong Kong Chu Hai College and Recipient of Telford Premium 1983
8.	Professor LAM Chun Yu Ronald, Department of Civil Engineering, Hong Kong Chu Hai College, Vice President (Technology), LR IoT Limited and former Associate Director, Capital Markets, UBS Investment Bank
9.	Ir Professor LAU Ching Kwong, former President, The Hong Kong Institution of Engineers (HKIE) and former Director of Civil Engineering, Civil Engineering Department, The Government of HKSAR
10.	Dr. LI Xiaoqiong Natalie, Department of Civil Engineering, Hong Kong Chu Hai College
11.	Ir Professor LIU Kwok Chuen Henry, Senior Consultant, Mannings (Asia) Consultants Limited
12.	Ir Professor MAK Chai Kwong, former Vice President, Institution of Civil Engineers (ICE) and former Permanent Secretary for Development, The Government of HKSAR
13.	Ir Professor MAK Yiu Wing Joseph, former Chief Structural Engineer, Hong Kong Housing Authority, former Chairman of Structural Division, Hong Kong Institution of Engineers (HKIE) and former Chairman of Materials Division, Hong Kong Institution of Engineers (HKIE)
14.	Dr. PENG Yixin Yan, Department of Civil Engineering, Hong Kong Chu Hai College

4 课程结构

课程由七门科目（五门核心科目和两门选修科目）和一个专题项目组成，共30 学分。每个科目由13 个三小时的课堂/ 辅导课组成，为期一个学期，而专题项目则横跨两个学期。

核心科目 Core Modules

项目计划与财务管理	Project Planning and Financial Management
进阶施工管理	Advanced Construction Management
基础设施和建筑项目管理	Infrastructure and Building Project Management
合同法与合同管理	Contract Law and Contract Management
建筑创新及数码科技	Innovation and Digital Technologies for Construction

选修科目（选其二） Elective Modules (Choose Two)

基础设施和桥梁结构的施工技术	Construction Technologies for Infrastructure and Bridge Structures
建材质量保证与管理	Quality Assurance and Management of Construction Materials
高层建筑科技	Construction Technologies for Tall Building

专题项目 Project Module

基础建设或屋宇专题项目	Infrastructure Project or Building Project
-------------	--

5 授课语言

英语

6 课程修读模式

本课程提供全日制与兼读制模式

- 全日制课程，学生于一个学年毕业。
- 兼读制课程，学生于两个学年毕业。（只适用于本地生）

7 入学要求

- * 持有相关范畴的认可学士学位或同等学历及符合英语能力要求 – 若非从英语授课的大学毕业，以下任何一项公开试必须达标：
 - 香港中学文凭试英国语文科第三级或以上；或
 - TOEFL：笔试不低于 550 分；网络考试不低于 79 分；或
 - IELTS（学术）：总评分不低于 6.0；或
 - 全国大学生英语六级考试：评分不低于 430
- * 拥有相关的专业资格以及丰富的相关工作经验。通过此途径报名的申请人将作个别审试。

8 申请步骤

申请人士可网上报名及上截下列资料至入学申请系统（面试时需缴验下列文件正本或经发出单位发出的核证副本）：

- 最近护照相片一张。
- 身份证 / 护照副本。
- 成绩单正本或经院校注册处发出的核证副本。成绩单需以密封形式由发出院校直接邮寄至下列地址：

香港珠海学院入学组（土木工程理学硕士（基础建设建造及管理））

香港新界屯门青山公路青山湾段 80 号 E102 室

- 学历证明副本
 - ^ 申请人如持有内地学历需提交：
 - 由相关院校发出的「学位证书」及「毕业证书」的核证副本；及
 - 由「学信网」或「学位网」发出最新的「教育部学历证书电子注册备案表」；
- 如有需要，学院会要求申请人提交由香港学术及职业资历评审局发出的「学历评估报告」；
- 2 封推荐信

合适的申请人须接受面试，有关安排会以电邮通知。

9 申请费用

本地生港币 300 元或非本地生港币 600 元，录取与否概不退还。

凡透过电子付款途径产生的银行手续费将由支付者承担。已缴交之费用不设退款机制（付款方式详情请参阅财务处网页）。

10 学费

一年全日制：本地生港币港币 \$155,000 元，分二期缴交。

非本地生港币 \$155,000 元，分二期缴交。

二年兼读制（只适用于本地生）：港币 \$155,000 元，分四期缴交。如延期毕业则须另缴学分费用。

凡透过电子付款途径产生的银行手续费将由支付者承担。已缴交之费用不设退款机制（付款方式详情请参阅财务处网页）。

11 申请日期

2024/2025 学年秋季入学：

本地生：

第一輪：2023年11月1日至2024年1月31日

第二輪：2024年2月19日至2024年6月29日

非本地生：

第一輪：2023年11月1日至2024年1月31日

第二輪：2024年2月19日至2024年4月30日

2024/2025 学年春季入学：

本地生及非本地生：

2024年8月1日至2024年10月11日

(如秋季学额已招满，春季暂停招生。)

12 查询

一般 / 报名查询：

香港珠海学院

电话：(852) 2972 7200

电邮：chmciv@chuhai.edu.hk

网站：<https://www.chuhai.edu.hk>

课程查询：

香港珠海学院土木工程学系

电话：(852) 2972 7229

电邮：civ@chuhai.edu.hk

网站：<https://civ.chuhai.edu.hk>



香港珠海学院

Hong Kong Chu Hai College

香港新界屯门青山公路青山湾段 80 号

80 Castle Peak Road, Castle Peak Bay, Tuen Mun, N.T. Hong Kong

www.chuhai.edu.hk

www.facebook.com/chuhai.edu