



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กลุ่มงานกิจการต่างประเทศ กองประสานสัมพันธ์และกิจการต่างประเทศ หมายเลขโทร 1338
 ที่ อว 0605.1(10.3)/ 220 วันที่ 23 มีนาคม 2565
 เรื่อง ขอประสานสัมพันธ์การศึกษาต่อระดับบัณฑิตศึกษา ณ City University of Hong Kong



เรียน คณบดีคณะวิทยาศาสตร์/คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์

ด้วย the Department of Physics, City University of Hong Kong ขอประสานสัมพันธ์ การศึกษาต่อระดับบัณฑิตศึกษา ในด้าน Bio-Medical Physics ด้าน Energy Materials Physics และด้าน General Advanced Physics นิสิตที่สนใจการศึกษาต่อ ณ City University of Hong Kong สามารถสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ Prof. Xun-Li WANG อีเมล phy.go@cityu.edu.hk ตามรายละเอียดที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและประสานสัมพันธ์ให้ นิสิตทราบโดยทั่วกัน

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์พีระ พันธุ์ท้าว)

ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายกิจการต่างประเทศและพัฒนาพันธกิจสากล

เรียน คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์

- เพื่อโปรดทราบ
- เพื่อโปรดพิจารณาสั่งการ
- เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ/ลงนาม
- เห็นควรมอบ/แจ้ง **ผ.อ.จันทศักดิ์ วัฒนวิทย์**

กลุ่มงานศูย์รักษาพยาบาล

๙
 น.วิจิตร
 (นางวิจิตร น.วิจิตร)
 หัวหน้าสำนักงานเลขานุการ
 คณะวิศวกรรมศาสตร์

คณบดี

(รองศาสตราจารย์ ดร.เกียรติศักดิ์ ศรีประทีป)
 คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์



MSc Applied Physics at CityU - Open for Application Now

3 ข้อความ

PHY General Office <phy.go@cityu.edu.hk>

ถึง: Receipients <hidden-list@cityu.edu.hk>

14 มีนาคม 2565 14:38

Dear Dean/Head,

MSc Applied Physics at CityU
Open for Application Now

กลุ่มงานกิจการต่างประเทศ
เลขรับ..... 121
วันที่..... 15 มี.ค. 2565
เวลา..... 13.30 น.

The Department of Physics, City University of Hong Kong, now invites applications for admission to our taught postgraduate programme, **Master of Science in Applied Physics**, in 2022/23. We are writing to seek your assistance in promoting the programme to your students.

This programme provides postgraduate level training in applied physics with highly marketable professional skills in the sub-fields of **Bio-medical Physics, Energy Materials Physics and General Advanced Physics**. In addition to an advanced physics education, the graduates will gain knowledge of physical principles and how these principles can be applied to practical problems in specific related professions.

The training and knowledge provided are suitable for employment as medical technical specialists as well as engineers/researchers in electronic and renewable energy industries in Hong Kong, China and other South Eastern countries. Graduates of this programme will have the flexibility to seek employment in the industry as well as pursuing PhD studies in a broad range of related fields (e.g. Physics, Materials Science, Electrical Engineering, and Mechanical Engineering).

We attach herewith a poster. We would appreciate your assistance to promote the programme to your students, and encourage them to apply. For further details of programme and application procedures, please refer to our website: <https://www.cityu.edu.hk/phy/taught-postgraduate/msc-applied-physics>

Please contact us at (852) 3442-7831 or via email at phy.go@cityu.edu.hk if you have any questions.

Yours faithfully,

Professor Xun-Li WANG

Head and Chair Professor of Physics

Department of Physics

City University of Hong Kong

Encl.

- คำสั่ง ทราบ
 ตามเสนอ
 อนุญาต
 อนุมัติ
 อื่นๆ.....

เรียน ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายกิจการต่างประเทศ

เพื่อโปรดทราบ

เพื่อโปรดพิจารณา

นี้ เพื่อโปรดพิจารณา/คำสั่ง ตามที่ขอ

ตั้งเป็นคณะกรรมการประชาสัมพันธ์
 ที่เรียนต่อ ระดับปริญญาตรีและโท
 คณะวิทยาศาสตร์ และ คณะวิศวกรรมศาสตร์

ศึกษา

(นางสาวจรีนันท์ สุทธิจันทร์)

หัวหน้างานบริการนิสิต

22 มี.ค. 2565

23/3/65

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์พีระ พันธุ์ท้าว)

ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายกิจการต่างประเทศและพัฒนาพันธกิจสากล

23 มี.ค. 65



Department of Physics

香港城市大學
City University of Hong Kong

City University of Hong Kong Master of Science in Applied Physics



Introduction

This programme provides post-graduate level training in applied physics with highly marketable professional skills in the sub-fields of Bio-medical Physics, Energy Materials Physics and General Advanced Physics. In addition to an advanced physics education, the graduates will gain knowledge of physical principles and how these principles can be applied to practical problems in specific related professions.

The training and knowledge provided are suitable for employment as medical technical specialists as well as engineers/researchers in electronic and renewable energy industries in Hong Kong, China and other Asian countries. Graduates of this programme will have the flexibility to seek employment in the industry as well as pursuing PhD studies in a broad range of related fields (e.g. Physics, Materials Science, Electrical Engineering, and Mechanical Engineering).



Aims

The programme aims to enable students to:

- Acquire an extensive and in-depth physical knowledge of and analytical skills in the various applied physics and engineering fields.
- Develop the ability to apply the knowledge of applied and engineering physics to generate creative and ethical solutions in the working environment.
- Communicate effectively with applied and engineering physics related professionals.
- Apply textbook theories to applied and engineering physics problems.
- Design and conduct experiments, as well as to critically analyze and interpret data.
- Identify, formulate, solve engineering or scientific problems and generate new ideas in the relevant subfields of applied and engineering physics.
- Develop necessary skills to present research findings in a logical manner to the scientific community.
- Be prepared for a higher degree education and future careers in forefront scientific research.

Programme Requirement

Core Courses (18 credit units) + Elective Courses (12 credit units)

Programme Structure

Core Courses (18 credit units)

- Graduate Level Applied Physics

Elective Courses (12 credit units)

- General Advanced Physics
- Energy Materials Physics
- Biomedical Physics

Programme Duration

	Full-time mode	Part-time/Combined mode
Normal study period	1 year	2 years
Maximum study period	2.5 years	5 years



Professional Career Prospects

- Medical Technical Specialists
- Renewable Energy Engineers
- Mechanical and Electronic Engineers
- Process and Project Engineers in the Semiconductor Industry
- Researchers in Materials Research Institutions
- Further Studies



Research Opportunity

Highly motivated students may be eligible to enroll in a 9 credit course "Advanced Research in Applied Physics" to acquire necessary skills for carrying out independent research in applied physics. Students will have the valuable opportunity to work with faculties on cutting edge research in condensed matters, quantum information, energy materials and biomedical physics.

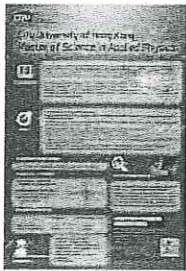
Further Details of Programme and Application Procedures

Enquiry:
General Office, Department of Physics, CityU
Tel: (852) 3442-7533
Fax: (852) 3442-0538
Email: phy.go@cityu.edu.hk

Website:
<https://www.cityu.edu.hk/phy/taught-postgraduate/msc-applied-physics>



expressly prohibited.



MScAppliedPhysics2022_eng_final.jpg
2340K

Maharakham University, Office of International Affairs <iroffice@msu.ac.th>
ถึง: phy.go@cityu.edu.hk

14 มีนาคม 2565 14:38

Dear Sir/Madam,

Thank you for your email. I will forward your request to the person responsible for this matter. It will be processed within the next five working days.

If you are a job seeker, please kindly fill out : **MSU Job Application Form**

Best regards,

To All Our Valued Partners and Friends,

The Office of International Affairs of Maharakham University would like to inform you regarding our NEW Email Address. To continue our communication and our good service to all of you, kindly reach us at ويا@msu.ac.th

Thank you so much.

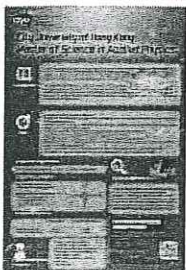
- Facebook Group (ประสานงานระหว่างบุคลากร) : "เครือข่ายนักวิเทศสัมพันธ์ มมส"
- Facebook Fanpage (ข่าวสาร/ทุนที่เกี่ยวข้องกับนิสิต) : "MSU Student News"
- Facebook Fanpage (ข่าวสาร/ทุนทั้งหมด) : "MSU Thailand"
- Website กลุ่มงานกิจการต่างประเทศ : <http://iroffice.msu.ac.th>
- Website มหาวิทยาลัยมหาสารคาม (ภาษาอังกฤษ) : <http://www.inter.msu.ac.th/>
- Website มหาวิทยาลัยมหาสารคาม (ภาษาจีน) : <http://www.chinese.msu.ac.th/>

Office of International Affairs (OIA)
Division of Public Relations and International Affairs
Maharakham University, Thailand
Tel/Fax: +66 43 754241
Email: ويا@msu.ac.th
Website: www.inter.msu.ac.th

Maharakham University, Office of International Affairs <iroffice@msu.ac.th>
ถึง: จีรพันธ์ สุทธิจันทร์ <jeeranan.s@msu.ac.th>, konyakorn.c@msu.ac.th

15 มีนาคม 2565 09:33

[ข้อความที่เกี่ยวข้องถูกซ่อนไว้]



MScAppliedPhysics2022_eng_final.jpg
2340K