

پیرو موافقت نامه امضاء شده میان دانشگاه صنعتی شریف و دانشگاه علم و فناوری هنگ کنگ درنظر است دهمین دوره مشترک دکتری با شرایط ذکر شده در این اطلاعیه برگزار گردد. بطبق این موافقت نامه دانشجو باقی مانده دوره دکترای خود را در دانشگاه علم و فناوری هنگ کنگ گذراند و در این مدت پس از کسر شهریه ماهانه مبلغی در حدود ۱۶۵۰ دلار آمریکا توسط دانشگاه هنگ کنگ پرداخت می‌شود و در پایان دانشجو علاوه بر مدرک دکترای شریف، مدرک دکتری از دانشگاه هنگ کنگ دریافت می‌کند.

۱- معرفی دانشگاه علم و فناوری هنگ کنگ

۱-۱ دانشگاه علم و فناوری هنگ کنگ، در رتبه‌بندی QS در سال ۲۰۲۲ رتبه ۳۴ را در میان کل دانشگاه‌های جهان بدست آورده است (همچنین رتبه ۲۰ مهندسی جهان). این دانشگاه در سال ۱۹۹۱ تأسیس گشته و اکنون دارای شش مدرسه در دو پردیس مختلف است و بیش از نه هزار دانشجو دارد که پنج درصد آنها دانشجوی بین‌المللی هستند.

۱-۲ قابل توجه است که بدلیل تاکید دولت چین برای توسعه این دانشگاه در سال‌های اخیر، تجهیزات و بودجه تحقیقاتی این دانشگاه در بسیاری از حوزه‌ها گسترد و از بسیاری از دانشگاه‌های معتبر آمریکای شمالی نیز بیشتر است. به همین دلیل، بخصوص در زمینه‌های Experimental دانشگاه در سطح جهان گزینه بسیار مناسبی به شمار می‌اید.

۲- دوره مشترک

۲-۱ رشته‌های موردنظر برای برگزاری دوره شامل کلیه رشته‌های مهندسی موجود در مدرسه مهندسی دانشگاه علم و فناوری هنگ کنگ و دانشگاه صنعتی شریف و به ویژه عناوین زیر می‌باشد:

- مهندسی عمران
- مهندسی برق
- مهندسی کامپیوتر
- مهندسی شیمی و بیومولکولی
- مهندسی مکانیک
- مهندسی صنایع

۲- زمان‌بندی احتمالی دوره

- دو سال اول: دانشجو باید حداقل ۱۵ واحد درسی را در دانشگاه شریف و پس از عزیمت به هنگ کنگ حداقل ۳ واحد را در دانشگاه علم و فناوری هنگ کنگ بگذراند. همچنین در صورت نیاز و بر حسب نوع پروژه و تشخیص دانشکده متبوع در هنگ کنگ، واحدهای اضافی دیگری نیز برای اخذ به دانشجو اعلام می‌گردد که طبیعتاً در اجرای موفق تر رساله موثر خواهد بود. گذراندن امتحان جامع در دانشگاه صنعتی شریف قبل از عزیمت به هنگ کنگ الزامی است.
- لازم است موضوع تز قبیل از عزیمت به هنگ کنگ توسط استاد راهنمای شریف و HKUST بررسی و به صورت مکتوب نهایی شده و دفاع از پروپوزال هم در دانشگاه شریف انجام شده باشد. در غیر این صورت لازم است دانشجو مجدداً برای انجام دفاع از پروپوزال به کشور عزیمت نماید که مستلزم مخارج اضافی رفت و برگشت به هزینه شخصی خواهد بود.
- سال سوم تا پایان دکتری: دانشجو در دانشگاه علم و فناوری هنگ کنگ ثبت نام نموده و در این دانشگاه مشغول تحقیق خود با راهنمایی استادان راهنمای خود در هر دو دانشگاه خواهد شد. در این مدت، فعالیتهای دیگری که دانشجویان دکتری دانشگاه هنگ کنگ موظف به انجامشان هستند، همچون ارایه کلاس‌های تمرین و غیره نیز جزو وظایف دانشجویان دوره مشترک خواهد بود.
- سال آخر: در سال آخر دکتری دانشجو به دانشگاه صنعتی شریف بازگشته، تحقیقات و آزمایشات خود را تکمیل نموده، و پایان نامه خود را تکمیل خواهد نمود. دانشجو در این مرحله از پایان نامه خود دفاع نموده و در صورت احراز شرایط هر دانشگاه، مدارک دکتری خود را از آن دانشگاه دریافت خواهد نمود. جلسه دفاع از پایان نامه برای دانشگاه علم و فناوری هنگ کنگ می‌تواند به صورت ویدئو کنفرانس انجام گیرد.

تبصره: زمان‌بندی برنامه بسته به شرایط دانشجو می‌تواند انعطاف داشته باشد و جهت اطلاع، در سالهای گذشته مدت حضور دانشجو در دانشگاه هنگ کنگ بین دو تا چهار سال بوده است.

۳- شرایط دانشجویان

۱-۳ آزمون جامع دانشجویان بایستی قبل از ورود به هنگ کنگ برگزار شده باشد.

۲-۳ دانشجویان باید برای ثبت‌نام در دانشگاه علم و فناوری هنگ کنگ کلیه شرایط موردنظر این دانشگاه بخصوص نمرات لازم امتحان زبان را قبل از عزیمت به هنگ کنگ احراز نمایند.

(اطلاعات بیشتر در وبگاه دانشگاه قابل دسترس است: <http://www.ust.hk/eng/index.htm>)

۳-۳ حداکثر تعداد دانشجویان شرکت‌کننده در دوره از کل دانشگاه برای هر سال تحصیلی پنج نفر است.

۴- سایر موارد

۱-۴ دانشجو و دو دانشگاه موظفند حق مالکیت معنوی انتشارات و اختراعات حاصل از این دوره را رعایت نمایند.

۲-۴ دانشجو می‌تواند از بورسیه‌های ارائه شده توسط دانشگاه علم و فناوری هنگ کنگ و دولت هنگ کنگ استفاده نمایند.

۳-۴ زبان تحصیلی در دانشگاه انگلیسی است.

۴-۴ به دانشجویان دکتری پس از کسر شهریه، ماهانه مبلغی در حدود ۱۶۵۰ دلار آمریکا توسط دانشگاه هنگ کنگ پرداخت می‌شود.

۴-۵ دانشجویان منتخب لازم است Registration Fee لازم برای ثبت‌نام را قبل از صدور ویزا پردازند (حدود ششصد دلار آمریکا). همچنین اگر مدارک تحصیلی‌شان در دوره‌های کارشناسی و کارشناسی ارشد از دانشگاهی غیر از صنعتی شریف است، مدارک خود را نیز لازم است آزاد نمایند.

۴-۶ به دانشجویان مجرد، برای دو سال اول اقامت در هنگ کنگ خوابگاه در داخل دانشگاه تعلق می‌گیرد که اجاره آن در حدود ۵۵۰ دلار آمریکاست. دیگر هزینه‌ها نیز در حدود ماهیانه ۴۵۰ دلار آمریکا است. هزینه مسکن دانشجویان در خارج از دانشگاه نیز در حدود ۸۰۰ دلار آمریکا می‌باشد.

۵- مراحل انتخاب دانشجویان

a. تکمیل فرم درخواست آنلاین توسط دانشجو در سامانه زیر حداکثر تا تاریخ ۱۴۰۰/۱۱/۲۰

<http://ia.sharif.ir/sut-hkust-ph-d-dual-degree-program/>

b. بررسی اولیه فرم‌های ارسال شده

c. دعوت از دانشجویان حائز شرایط برای انجام مصاحبه حضوری

d. کسب موافقت از استادان راهنمای دو دانشگاه

e. معرفی دانشجو به دانشگاه علم و فناوری هنگ کنگ جهت شرکت در دوره

۶- اقدامات کرونا

به منظور آگاهی از اقدامات و رویکرد دانشگاه علوم و فناوری هنگ کنگ در مقابله با ویروس جدید کرونا و شرایط قرنطینه در بد و ورود به هنگ کنگ به لینک <https://covid19info.ust.hk/current-arrangements> مراجعه فرمایید.