El Tecnológico Nacional de México ha signado un acuerdo de colaboración con el Kyushu Technology Institute de Japón.

En el poster que se anexa se encuentra información relacionada con los dos programas que ofrece Kyutech: Aeronáutica (satélites) y Robótica.

Las fechas clave para los egresados interesados en participar son las siguientes:

Entrevista el día 20 de abril
Envío de los documentos para el programa de robótica a más tardar el 23 de abril y para satélites el uno de mayo
Los cursos de posgrado inician el 29 de septiembre.

Las cartas de aceptación las emitirá el Kyutech y la solicitud de beca se hará al conacyt a través de las convocatorias de los estados.

El día 11 de abril estarán en México los coordinadores de los dos programas de Kyutech, de haber interés con gusto agendamos una reunión con ellos. Durante su visita se tendrá una reunión con representantes del Conacyt para el propósito de las becas.

Los requisitos de participación son los siguientes:

Haber egresado de un instituto tecnológico del TecNM
Tener dominio del idioma inglés (550 TOEFL)
Contar con un promedio de calificaciones general de 9.0

Más información al correo
desarrollo.academico@tesoem.edu.mx

Instituto de Tecnología de Kyushu
KYUTECH

Kyutech
Kyushu Institute of Technology

Contacto:

(Curso SEIC, Kyutech)

Prof. Mengu Cho
(Curso SEIC, Kyutech)
cho@ele.kyutech.ac.jp

Prof. Tomohiro Shibata (Curso GAAR, Kyutech)
tom@brain.kyutech.ac.jp

Para mayor información:

www.educacionespacial.aem.gob.mx/posgradoskyutech.html

EDUCACIÓN ESPACIAL

SEIC Space Engineering International Course | PNST/SEIC Program | Kyutech

Programas de Posgrado

Kyutech
Kyushu Institute of Technology

Programa Internacional en Ingeniería Espacial (SEIC).

Programa Global de Robótica de Asistencia Avanzada (GAAR).

SEP
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA

TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO

SCT
SECRETARÍA DE COMUNICACIONES Y TRANSPORTES

AEM AGENCIA ESPACIAL MEXICANA

Instituto de Tecnología de Kyushu
KYUTECH

Requisitos:

- Formar parte de la comunidad del TecNM.
- Haber obtenido el título de licenciatura/maestría en ingeniería (Antes de abril del 2018)
- Tener un promedio mayor o igual a 9
- Tener buenas habilidades en el idioma inglés (Puntaje de TOEFL/TOEIC alto).
- Los finalistas serán entrevistados por profesores de Kyutech y deberán realizar en examen de admisión

Salvador Blanco Negrete
Alumno de Robótica en
Kyutech Nuevo ingreso 2017.

Programa Internacional en Ingeniería Espacial (SEIC).

El curso internacional en ingeniería espacial está diseñado para estuantes entusiastas e ingenieros con pasión por el espacio, satélites y el deseo de contribuir al desarrollo de la tecnología espacial en México.

SEIC ofrece dos modalidades:

- Curso de Maestría (2 años)
- Curso de Doctorado (3 años)

Para el programa de Doctorado es necesario contar con el grado de Maestría. En SEIC tendrás acceso a laboratorios de investigación de primera clase, así como a centros de desarrollo y pruebas ambientales de satélites. También formarás parte de un ambiente de trabajo multicultural e interdisciplinario.

Obtendrás las habilidades necesarias para desenvolverte durante todo el ciclo del desarrollo de un satélite, como el diseño, pruebas, operación, ingeniería en sistemas y administración del proyecto.

Sitio WEB:

http://cent.ele.kyutech.ac.jp/seic/seic_web.html

Programa Global de Robótica de Asistencia Avanzada (GAAR).

El curso Global de Robótica de Asistencia Avanzada (GAAR) está dirigido a aprender e incorporar los recientes avances en relación a los principios de la tecnología robótica y sus aplicaciones en diversos campos con mayor énfasis en la asistencia personal.

El curso GAAR ofrece dos programas de estudio de posgrado:

- Curso de Maestría (2 años)
- Curso de Doctorado (3 años)

Para el programa de Doctorado es necesario contar con el grado de Maestría.

Este curso está diseñado para desarrollar la capacidad y habilidad de líderes de la próxima generación en la innovación en el campo de la robótica, así como en los aspectos multidisciplinarios de la neurociencia y la cognición humana

Sitio WEB:

http://www.brain.kyutech.ac.jp/global_aar/