



PROGRAMMES INTERNATIONAUX

AERO 3 à Taiwan



**LE SEMESTRE OBLIGATOIRE A TAINAN CITY
20 FEVRIER – FIN JUIN 2012**

National Cheng Kung University
Département d'aéronautique et d'astronautique
1 University Road, Tainan 701, Taiwan
www.ncku.edu.tw

En trois quarts de siècle, l'Université National Cheng Kung University (NCKU), s'est créée une bonne réputation de classe internationale, qui se développe de sa genèse d'ingénierie pour devenir une puissante université de recherche internationale dans l'Asie Pacifique.

NCKU est fier d'être "la meilleure université d'ingénierie", avec le 1er rang universitaire de coopération entre l'académie et l'industrie, avec la contribution la plus significative au développement de l'industrie de Taiwan. En 2007, NCKU est classée 49ème meilleure école d'ingénierie, parmi 824 universités mondiales, par le Centre de recherche de l'évaluation des sciences chinoises, à l'université de Wuhan, en Chine.

Elle est aussi classée 41^e meilleure école d'ingénierie parmi des universités mondiales en qualité des publications des recherches scientifiques.

La culture universitaire de NCKU donne l'exemple d'une université publique de premier ordre – rigoureuse, collaborative, interdisciplinaire, et innovante avec un environnement d'études internationales et de vie active, de l'art et de la culture taïwanaise.



POURQUOI ETUDIER A TAIWAN?

On connaît la société de Taïwan dans le monde entier pour son hospitalité sincère et sa cuisine culturelle diverse. Si vous êtes un visiteur ou un résidant, votre expérience culturelle remplira votre mémoire, d'une société qui s'efforce de vous offrir le meilleur. Il y a beaucoup d'avantages à apprendre la culture Taïwanaise et ses arts, comme l'art des gants de marionnettes, l'opéra taïwanais, le théâtre et la danse.

Taïwan a travaillé dur pour créer un environnement international et anglophone pour s'ouvrir au monde.

Le gouvernement et les relations publiques ont créé des sites Internet en anglais et chinois pour avoir accès aux informations et aux services, d'une façon plus simple et plus efficace.

En Plus :

- Un enseignement IPSA en ANGLAIS
- L'APPRENTISSAGE DE LANGUE CHINOIS
- LE POSSIBILITE DE FAIRE UN STAGE D'ETE FACULTATIF DANS LES LABORATOIRES DE L'UNIVERSITE
 - Pace Lab Microsatellite Project, Prof. JJ Miao
- LA POSSIBILITE DE RETOURNER EN AERO4 POUR UN STAGE OU EN AERO5 POUR UN DOUBLE DIPLOME –
 - MSC EN AERONAUTIQUE ET ASTRONAUTIQUE.

PROGRAMMES INTERNATIONAUX



Programme à Taiwan (cours en anglais)

- MATHEMATIQUE : ANALYSE HARMONIQUE ET NUMERIQUE
- MECANIQUE GENERALE & TRAVAUX PRATIQUES
- MECANIQUE DES MILIEUX CONTINUS ET TRAVAUX PRATIQUES
- INTRODUCTION A LA METHODE DES ELEMENTS FINIS
- ENERGETIQUE
- TRAITEMENT ANALOGIQUE DU SIGNAL
- MOTORS THERMIQUE
- CONCEPTION DES SYSTEMES DE CONTROLE
- LANGUE ET CULTURE CHINOIS (48 HEURES)

COMBIEN CELA VA T-IL COUTER?

1€ = 40 TWD (Taiwan new dollar)

Logement : choix de 5 résidences près du campus.

Chambres simples ou doubles entre 125–155 € /mois/personne

1 Billet D'avion aller/retour : entre 800 et 1260 €

Visa : 74 €

Assurance Complémentaire (obligatoire) à partir de 27.90 € /mois

Estimation de vie sur place (sorties, repas etc.) : 250-300€ p/mois



La constitution du dossier doit se faire à la rentrée Aero3 :

Les élèves doivent remplir une **feuille de choix** (avec leur 1^{er} et 2^{ème} choix de destination) disponible sur l'intranet ou au Bureau International de l'IPSA et le déposer au plus tard le jour de leur rentrée.

Tous les étudiants doivent participer au semestre obligatoire, mais **si les demandes dépassent le nombre de places disponibles pour une même destination**, la note d'anglais et la moyenne scientifique seront pris en compte comme critères d'attribution des places dans les diverses universités partenaires.

Les élèves seront informés en novembre de leur université d'accueil et des procédures à suivre pour l'organisation de leur départ en février. Toute décision prise par la Direction concernant la destination des élèves est irrévocable.

Que dois-je faire après ma sélection ?

Remplir dans les délais spécifiés tous les documents administratifs qui vous seront envoyés par le Bureau International (visa, assurances etc.)

Pensez à faire votre demande de passeport le plus vite possible. Pour une nouvelle demande le délai peut être d'environ 3 mois !

Des cours de Chinois facultatifs sont disponibles à l'IPSA-Paris dès octobre

