



FORMULAIRE D'EXPÉRIENCE D'ÉCHANGE DE GEOFFREY JOHNEN

Généralités

Université d'échange	TU Delft
Année d'échange	2017-2018
Période d'échange	Deuxième quadrimestre
Année d'étude durant l'échange et section	MA1 IREMR-M
Langue parlée dans le pays/ la région	Néerlandais
Langue d'enseignement	Anglais
TOEFL/IELTS requis ?	Lettre de recommandation d'un prof d'anglais

Avant de partir

Comment choisir ses cours ? (Pour le Learning Agreement provisoire)

Tous les cours sont répertoriés en ligne

Comment s'est fait le premier contact avec l'université ?

Programme d'introduction (obligatoire je pense) au début de l'échange. Il dure une semaine pour les arrivées au deuxième quadrimestre.

Comment trouver un logement ?

L'université propose un service en collaboration avec une agence immobilière locale pour choisir son logement en ligne.

Comment se rendre là-bas ? (Options moins chers ?)

Voiture. Train (Moyen de trouver un trajet pour 25 euros). Flixbus (Un trajet pour 9 euros).

Sur Place

Quel est/sont le(s) moyen(s) de transport privilégié(s) ?

Le vélo et marcher, la ville est assez petite. Sinon pour passer de ville en ville, le service ferroviaire est vraiment efficace.

Quelle est la situation de l'université ?

Tout à Delft est à maximum (en moyenne) à 10 min en vélo. C'est pareil pour l'université.

Comment s'inscrire aux cours ?

"L'université possède une plate-forme en ligne nommée Brightspace pour s'inscrire aux cours. Il est important de noter que cela n'est pas une inscription officielle et que pour s'inscrire aux examens il faut s'inscrire sur la plate-forme OSIRIS 2 semaines avant la date de l'examen."

Comment se passent les cours en général ?

Pour ma part, la plupart de mes cours n'avaient pas beaucoup d'heures en auditoire. C'est beaucoup d'apprentissage par projet, travaux de groupes et travaux individuels.

Comment se passent les examens, les notes ?

Pour les examens vous arrivez, ils regardent si vous êtes bien inscrits pour l'examen. Les notes il est important de préciser que la réussite est à 6/10! Même si la conversion des notes dans l'accord permet de réussir à l'ulb avec un 5.5/10 mais je vous conseille de chercher le 6/10 (plus facile en terme administratif).

Où faire signer les papiers de l'ULB ? (les attestations etc)

Chaque faculté a un International Office, il est plutôt efficace.

Y a-t-il des formalités administratives particulières ? (Visa, passeport, compte en banque local, inscription à la commune, mutuelle...)

Tout est expliqué pendant le programme d'introduction. Il y a une journée prévue où les membres des administrations concernées viennent sur place. L'inscription à la commune est obligatoire. Pour le reste c'est au choix. Le compte en banque local est facultatif mais peut être utile pour certains services pour les abonnements ou autres (pour ma part je demandais à des amis sur place quand j'avais besoin d'un compte hollandais).

Y a-t-il une semaine d'introduction ?

Oui.

Les événements organisés sont-ils biens ?

Ils sont assez bien fait, vous rencontrez plein de personnes différentes, et visitez la ville.

Y a-t-il des cours de langue locale ?

Oui

Qualité des installations ? (Laboratoires, auditoriums, bibliothèques...)

Tout est toujours nickel et bien entretenu. La bibliothèque est juste dingue.

Le coût de la vie là-bas est-il cher ?

Assez similaire à la Belgique pour les sorties mais pour ma part le logement était vraiment cher par rapport à ce que j'avais !

Y a-t-il des aides financières locales ?

Il faut regarder (allez demander à la commune) car il me semble que les étudiants étrangers peuvent demander à être remboursés d'une partie des coûts de la vie sur place si ils remplissent certaines conditions en fonction du prix de votre loyer etc (pour ma part j'étais juste au dessus des critères donc pas pu le demander).

Qu'en est-il des soins médicaux ?

Pas eu besoin.

As-tu des adresses, endroits insolites à conseiller ? (restos, musée, bars, etc)

"Le Bouwpub qui est un bar à la fac d'archi qui ouvrent les mardis et jeudis soirs. Beaucoup d'étudiants internationaux s'y retrouvent à la fin des cours." Et les pils sont à 1 euro ! Sinon il y a vraiment pas mal de bars assez sympa au centre. Et pas mal de bonnes pizzarias !

Y a-t-il des festivités nationales ou des événements universitaires auquel tu as participé, que tu as trouvé sympa et que tu conseilles ?

"Le King's day qui se passe dans toutes les grandes villes des Pays-Bas." Mais je vous conseille vraiment de le faire à Amsterdam ! L'ambiance est juste dingue. Sinon il y a souvent pas mal d'événements organisés un peu partout.

Y a-t-il des lois, règles de conduite différentes par rapport à la Belgique ? (règles sur l'alcool, l'utilisation de vélos ou autre)

Oui faites très attention à votre éclairage sur le vélo, l'amende peut être salée. Sinon pour l'alcool et le cannabis il faut juste éviter de le faire dans les rues il me semble.

Y a-t-il des formalités particulières à remplir lors du retour à l'ULB ?

Attestation de retour, demander le transcript des notes une fois que toutes les notes sont

publiées, et très important : se désinscrire de la commune ! (Fermer le compte en banque si vous en avez pris un, etc).

Cours Suivis

Cours	ECTS	Semestre	Avis
Space Robotics	4 ECTS	p3	Uniquement un projet Le prof est pas bien organisé
Precision mechanism design	4 ECTS	p3 et p4	examen p3 Projet de groupe p4
Real-time systems	5 ECTS	p3	Le prof est sympa Le cours est très théorique
Modern robotics	5 ECTS	p4	Cours très théorique mais super intéressant ! et petit projet
3D Robot vision	4 ECTS	p3	Cours sans examen mais avec "travaux pratiques" cotés en groupe
Robot motion planning and control	3 ECTS	p3	Cours facile mais attention cours théorique et examen assez pratique
Control for high resolution and imaging	3 ECTS	p4	Couplé avec le projet en bas Cours globalement assez intéressant
Adaptive optics design project	3 ECTS	p4	J'ai vraiment aimé parce que ça me changeait de mes cours traditionnels