



FORMULAIRE D'EXPERIENCE D'ECHANGE DE ALEXANDRE ROHN

Généralités

Université d'échange	University of Warwick, Angleterre
Année d'échange	2017-2018
Période d'échange	1 an
Année d'étude durant l'échange et section	MA1 Electronique
Langue parlée dans le pays/ la région	Anglais
Langue d'enseignement	Anglais
TOEFL/IELTS requis ?	Non

Avant de partir

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

Aller sur le site de la Warwick School of Engineering, choisir les cours de 4eme année :
<https://warwick.ac.uk/fac/sci/eng/eso/modules/year4/engineering4/>

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

Email

Comment trouver un logement ?

Il existe des groupes facebook pour les exchange students/international students. Mon conseil : trouver une colloc à Leamington Spa, et non Coventry/campus. Toutes les soirées ont lieu à Leamington, et la plupart des étudiants de Warwick habitent à Leamington. Les étudiants de 1ere année et certains Erasmus habitent sur le campus.

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

Moins cher : Oubus jusqu'à Londres (7h de Bruxelles je pense), puis train de Londres (Euston ou Marylebone) à Coventry ou Leamington. Sinon, l'option plus chère : Eurostar à la place du bus (2h de trajet).

Conseil : télécharger l'app Trainline pour réserver ses tickets de train anglais.

Sur Place

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

Bus

Quelle est la situation de l'université ?

Le campus se situe proche des villes de Coventry (10 min de bus) et Leamington Spa (25 min de bus). Le campus est grand et moderne, on y trouve : 2 pubs, 1 grande installation sportive (fitness, piscine, etc...), 1 supermarché, quelques cafés, une grande bibliothèque et plusieurs salles d'étude, et évidemment les bâtiments des différentes facultés.

Comment s'inscrire aux cours ?

Aller voir Yunfei Chen, responsable des étudiants d'échange auprès de la School of Engineering.

Comment se passent les cours en général ?

Cours d'1h (pas 2h comme à l'ulb) classiques, prof+slides. Souvent les cours ne s'enchainent pas (possible d'avoir un horaire du style 10h-11h, 14h-15h puis 17h-18h). Les cours commencent à 9h au plus tôt. Tous les cours sont enregistrés+filmés (bonne qualité des enregistrements/vidéos). Aucun de mes profs n'avaient un syllabus comme support de cours, pour la plupart des cours il y a un livre de référence mais les slides suffisaient en général.

Comment se passent les examens, les notes ?

La note de chaque cours est séparée en : assignment (devoir) et examen écrit (pas d'oral). En général l'assignment vaut pour 30% de la note finale. Tous les examens ont lieu en juin, pas d'examen en janvier. Pas mal de temps pour réviser les examens de juin.

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

Ou alors Yunfei Chen quand il s'agit de cours, sinon aller au Office for International Students se situant dans le bâtiment "University House".

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

Conseils : ouvrir un compte Barclays (student account). Si vous habitez à Leamington prenez un abonnement Stagecoach (bus vers le campus).

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

Je pense que oui, mais je n'y ai pas participé (je suis arrivé 2 jours avant la rentrée).

Les événements organisés sont-ils biens ?

Oui

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

Oui

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

Haute qualité (Warwick est dans le top 10 des universités anglaises, cela se ressent dans la qualité des infrastructures).

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

Comparable au coût de la vie à Bruxelles. Au niveau des loyers à Leamington : un peu plus cher.

Y a-t-il des aides financières locales ?

Je ne sais pas.

Qu'en est-il des soins médicaux ?

Je n'en ai jamais eu besoin, donc je ne sais pas trop.

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

- Visiter Stratford-Upon-Avon
- Visiter le Warwick Castle
- S'organiser un pub crawl dans Leamington
- Un ou plusieurs week-ends à Londres
- Pourquoi pas week-end à Manchester (je n'ai pas eu l'occasion de le faire, mais je pense que ça peut être sympa)

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

- S'inscrire dans une équipe de sport, et participer aux circlings le mercredi soir. Expérience purement British Uni.
- Aller à Kasbah (Coventry) le lundi soir, expérience très british également.

- Garder un oeil sur les soirées organisées par les différentes assos étudiantes (e.g. Toga Party)
- Garder un oeil sur les conférences organisées par les différentes assos étudiantes, certaines assos font parfois venir des speakers très connus (par exemple pendant le Warwick Economics Summit).

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)

Non pas que je sache.

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

À part ne pas oublier de choisir son mémoire et envoyer ses notes de Warwick, rien de spécial je pense.

Cours Suivis

Cours	Semestre	Examen	Facilité	Avis
Data Mining	Spring term	Exam écrit (50%) et Assignment (50%)	Moyennement dur	Cours intéressant
Advanced Wireless Networks	Spring term	Assignment (60%) et Test écrit (40%)	Facile	Cours intéressant
Quality Systems	Spring term	Essay + Presentation (50%) et Exam écrit (50%)	Difficile d'avoir plus que 65%, mais facile d'avoir plus que 60%	Pas intéressant
Simulation of Operations		Assignment (30%) et - Exam écrit (70%)	Difficile d'avoir plus que 65%	Je ne recommande vraiment pas ce cours
Optical Communication Systems		Assignment (30%) et Exam écrit (70%)	Moyennement dur	Intéressant
Signal and Image Processing		Assignment (40%) et Exam écrit (60%)	Assignment dur Exam facile	Assignment intéressant mais cours mal donné
Information Theory and Coding		Assignment (20%) et Exam écrit (80%)	Assez dur	Matière intéressante mais cours pas très bien donné
Antenna, Propagation and Wireless Comm Theory		Assignment (30%) et Exam écrit (70%)	Facile si vous aviez Physique des Telecom en BA3 sinon difficile	Intéressant