UCLouvain

lang1862 2024

English: reading and listening comprehension of scientific texts

2.00 crédits 30.0 h Q1

Enseignants	Adrioueche Ahmed (coordinateur(trice)) ;Avery Catherine ;Halleux Ariane ;					
Langue d'enseignement	Anglais					
Lieu du cours	Louvain-la-Neuve					
Préalables	Avoir réussi le cours LANG1861 ou atteint le niveau B1 du 'Cadre Européen commun de référence pour le langues' (Conseil de l'Europe). Le(s) prérequis de cette Unité d'enseignement (UE) sont précisés à la fin de cette fiche, en regard des programmes/formation qui proposent cette UE.					
Thèmes abordés	Les thèmes abordés sont liés à diverses problématiques scientifiques. Compréhension à la lecture:					
	 Compréhension de textes scientifiques authentiques, descriptifs et argumentatifs relevant de la biologie, de la chimie, de la géographie, de la physique et des sciences mathématiques et vétérinaires. par le biais de l'analyse contrastive (anglais-français) des problèmes lexicaux et structuraux faisant obstacle à la compréhension du message. 					
	Compréhension à l'audition:					
	Compréhension approfondie de vidéos authentiques (documentaires, exposés ') portant sur les multiples domaines de la biologie, de la chimie, de la géographie, de la physique et des sciences mathématiques et vétérinaires.					
Acquis d'apprentissage	A la fin de cette unité d'enseignement, l'étudiant est capable de : Au terme de l'activité les compétences acquises seront doubles :					
	Compréhension à la lecture					
	Compréhension à la lecture					
	Compréhension à la lecture Compréhension approfondie de textes scientifiques authentiques, descriptifs et argumentatifs dans les différentes disciplines de la Faculté des Sciences.					
	Compréhension approfondie de textes scientifiques authentiques, descriptifs et argumentatifs dans					
	Compréhension approfondie de textes scientifiques authentiques, descriptifs et argumentatifs dans les différentes disciplines de la Faculté des Sciences.					
	Compréhension approfondie de textes scientifiques authentiques, descriptifs et argumentatifs dans les différentes disciplines de la Faculté des Sciences. Niveau B2-C1 du « Cadre européen commun de référence pour les langues ».					
	 Compréhension approfondie de textes scientifiques authentiques, descriptifs et argumentatifs dans les différentes disciplines de la Faculté des Sciences. Niveau B2-C1 du « Cadre européen commun de référence pour les langues ». Compréhension à l'audition Compréhension approfondie de communications scientifiques orales et authentiques dans le langage 					

Méthodes d'enseignement	 lecture extensive de textes, à domicile, à l'aide de questions permettant d'exercer et de systématiser les stratégies de lecture (classes inversées). vérification de l'application des stratégies de lecture au texte étudié ainsi que analyse et commentaire au cours, impliquant la participation active et interactive des étudiants. approche systématique de la cohésion et cohérence du discours, des structures grammaticales récurrentes, en contexte, et autres problèmes lexicaux et structuraux faisant obstacle à la compréhension du message. extension du vocabulaire académique, scientifique et spécifique aux orientations des étudiants compréhension à l'audition : décodage individualisé des programmes vidéo, de façon extensive et intensive. Compréhension d'exposés par le biais de questions, synthèses, diagrammes et autres exercices en laboratoire de langue. courtes présentations orales et individuelles en préparation du cours de Bac 3.
Contenu	 Portefeuille d'articles et d'abstracts provenant de revues telles que le New Scientist, Nature, de 'textbooks', 'et orientés vers les différentes disciplines de la Faculté des Sciences. Ensemble de documents télévisés authentiques en langage standard sur des thèmes pertinents aux orientations spécifiques des étudiants.
Ressources en ligne	Biol/Chim 12BA: http://moodleucl.uclouvain.be/course/view.php?id=113 Geog/Math/Phys 12BA: http://moodleucl.uclouvain.be/course/view.php?id=461 Vete 12BA: http://moodleucl.uclouvain.be/course/view.php?id=371
Bibliographie	> Syllabus
Faculté ou entité en charge:	ILV

Programmes / formations proposant cette unité d'enseignement (UE)						
Intitulé du programme	Sigle	Crédits	Prérequis	Acquis d'apprentissage		
Bachelier en sciences chimiques	CHIM1BA	3	LANG1861	•		
Bachelier en médecine vétérinaire	VETE1BA	3		۹,		
Master [120] en sciences et gestion de l'environnement	ENVI2M	2		•		
Bachelier en sciences biologiques	BIOL1BA	3	LANG1861	•		
Master de spécialisation interdisciplinaire en sciences et gestion de l'environnement et du développement durable	ENVI2MC	2		•		
Bachelier en sciences mathématiques	MATH1BA	3	LANG1861	٩		
Bachelier en sciences physiques	PHYS1BA	2	LANG1861	۹,		
Bachelier en sciences géographiques, orientation générale	GEOG1BA	3	LANG1861	•		
Bachelier en biologie, anthropologie et archéologie	BABA1BA	3		•		