



TECHNOLOGIES DE LA TRADUCTION AUTOMATIQUE

Domeniul de studii: Științe ale comunicării

Descriere

Masterul interdisciplinar **Technologies de la traduction automatique** a fost înființat în 2008 și de atunci a funcționat în parteneriat cu Universitatea Grenoble Alpes, Franța. El răspunde nevoilor actuale de dezvoltare a tehnologiilor utilizate în procesarea limbii (software de traducere și analiză textuală, algoritmi, memorii de traducere, creare de corpus), dar și nevoilor de pregătire a traducătorilor specializați.

Relevanța pentru piața muncii

Masterul asigură pregătire performantă într-un domeniu nou în România, acela al lingvisticii computaționale, acordând diploma de inginer lingvist, profesie nou introdusă în nomenclatorul de meserii. Instrumentele predate la master sunt utilizate în diverse domenii: căutare informații pe Internet, business intelligence, big data, traducere automată, asistență la scriere, corectare ortografică și gramaticală, recunoașterea și sinteza vorbirii, identificarea vorbitorului sau a limbii, robotică, învățarea și predarea limbilor.

Competențe obținute

Masterul oferă pregătire de ultimă generație în domeniul interdisciplinar al ingineriei lingvistice, conferind studenților cunoștințe informatice și lingvistice, permițându-le să stăpânească atât crearea și gestionarea instrumentelor informatice, cât și mecanismele de funcționare a limbii.

Discipline (selecție)

Bases du TAL (traitement automatique de la langue), Logiciels pour la traduction automatique, Théories linguistiques dans le TAL, Algo -programmation, Modélisation linguistique, Langue espagnole, Modèles sémantiques et traductologie, Élaboration structuration de corpus

Teme de cercetare (selecție)

Le traitement des SMS par le TAL, Le traitement de corpus par les logiciels de traduction automatique, La traduction automatique et la communication interculturelle, multilingue et multimédia, Le Traitement automatique des langues naturelles

Alte informații de interes

Echipă didactică mixtă româno-franceză, competență dublă la finalul masterului: stăpânire a limbilor străine (franceză, engleză, spaniolă) și stăpânire a tehnologiilor în domeniul prelucrării automate a limbii

Limba de predare: Franceză

Durata: 2 ani

Contact:

roxanaanca.trofin@yahoo.com

Detalii:

<http://ing.pub.ro/education/master/>

