

● 教学目标

充分理解国际各语言资源并能熟练对有关语言进行处理，培养能够实际操作语言处理与大数据分析的能力，发掘政府与相关产业需要的人才。通过对国内外实时信息的收集、处理与分析，掌握舆论新闻新动向，对相关产业前景作出有效预测。为了能培养具备以上各种能力的人才，本专业具体内容如下：

- 从教育角度出发，培养学生们对分析系统的理解和运用能力，使学生具备多角度分析思考的能力。
- 本专业融合了语言认知学、统计学以及信息处理工学的专业知识与内容，在知识和技术方面不断创新。为提高和强化产业竞争力提供高科技人才。
- 在学术研究方面，为了多语种的服务融合了语言、工学、统计学等基本知识，并将对多种语言材料进行理解、分析及应用，通过教授引领学生在相关方面不断进行领先研究。
- 为了实现最具竞争力的研究开发，在相关领域创造新的经济动力，不断发现并引领新的学术研究动向，强化国家产业竞争力，本专业将大力培养有关方面的专业人才。

● 在职教授

남 지 순 语言学博士 ( 法国巴黎第七大学 ) , Electronic Dictionary, Corpus Analysis, Computational Linguistics, Sentiment Analysis

송 재 목 语言学博士 ( 伦敦大学 ) , Language Typology, Morphology, Mongolian Language.

윤 성 우 哲学博士 ( 法国巴黎第七大学 ) , Philosophy, Ontology, French Philosophy.

윤 일 동 工学博士 ( 首尔大 ) , Image Processing, Computer Vision, Medical Image Analysis

이 윤 석 工学博士 ( 韩国科学技术院 ) , Distributed & Parallel Systems, Computer Architecture

이 종 욱 工学博士 ( 浦项工科大学 ) , Database, Data Mining, Big Data

임 승 호 工学博士 ( 韩国科学技术院 ) , Embedded Systems, Operating Systems

조 상 영 工学博士 ( 韩国科学技术院 ) , Computer Architecture, Embedded System

EYCHENNE JULIEN 语言学博士 ( 法国图卢兹第二大学 ) , Phonology, Phonetics, Speech Processing.