平成26年度 大阪大学大学院科目等履修生高度プログラム

プログラム名称	和文言語情報処理の手法と展開							
プログラム石が	英文 Language informatics: Theory and practice							
提案(幹事)部局	部局名	言語文化研究科						
	実施責任者 (所属・職名・氏名) 言語文化研究科・言語文化専攻・准教授・田畑 智司							
連携部局	なし							
修了要件単位数	8単位以上		履修対象者	社会人				
履修期間	1年							
プログラム概要 及び教育目標	料い技タ統す れで理プは化とをのの、術を計。そぞは・ロ、のも通鉱を大開析理 での情話ラーめ、てを子大開析理 での情話ラーめ、てを・学 、基報処ミパ国実、掘が自が活、 本礎工理ンス際践受り気候学用で プ理学にグデ共の第3	東言界す動 コ倫のつやげ通な生では語のる科 グと基い、イ規コは活進デみた学 ラ応礎で言ン格一、用みーなめな ム用理学語に、パ膨す、タらにど で実論び処関言ス大る電のずは関 は践かま理す語分な高子中産、連 、のらすツる語析自度子の業従領 自方、。一理一の然な	キら界来域 然法形さル論ー演言言のない語見 処有語、使TEのいるでで、 場ででは、統 と的論然る(Texのの理機理を求文合 コにや言技なのです。 のは、統 と的論然る(Texのの理機を求文合 コにや言技なしが)。のまれる。	シターネットの普及によって、 といいでは、 といいが				
プログラム概要 (英文)	Computers are coming to play a steadily more prominent role in the various fields of modern scholarship, including, linguistics, literature, and media and social studies. The goal of this programme is to raise awareness of how we can apply digital technologies in humanities studies. The programme is made up of one module for natural language processing and three modules for corpus linguistics. The course on natural language processing (NLP) will provide a general introduction to the state of the art in NLP with hands-on exercises in programming. The courses on corpus linguistics will cover topics such as corpus design/creation/management, query languages, statistical text mining, and text analysis. Hands-on exercises will provide an opportunity for participants to acquire practical skills by trying out some of the resources and techniques demonstrated in the lectures. Discussion sessions will be held to complement the lectures and exercises, through which participants will have a chance to consolidate what they have learned in the programme.							
履修資格・条件	特になし							
前提知識の要 否・目安	特になし							
特記事項		当する授業の内容 それを参考にして		バスと各授業の第1回目にガイダンスが				

構成科目

時間割コード	授業科目名	単位数		年間 時間数	開講学期	開講部局(課程)	備考		
	1文本行日石		選択						
300319	自然言語処理A		2	30	1	言語文化研究科 (博士前期)			
300320	自然言語処理B		2	30	2	言語文化研究科 (博士前期)			
300311	コーパス言語学研究A		2	30	1	言語文化研究科 (博士前期)			
300312	コーパス言語学研究B		2	30	2	言語文化研究科 (博士前期)			
300315	コーパス言語学研究A		2	30	1	言語文化研究科 (博士前期)			
300316	コーパス言語学研究B		2	30	2	言語文化研究科 (博士前期)			
300349	コーパス言語学研究A		2	30	1	言語文化研究科 (博士前期)			
300350	コーパス言語学研究B		2	30	2	言語文化研究科 (博士前期)			