

Kim Su Yeon

Department of Library and Information Science
Yonsei University

CONTACT INFORMATION

Cell +82-10-8773-5726
E-mail suyeon@yonsei.ac.kr

EDUCATION

2006.09 – 2014.08 Ph.D., Department of Library and Information Science, Yonsei University
Dissertation Title: Domain Analysis of Bioinformatics Using the Ontology-based Concept Network

2003.03 – 2006.08 M.A., Department of Library and Information Science, Yonsei University
Dissertation Title: 마이닝 기법을 이용한 연관용어 집합 생성에 관한 연구

1999.03 – 2003.02 B.A., Department of Library and Information Science, Duksung Women's University

PUBLICATION

JOURNAL PAPERS

- Kim, S.Y., Song, S.J., & Song, M. (2015). Investigation of Topic Trends in Computer and Information Science by Text Mining Techniques: From the Perspective of Conferences in DBLP. *Journal of the Korean Library and Information Science Society*, 32(1), 135–152. (KCI)
- Song, M., Kim, S.Y, Zhang, G., Ding, Y., & Chambers, T. (2014). Productivity and influence in bioinformatics: A bibliometric analysis using PubMed central. *Journal of the Association for Information Science and Technology*, 65(2), 352–371. (SSCI)
- Song, M., Heo, G. E., & Kim, S.Y. (2014). Analyzing topic evolution in bioinformatics: investigation of dynamics of the field with conference data in DBLP. *Scientometrics*, 1–32. (SSCI)
- Song, M., & Kim, S.Y. (2013). Detecting the knowledge structure of bioinformatics by mining full-text collections. *Scientometrics*, 96(1), 183–201. (SSCI)
- Ham, J.E., Kim, S.Y., Kim, M.C., & Song, M. (2013). Investigation into the existence of the indexer effect in key phrase extraction, *Information Research*, 18(4). (SSCI)

CONFERENCE PAPERS

- Kim, S.Y., Song, M. (2012). Understanding dynamics of the field of information science with text mining techniques. 8th International Conference on Webometrics, Informetrics and Scientometrics(WIS) & 13th COLLNET Meeting (2012. 10. 23–26)
- Yang, C., Tang, X., Song, M., and Kim, S.Y. (2012). A trend analysis of domain-specific literatures with content and co-author network similarity, the 14th International Conference on Asia-Pacific

WORK EXPERIENCE

2014.9.1~2015.8.31 박사후연구원 협약기관: 연세대학교 산학협력단
 (정보의 확산 및 변이에 관한 연구: 진화생물학적 관점 접근)

PROJECT EXPERIENCE

기간	프로젝트명	기관 / 책임교수
2006.09 2007.08	- 국가 정보유통 활성화를 위한 학술적 웹 공간 특성 및 구조 분석	KISTI 위탁과제 정영미(연세대학교 문헌정보학과)
2009.03 2009.08	- 차세대 학술정보시스템 구축사업	학술정보원 학술정보시스템 운영부
2011.12 2011.02	- 서울특별시 공공도서관 정책개발을 위한 연구 용역	서울시 위탁과제 김기영(연세대학교 문헌정보학과)
2012.09 2014.08	- 더불어 사는 사이버공동체 생태계: 소셜미디어 기반 접근	한국연구재단 한국사회과학연구지원사업(SSK) 송민(연세대학교 문헌정보학과)
2014.10 2015.09	- Opiniomics: 스마트 사회에서 생동하는 여론 분석 및 예측	연세대학교 연세미래선도사업 김창욱(연세대학교 정보산업공학과)
2014.09.01.~ 현재	- 실천적 인문학으로서의 독서치료 활성화를 위한 병리적 증상에 따른 비블리오그래프 DB구축 (자문위원)	한국연구재단 토대기초연구지원 정진수(덕성여대 문헌정보학과)

ORGANIZING CONFERENCE

Local chair of 2014 Social Media and Bio Text Analytics (SMBTA2014) SEOUL, KOREA

<http://informatics.yonsei.ac.kr/smbta2014/>

TEACHING EXPERIENCE

YEAR		UNIVERSITY	DEPARTMENT	SUBJECT
2009, 2010, 2012, 2013	1학기	덕성여자대학교	문헌정보학과	자료조직론
2009	2학기	덕성여자대학교	문헌정보학과	정보학의 이해
2011	1학기	덕성여자대학교	문헌정보학과	정보학의 이해
2011	1학기	연세대학교	문헌정보학과	정보검색론
2012	2학기	덕성여자대학교	문헌정보학과	색인초록
2015	1학기	연세대학교	문헌정보학과	정보표준화론
2015	2학기	연세대학교	문헌정보학과	정보조직
2015	2학기	덕성여자대학교	문헌정보학과	온라인정보검색론, 특수자료조직론