

교수회 감사 입후보자  
이 력 서



■ 인 적 사 항

- 성 명 : 강 동 승
- 생 년 월 일 : 1969. 01. 15.
- 전 화 번 호 : 010-5414-5965
- 교 내 연구실 : 죽전 캠퍼스 사범관 607호

■ 학 력 사 항 (3개 이내)

- 1988. ~ 1994. 중앙대학교 학사
- 1994. ~ 1996. 중앙대학교 석사(수학)
- 1996. ~ 2002. 오레곤주립대학 박사(수학)

■ 주 요 경 력 사 항 (3개 이내)

- 2015. ~ 2016. 대한수학회소식 편집위원
- 2018. ~ (현재) 단국대학교 미래교육혁신원 교육성과평가센터 센터장
- 2020. ~ (현재) 단국대학교 대학평의회 평의원(교협 추천)

■ 주 요 연 구 실 적 (논문 및 저서 5편 이내)

- Generalized Hyers-Ulam stability of diffusion equation in the  $n$ -dimensional Euclidean space,  $\mathbb{R}^n$ , 2020.
- On a New Stability Problem of Radical  $n$ th-Degree Functional Equation by Brzdek's Fixed-Point Method, 2019
- Brzdek fixed point approach for generalized quadratic radical functional equations, 2018
- On the Mazur-Ulam Theorem in Non-Archimedean Fuzzy Anti-2-Normed Spaces, 2017
- On finite barely non-abelian  $p$ -groups, 2016

이상과 다름 없음.

2020년 11월 20일

후보자 성명 강 동 승 

교수회 감사 입후보자

이 력 서



■ 인 적 사 항

- 성 명 : 김 정 윤
- 생 년 월 일 : 1972-11-06
- 전 화 번 호 : 010-2548-3426
- 교 내 연구실 : 천안 캠퍼스 자연과학2 관 809 호

■ 학 력 사 항 (3개 이내)

- 단국대학교 물리학과 이학사 (1995)
- 단국대학교 물리학과 이학석사 (1997)
- 단국대학교 물리학과 이학박사 (2006)

■ 주 요 경 력 사 항 (3개 이내)

- Texas A&M University 연구원 (2007-2012)
- 대학원 나노바이오의과학과 조교수 (2012-2016)
- 물리학과 조교수 (2016- 현재)

■ 주 요 연 구 실 적 (논문 및 저서 5편 이내)

- Seonmin Ju, Hyunjun Jang, Kyubong Kim, and **JeongyunKim**, "High Throughput Cytotoxicity Testing System of Acetaminophen Using a Microfluidic Device in HepG2 Cell", *Journal of Toxicology and Environmental Health, Part A*, in review (2015).
- Dami An, Kwangmi Kim, and **JeongyunKim**, "Microfluidic System Based High Throughput Drug Screening System for Curcumin/TRAIL Combinational Chemotherapy in Human Prostate Cancer PC3 cells", *Biomolecules & Therapeutics*, **22**(4), 355-362(2014).
- Eun Jin Lee, Dami An, Nguyen T. T. Chau, Bhimanagouda S. Patil, **JeongyunKim(\*co-corresponding)**, and Kil Sun Yoo, "Betain and Betaine Composition of Greenhouse or Field Produced Beetroot (*Beta vulgaris*, L) and Inhibition of HepG2 Cell Proliferation", *J. Agric. Food. Chem.*, **62**, 1324-1331(2014).
- **Jeongyun Kim**, Manjunath Hegde, Sun Ho Kim, Thomas K. Wood, and Arul Jayaraman, "Microfluidic Device for High Throughput Bacterial Biofilm Studies", *LabChip*, **12**(2012), pp.1157-1163. **Top Ten Accessed Articles** from the online version of *LabChip*. IF: 5.67
- Seok Hoon Hong, Manjunath Hegde, **JeongyunKim(\*co-first)**, Xiaoxue Wang, Arul Jayaraman, Thomas K. Wood, "Synthetic quorum-sensing circuit to control consortial biofilm formation and dispersal in a microfluidic device", *Nat. Commun.* **3:613**(2012), pp.1-8. IF: 7.396

이상과 다름 없음.

2020 년 11 월 19 일

후보자 성명

김정윤 (인 또는 서명)