

이 력 서



1. 인적사항

성 명	김태성	생년월일	1967년
현 근무처	금오공과대학교	직 위	교수
주 소			
전화번호	사무실 : 054-478-7659	자택 :	휴대전화 :
e-mail	tkim@kumoh.ac.kr		

2. 학력(대학이상 학력만 기재)

기 간	학 교	전 공	학 위	비 고
1986.03~1991.02	동국대학교	산업공학	학사	서울
1991.9~1993.12	New Jersey Institute of Technology	산업공학	석사	미국
1994.09~2000.12	Louisiana State University	산업공학	박사	미국

3. 경력(별지 추가 사용 가능, 증빙자료 첨부)

기 간	기 관 명	직위.직급
2001.03~2003.02	삼성SDS(주)	책임컨설턴트
2009.09~2010.08	University of Maryland	초빙 부교수
2013.02~2015.01	금오공과대학교 기획협력처	처장
2015.02~2017.01	금오공과대학교 컨설팅대학원	원장
2020.02~현재	대통령직속 일자리위원회	사업타당성 자문단 위원
2020.07~현재	대한민국 국회 미래정책연구회	회원
2021.05~현재	산업통상자원부, 스마트그린제조혁신사업	총괄책임자
2020.05~현재	경북창조경제혁신센터	이사
2020.01~현재	(사)한국컨설팅학회	회장

4. 병역사항 및 상훈

병역 사항	병역구분	필	구 분	종 류	수여일자	수여기관
	복무기간	1987.02 ~ 1987.08		상훈 및 포상	우수논문상	2017.4.15
군 별	육군	표창장	2016.10.13		중소기업청	
계 급	이병	산학협력은상	2011.5.28		한국산업경영시스 템학회	
병 과	보병	대한안전경영 학술상	2006.11.18		대한안전경영과학 회	
징계	처분일자	징계종류	우수연구상		2005.5.22	한국산업경영시스 템학회
			우수연구상	2005.5.17	한국산업경영시스 템학회	

5. 연구업적 등

항 목	논 문	저 서	특 허	기타 각종실적	비 고
연구업적 총 실적	23편	2편	4건	1건	

① 논문 및 저서

연번	구분	이름	공저 자수	제 목	게재일자 (등록일자)	게재학술지명 (권,호,쪽)	비고
1	국내	김태성	1	생산운영정보시스템	2014.03	카오스북	저서
2	국내	김태성	1	혁신바이블	2014.09	카오스북	저서
3	국제	김태성	2	A study on the optimal line integrated design analysis system	2018.06	International Journal of Engineering & Technology (7,2,155~160)	논문
4	국제	김태성	3	A Study on Development of Framework for Greenhouse Gas Reduction	2015.12	Indian Journal of Science & Technology (8,35,1~6)	논문
5	국제	김태성	2	Topology Modeling and Dynamic Reconstruction for NP-Complete Complexity Problem Embedded Supply Chain Network	2013.09	International Journal of Logistics and SCM Systems (7,1,39~46)	논문
6	국제	김태성	3	A Heuristic Approach for Workload Balancing Problems	2010.06	Asian Journal of Industrial Engineering (2,1,1~8)	논문
7	국내	김태성	1	기업패널 DB를 활용한 대구지역 중소기업 기술혁신 결정요인 분석	2021.03	대한안전경영과학회지 (23,1,81~94)	논문
8	국내	김태성	1	전과정(LCA) 온실가스 평가를 고려한 신재생에너지 공급인증서 가중치 산정 방안 연구	2020.08	한국융합학회논문지 (11,8,173~182)	논문
9	국내	김태성	1	기업부설연구소가 기업성과에 미치는 영향에 대한 실증 분석	2020.04	한국융합학회논문지 (11,4,203~219)	논문

연번	구분	이름	공저 자수	제 목	게재일자 (등록일자)	게재학술지명 (권,호,쪽)	비고
10	국내	김태성	2	UWB 레이더를 이용한 비접촉 생체신호 검출에 관한 연구	2019.12	대한안전경영과학회 지 (21,4,1~6)	논문
11	국내	김태성	1	PLS 구조방정식을 이용한 기업성장 영향요인 분석	2019.09	한국융합학회논문지 (10,9,209~219)	논문
12	국내	김태성	2	재 제조 프로세스를 가진 순환 형 SCM에서의 비선형 퍼지 함수 기반 가격 정책 프레임워크	2017.12	한국산업경영시스템 학회지 (40,4,29~37)	논문
13	국내	김태성	3	구미 중소기업 연구개발 속도에 미치는 혁신영향 요인에 관한 연구	2016.12	한국융합학회논문지 (7,6,249~258)	논문
14	국내	김태성	2	R&D 학습조직이 구미지역 중소기업의 조직성과에 미치는 영향에 대한 연구	2016.01	Journal of Digital Convergence (14,1,163~170)	논문
15	국내	김태성	5	지속가능 PLM Framework 개발에 관한 연구	2015.03	디지털융복합연구 (13,3,65~73)	논문
16	국내	김태성	2	Student's t-Copula 적합을 통한 Heavy Tail형 SCM 수요 데이터의 모델링 및 분석	2013.09	디지털정책연구 (11,9,103~111)	논문
17	국내	김태성	2	연구개발 부문의 핵심성과지표 개발 사례연구	2012.12	Journal of Society of Korea Industrial and Systems Engineering (35,4,48~54)	논문
18	국내	김태성	3	다품종 사업환경에서의 PLM 적용에 대한 연구 : Benchmarking 기법	2012.06	디지털정책연구 (10,5,125~133)	논문

연번	구분	이름	공저 자수	제 목	게재일자 (등록일자)	게재학술지명 (권,호,쪽)	비고
19	국내	김태성	2	차세대 경영혁신에 대한 고찰	2012.06	디지털정책연구 (10,5,167~175)	논문
20	국내	김태성	3	경영컨설팅 서비스 품질이 경영성과에 미치는 영향에 관한 연구-의뢰기업 조직특성의 조절효과	2011.12	디지털정책연구 (9,6,243~253)	논문
21	국내	김태성	3	중소제조기업의 경영구조분석 절차 연구	2011.12	대한설비관리학회지 (16,4,3~10)	논문
22	국내	김태성	2	한국의 지능형 전력동시부하율 저감시스템에 관한 연구	2011.11	한국산업경영시스템 학회지 (35,1,24~31)	논문
23	국내	김태성	7	수취계정에 대한 체계적 관리 및 프로세스 개선	2011.03	한국산업경영시스템 학회지 (34,1,60~66)	논문
24	국내	김태성	1	생산실행시스템 구현을 위한 Framework 연구	2010.12	대한설비관리학회지 (15,4,51~59)	논문
25	국내	김태성	2	BSC(Balanced Scorecard)관점의 내부통제시스템에 대한연구 : 구미산업단지	2009.06	한국산업경영시스템 학회지 (32,2,21~28)	논문

② 특허

연번	이름	특허명	등록일자	등록번호	국가명	비고
1	김태성	스마트 팩토리 재난 안전관리 시스템	2020.02	10-2074669	대한민국	
2	김태성	실시간 교통사고 정보제공시스템	2016.11	10-1682048	대한민국	
3	김태성	해열패치	2014.02	10-1363085	대한민국	기술이전
4	김태성	LED형광체 밀도측정장치 및 방법	2011.08	10-1059232	대한민국	

③ 기타 각종실적

연번	이름	실적내용	일 자	국가명	비 고
1	김태성	경북구미 스마트제조 고급인력양성사업 선정	2021.5.21	대한민국	산업통상자원부 (총 사업비 88억원)

위에 기재한 사항은 사실과 다름이 없습니다.

2021년 6월 22일

후보자 김태성 (인)

금오공과대학교 총장임용후보자추천위원회 위원장 귀하