

ATC 공인강사 수험원서

종 목	AutoCAD(0) / 3ds Max() / Inventor()		
한글이름	김 창 봉		
영문이름	First name(명) ChangBong	Last name(성) Kim	
생년월일	1973. 11. 18		
전화번호	010-8525-1388		
E-mail	cbkim@koje.ac.kr		
주 소	경상남도 거제시 마전 1 길 91 거제대학교 기계공학과		
사용가능 프로그램	AutoCAD(0) 3ds Max() Inventor(0) 기타(NX, CATIA, I-DEAS, MDT, Solid Edge, Solid Work)		
ATC 자격시험 1 급 자격번호	360602S1087 3ds Max Inventor	ATC 공인강사 자격번호	AutoCAD 3ds Max Inventor
소 속	거제대학교 기계공학과	강사경력	15 년

본인은 ATC 공인강사 자격을 취득하고자 원서를 제출합니다.
 상기 원서에 기재한 내용이 사실과 다를 경우 합격 또는 자격을 취소하여도
 아무런 이의를 제기하지 않겠습니다.

2016 년

6 월

22 일

성 명 김 창 봉



한국 ATC 센터장 귀하

강사 Profile

CONTACT INFORMATION

전화: 055) 680-1553

휴대전화: 010-8525-1388

e-mail: cbkim@koje.ac.kr

ADDRESS

경상남도 거제시 마전 1 길 91 거제대학교 기계공학과

EDUCATION

1998 년 2 월 20 일 동의대학교 기계공학전공 공학사

2000 년 2 월 26 일 부산대학교 정밀기계공학전공 공학석사

2010년 8월 20일 부산대학교 산업공학전공 박사수료

PROFESSIONAL BACKGROUND

마산대학교	근무기간	2000/03~2005/03
	강의과목	기계설계, AutoCAD
	강의내용	- KS, ISO 규격 기반의 기계설계 기초 및 응용 강의 - AutoCAD 를 활용한 기계제작도면 생성 강의
동의대학교	근무기간	2007/03~2012/02
	강의과목	금형설계, CAE 응용, 기계공작법, 전산제도 및 그래픽스
	강의내용	기계설계공학과 4 학년을 대상으로 응용설계 및 해석 강의
거제대학교	근무기간	2011/03~현재
	강의과목	기계설계제도 기초 및 응용, AutoCAD, CATIA, 창의공학설계
	강의내용	기계설계 전반에 걸친 기초 및 응용 강의 CATIA 를 활용한 설계전문가 양성 및 일본 취업반 강의

수상실적

년월일	내용	기관명
2015. 01. 28	대한민국 S/W 공모전 CAD/CAM부분 금상 (UG Open API를 활용한 설계자동화 시스템 AutoDesigner)	한국CAD/CAM학회
2005. 04. 22	표창장	중소기업진흥공단

저서

년월일	제목	출판사
2003. 02. 27	쉽게 배우는 MDT(Mechanical DeskTop, 3D 캐드)	오토테크
2001. 02. 26	현장실무 MDT (Mechanical Desktop)	마산대학교 출판부

자격증

년월일	자격명	주관
1990.06.04	판금제관기능사	한국산업인력공단
1990.12.28	판금기능사2급	한국산업인력공단
2016.04.15	ATC. CAD 2급	한국 ATC 센터
2016.06.17	ATC. CAD 1급	한국 ATC 센터

기업체 프로젝트 수행 경력

일반 기업체 컨설팅 경력				
사 업 명	적용기술	참여기간	담당업무	발주처
L/F 설계자동화 시스템 개발	I-DEAS Drafting P/G	1999.6-2001.2	분석/설계, 구현	동호그룹
HCB, TR 설계자동화 시스템 개발	C++, UG API, I-DEAS Drafting P/G, PDM I/F	2001.5-2004.4	분석/설계, 구현	현대중공업
금형설계 설계자동화 시스템 개발	I-DEAS P/G, D/B	2002.8-2003.12	분석/설계, 구현	LG전선
사출금형 설계자동화 시스템 개발	C++, UG API	2003.2-2003.12	분석/설계, 구현	드림월드
Hot Runner 설계자동화 시스템 개발	C++, UG API	2002.9-2003.5	분석/설계, 구현	유도실업
프레스 금형 설계자동화 시스템 개발	C++, I-DEAS Drafting	2005.9-2006.9	분석/설계, 구현	풍산그룹
자동차 범퍼 설계자동화 시스템 개발	C++, UG API, .NET, D/B	2006.12-2007.5	분석/설계, 구현	신한금형
CAE를 활용한 반도체금형 구조최적화 및 설계자동화 시스템 개발	PAM STAMP, C++, UG API	2008.1-2008.12	분석/설계, 구현	LG 미크론
반도체 CSP용 Fine-Pitch BGA 금형 설계자동화 시스템 개발	PAM STAMP, C++, UG API	2009.1-2009.12	분석/설계, 구현	금남정밀
전기자동차용 전류센서 설계자동화	C++, UG API, D/B	2010.1-2010.12	분석/설계, 구현	Seri2B
발전기 회전자 설계자동화 시스템 개발	C++, UG API, D/B	2011.01-2012.4	분석/설계, 구현	두산중공업
해체/조립도면 시스템 개발	C++, UG API, D/B	2012.9-2013.2	분석/설계, 구현	현대중공업

중신 리드 및 3D CAD 유틸리티 개발	C++, UG API, D/B	2013.10-2014.3	분석/설계, 구현	현대중공업
지지목 및 중신 도면 자동화 시스템 개발	C#, .NET, D/B	2015.7~현재	분석/설계, 구현	현대중공업
CAE preprocessor automation	C#, .NET, D/B	2015.2~현재	분석/설계, 구현	삼성전자
변압기 외형도면 생성 자동화 시스템 개발	C#, .NET, D/B	2016.4~현재	분석/설계, 구현	현대중공업
변압기 동봉도면 생성 자동화 시스템 개발	C#, .NET, D/B	2016.4~현재	분석/설계, 구현	현대중공업

정부출연 개발과제 수행실적

프로그램명 (시행부처/기관)	과 제 명	총개발기간 (시작-종료일)	비 고
한국생산기술연구원	인발공정 설계 자동화 시스템 업그레이드	2016.6-2015.7	책임
한국생산기술연구원	내압방폭 규정을 적용한 고안전 LED 내압 방폭등 설계	2015. 9. - 2015.12	책임
한국생산기술연구원	극한 환경용 고안전 고경량 LED 내압방폭등 설계	2015.7-2015.8	책임
한국생산기술연구원	Chain Wheel 응고해석을 위한 전산모사	2015.4-2015.5	책임
한국생산기술연구원	다단 이형인발 프로그램 금형출력 자동화 시스템 개발	2015.3-2015.4	책임
한국생산기술연구원	형상인발 프로그램 GUI 환경 개선 및 하중 예측 모듈 업그레이드	2014.5-2014.7	책임
한국생산기술연구원	다단 형상인발 공정설계 프로그램 개발	2015.3-2015.4	책임
구미단지혁신클러스터	전기차량용 전류센서 개발	2010.3-2011.3	참여

구미전자정보 기술원	반도체 CSP용 Fine-Pitch 금형기술 개발	2009.6-2010.12	참여
구미단지혁신클러스터	CAE 를 이용한 반도체 금형 구조최적화 기술개발	2008.3-2010.2	참여

전공 및 관심분야

- 기계설계 자동화 시스템 개발(NX, CATIA, Auto CAD, Inventor, Solid Edge, Solid Work 기반)
- 기계설계 프로세스 개선 컨설팅
- 기계설계 제품 표준화 컨설팅
- 기계제품 신제품 개발 컨설팅(설계 ==> 양산)
- 공학 응용 시스템 개발(C, C++, C#, JAVA)
- 데이터베이스(D/B) 설계 및 개발

기타 주요 논문 실적

제목	출간일	논문지	비고
Automation of mold Designs with the Reuse of Standard Parts	2011.9	Expert Systems with Applications	국외 SCI
Evaluation of Disassembly Level for Remanufacturing	2011.8	Proceeding of 16th CIRP International Conference on Life Cycle Engineering LCE2009	
표준부품을 재사용한 자동차 범퍼 냉각채널 설계자동화 시스템 개발	2008.6	한국정밀공학회	학술대회

UG Open API를 활용한 Part List 관리 시스템의 개발	2007.1	국CAD/CAM학회	학술대회
프레스 제품의 가공을 위한 통합적 CAPP 시스템 개발	1999.8	한국정밀공학회	논문집
반도체 리드 프레임 제조를 위한 프로그레시브 금형의 CAD/ CAM 시스템 개발	1998.12	한국정밀공학회	논문집
반도체 리드 프레임의 금형설계 자동화 시스템 개발에 관한 연구	1998.6	한국정밀공학회	논문집
반도체 리드 프레임 제조를 위한 프로그레시브 공정 및 금형설계와 가공자동화 시스템	1999.6	대한기계학회	학술대회



성명 김창봉
생년월일 1973-11-18
자격종목 ATC.CAD 1급
사용제품 AutoCAD 2014영문
자격번호 360602S1087
취득일자 2016-06-17

위 사람은 ATC 자격시험에 합격하였음을 증명함.

 한국ATC센터
since 1992 Authorized Test Center 

추천서

성명 김창봉

생년월일 73. 11. 18

소속 거제대학교 기계공학과

연락처 010-8525-1388

위 사람은 AutoCAD 강의 또는 엔지니어링 경력을 인정하고 교육 강의를
수행하는데 있어 적합한 강사로 인정합니다.

이에 본인은 김창봉 강사를 AutoCAD ATC 공인강사에 추천합
니다.

2016년 6월 22일

추천인 최성대 (서명)

근무처 거제대학교 전산과

연락처 010-2562-9216

추천서

성명 김 창 봉

생년월일 73. 11. 18

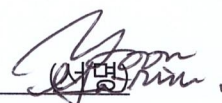
소속 거제대학교 기계공학과

연락처 010-8525-1388

위 사람은 AutoCAD 강의 또는 엔지니어링 경력을 인정하고 교육 강의를
수행하는데 있어 적합한 강사로 인정합니다.

이에 본인은 김 창 봉 강사를 AutoCAD ATC 공인강사에 추천합
니다.

2016년 6월 22일

추천인 윤 가 린  (서명)

근무처 거제대학교 기계공학과

연락처 010-9324-6849

추천서

성명 김 창 봉

생년월일 73. 11. 18

소속 거제대학교 기계공학과

연락처 010-8525-1388

위 사람은 AutoCAD 강의 또는 엔지니어링 경력을 인정하고 교육 강의를
수행하는데 있어 적합한 강사로 인정합니다.

이에 본인은 김 창 봉 강사를 AutoCAD ATC 공인강사에 추천합
니다.

20 16 년 6 월 22 일

추천인 정 주 섭 (서명)

근무처 거제대학교 기계과 2학년

연락처 010-3933-0424

13-505902

경 력 증 명 서

성 명	김창봉
주민등록번호	731118-1901920
소 속	공과대학 기계공학과
직 급	겸임전임강사
직 위	

경 력 사 항

기 간	주당시간	내 용
2007.03.02 ~ 2007.08.24	7	산학연계학(팀프로젝트) I (1), 기계공학법(6)
2007.08.27 ~ 2008.02.29	7	금형설계(3), 소성가공(3), 산학연계학(팀프로젝트) II (1)
2008.03.03 ~ 2008.08.26	7	기계공학법(6), 산학연계학(팀프로젝트) I (1)
2008.08.27 ~ 2009.02.27	7	산학연계학(팀프로젝트) II (1), 금형설계(3), CAE응용(3)
2009.03.02 ~ 2009.08.31	10	팀프로젝트 I (4), 기계공학법(6)
2009.09.01 ~ 2010.02.28	8	금형설계(3), 팀프로젝트 II (2), CAE응용(3)
2010.03.02 ~ 2010.08.31	6	기계공학법(6)
2010.09.01 ~ 2011.02.28	6	CAE응용(3), 금형공학(3)
2011.03.02 ~ 2011.08.26	6	전산제도및그래픽스 I (6)
2011.08.29 ~ 2012.02.29	9	CAE응용(3), 전산제도및그래픽스 II (6)

위 사 실 을 증 명 함.

2013년 07월 23일

동 의 대 학 교 총 장



경 력 증 명 서

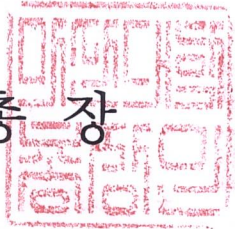
주 소: 부산 강서구 명지동 퀸덤1차아파트 207-603
주민등록번호: 731118 - 1901920
성 명: 김창봉

증 명 사 항				
기 간	학 과	직 위	담 당 과 목	주당시간
2000.03.01 ~ 2000.08.31	자동차과	시간강사	자동차제도 및 실습	9
2000.09.01 ~ 2001.02.28	자동차계열	시간강사	자동차제도 및 실습, 컴퓨터응용설계 및 실습	12
2001.03.01 ~ 2001.08.31	자동차계열	시간강사	CAD이론 및 실습	9
2001.09.01 ~ 2002.02.28	자동차계열	시간강사	컴퓨터응용설계 및 실습	8
2002.03.01 ~ 2002.08.31	기계자동차계열	겸임(전임강사)	CAD이론 및 실습	6
2002.09.01 ~ 2003.02.28	기계자동차계열	겸임(전임강사)	자동차제도 및 실습, 컴퓨터응용설계 및 실습	7
2003.03.01 ~ 2003.08.31	기계자동차공학부	겸임(전임강사)	CAD이론 및 실습	9
2003.09.01 ~ 2004.02.29	기계자동차공학부	겸임(전임강사)	자동차제도 및 실습, CAD설계기초 및 실습	13
2005.03.01 ~ 2005.08.31	기계자동차공학부	시간강사	CAD이론 및 실습	6
- 이 하 여 백 -				

위와 같이 사실을 증명합니다.

2010년 10월 28일

마 산 대 학 총 장



담당자

재 직 증 명 서

성 명	김창봉	주민등록번호	731118-1*****
주 소	부산 강서구 명지동 두산위브포세이돈아파트 104동 1301		
소 속	기계공학과	현 직 급	초빙교원
재직기간	2011-03-01 ~ 2017-02-28		
용 도	기관제출용		

위와 같이 증명합니다.

2016년 01월 25일

거 제 대 학 교 총



확인자

