

입 사 지 원 서



지원분야				
기본사항	한 글	임면우	한 자	林勉羽
	생년월일	1976년 4월 19일	성별	남
	휴대폰	010-6417-7619	전화번호	010-6417-7619
	현주소	서울시 종로구 묘동 203-1 영신빌딩 804호		
	이메일	myeonwoo.lim@gmail.com	결혼여부	미혼

학력사항	기간	학교명	학과	학점	졸업여부
	2002.06 ~ 2004.03	포틀랜드 커뮤니티 칼리지	컴퓨터 사이언스	3.06/4.0	입학/편입
	2004.03 ~ 2007.03	포틀랜드 주립 대학교	컴퓨터 사이언스	3.10/4.0	편입/졸업
	2007.09 ~ 2010.06	포틀랜드 주립대 대학원	컴퓨터 사이언스	3.15/4.0	입학/졸업

경력사항	기간	회사명	부서/직위	담당업무	이직사유
	2011.09 ~ 2012.09	포틀랜드 주립대	OIT/Analyst Program 1	Portal 데이터베이스 관리, 웹인터페이스 개발	계약 만기
	2011.06 ~ 2011.09	포틀랜드 주립대	CEN/ Research Analyst	Ship gis 데이터 수집/데이터베이스 테이블 구축	계약 만기
	2010.06 ~ 2011.06	포틀랜드 주립대	CEN/ Research Analyst	교통 안전관련 DBA 및 안드로이드 앱 개발	계약 만기
	2008.10 ~ 2010.03	포틀랜드 주립대	CEN/ Graduate Research Assistant	VRP알고리즘 연구, 미국 오레건 교통관련 정보 데이터베이스화 및 웹 인터페이스 개발.	계약 만기

컴퓨터능력	사용 언어/프레임워크	Tool
	C++ ,Java	VS, Eclipse
	php, pyhon, javascript, css, html, jQuery	Eclipse, notepad++ , TextMate, IE/firefox/chrome dev
	MVC, Restful	Drupal, Codeigniter
	CSV	Git, svn
	GIS	open layer, google map

병역	군필여부	필	군별	육군	계급	병장
	복무기간	1996.08.08 - 1998.10.08				

취미	테니스	특기	자기개발, 웹 프로그래밍
----	-----	----	---------------

자기소개서 및 경력기술서

<p>성장과정</p>	<p>청소년 시기에는 원만한 대인관계를 중요하게 생각하며 하고 있는 모든 일에 항상 열심히 노력하며 자신의 목표를 이루는 모습에 동경하며 성장했습니다. 이런 성향들은 중고등학교 시절에서 인내심과 성실함으로 표출되었고 부단히 스스로 노력하는 자세로도 표출되었습니다. 비록 우수한 성적으로 빛나는 학생은 아니었지만 끝까지 최선을 다하는 그리고 후에는 최고가 될수 있도록 노력하는 학생이었습니다. 그리고 미래에 대한 계획을 세워 성실히 이행하는 면도 제가 가진 성향중에 하나입니다. 학부와 석사 과정을 포틀랜드 주립 대학교에서 이수하게 되었습니다. 경제적으로 충분치 못한 집안 형편과 여러 개인적인 상황을 고려할때 어려운 결정이었지만 이런 부족한 부분은 나의 부단히 노력을 계속 유지한다면 성공할수 있다는 자신이 있어서 유학을 시작하였습니다. 학부과정동안 생활비를 위해 일을 병행하며 성공적으로 마쳤고 석사과정은 학교에서 연구원으로 일해서 장학금을 받으며 무사히 마치게 되었습니다. 인내하는 자가 성공한다라는 것을 다시 깨달으며 신의와 함께 제 자신은 더욱 겸손하며 열린 사고를 가지며 살려고 항상 노력하고 있습니다</p>
<p>성격 장단점 및 생활신조</p>	<p>시간이 많이 지난 오늘날에 보면 하는 모든 일에 있어서 최선을 다하는 자세가 저의 가장 큰 생활 신조로 자리 잡아 있음을 알수 있습니다. 학창 시절 저에게 성실함과 윤리가 강조되어 졌는데 저에게 주어진 해야할 일들에 대해 꾸준히 이행해나가는 학생이었습니다. 학창 시절 학업에 있어서도 특별한 주위의 도움없이 성실함으로 제 자신의 노력으로 목표를 이루어 가는 학생이었습니다. 이런 저의 성향이 어떤 면에서 단점과 결합하여 불충분한 결과를 낳기도 했습니다. 공부하는 방법이나 요령 그리고 목표를 설정했을때 목표에 이르기 위해 미리 준비되어져야 하는 것들에 대한 이해가 부족해 시행 착오를 겪어야 했습니다. 그래서 저의 단점으로는 부족한 꼼꼼함이었습니다. 일을 할때도 이런 약점 때문에 피해를 보곤했습니다. 예를 들어 진행중인 일에 시간과 집중도 분배를 적절하게 관리하지 못해서 마감 기한을 지키기 위해 마감전에 필요 이상의 시간과 에너지를 소비해야하는 일이 종종 있었습니다. 하지만 저의 큰 강점은 나 자신을 위한 발전과 개선을 이루기 위해 부단히 노력하는 것입니다. 부족한 저의 꼼꼼함을 다른 사람들의 대처 방법이나 조언을 통해 내가 맡은 일을 세부 항목으로 나눠 각 항목에 마감시간을 지켜가며 실행함으로써 저의 단점을 극복하고 개선했습니다. 특히 저의 전공과 관련된 일들에는 주의깊게 처리하는 습관을 가지게 되었고 맡은 일에 요구사항을 완료하기 위해 제가 가진 기술능력을 잘 고려하여 마감 시간안에 완료하게 하는 시간 관리가 저의 가장 큰 장점입니다.</p>
<p>지원동기 및 입사 후 포부</p>	<p>미국 유학 생활중 어느 날 우연한 기회에 지폐위에‘See What you have been, Go What you want’ 이라는 문구를 보게되었는데 이유는 알수 없지만 제 마음에 와 닿는 문구였습니다. 저의 여러 진로 선택의 기점에 놓이거나 내가 선택한 방향이 맞는지에 대한 물음의 답을 찾을 때 도움을 주곤 했습니다. 제가 지금까지 해온 일들을 인지하며 가진 내 능력을 계속적으로 발전하며 활용 분야를 넓힐 수 있는 곳이 제가 나아가길 이라는 생각을 항상 가졌습니다. PSU에서 컴퓨터 사이언스 대학원 졸업후 2년 가까이 토목 공학과 분야에서 소프트웨어 개발과 접목되어진 일들을 경험하게 되었습니다. 그 이전에는 소프트웨어 공학과 관련된 경험만 하다가 프로그래밍 능력을 요구하는 다른 전공에 관련된 일을 접하게 되는 계기가 석사 과정과 석사 졸업후 2년의 시간이었습니다. 저는 이 시기 동안 소프트웨어 프로그래머로써의 제가 가진 기술능력과 지식이 더 높은 가치 창출하는 일에 활용되어지므로써 저 자신에 대한 자신감을 가지게 되었고 소프트웨어 개발능력을 넓혀가는 것의 관심은 더욱 높아졌습니다. 이처럼 귀사의 개발분야에서 저의 경쟁적인 개발능력을 발휘하며 저 자신의 질적인 능력을 높일수 있는 이번 귀사의 개발 경력사원모집에 지원하게 된 동기입니다.</p>
<p>특기사항 (사회봉사, 어학연수)</p>	<p>학생회 활동이 학창 생활중 기억에 가장 많이 남는 경험이었습니다. PSU 재학 기간동안 한국 한인 학생회 (KESA) 회원으로 활동했고 KESA 활동 중 1년은 회계를 맡았으며 다른 1년은 웹마스터로써 웹관리했습니다. 그리고 재미 한인 과학 기술자 협회 (KSEA)에서 매년 주관하는 수학 경시대회에 같이 참여한 봉사 활동이 가장 큰 의미있는 경험이었습니다.</p>

ARC/OIT, Portland State University / Analyst Programmer
2011.09 ~ 2012.09

주요업무내용

- **PORTAL (Portland Oregon Regional Transportation Archive Listing)**
 - 다양한 형태의 수송/운송 관련 데이터 수집과 DB 구축 및 관리
 - DB와 연동되어진 동적인 차트와 맵 웹인터페이스 개발
(PORTAL: <http://portal.its.pdx.edu>, <http://demo.portal.its.pdx.edu>)
 - 사용된 툴: eclipse, codeigniter, JQuery, GitHub, psql, open source
 - 사용된 언어: python, psql, bash shell, php, javascript, Xml, R-script
- **Oregon Encyclopedia**
 - 미국 오레건의 Encyclopedia 사이트 수정 및 보수
 - 기존의 사이트에서 Drupal 프레임워크 상으로 이전
 - 글상태와 여러 유저 룰에상에서 각 유저상태와 조합된 유저와 글의 복잡한 관계성을 조정하는 작업흐름 개발
 - 사용된 툴: eclipse, Drupal, Mysql, JQuery
 - 사용된 언어: bash shell, php, javascript

ITS, Portland State University / Research Analyst
2010.06 ~ 2011.06

주요업무내용

- **Trip Generation**
 - 안드로이드 SDK 이용한 survey application 개발
 - 사용된 툴: eclipse, Android SDK
 - 사용된 언어: Java
- **OrTSDA(Oregon Traffic Safety Data Archive)**
 - 교통관련 데이터 수집 및 데이터베이스 관리
 - 데이터베이스와 연동된 유저 인터페이스 개발
(OrTSDA : <http://web.cecs.pdx.edu/~ortsda>)
 - 사용된 툴 : eclipse, codeigniter, JQuery, Highchart
 - 사용된 언어 : MySql, bash shell, php, and javascript, css, html

ITS, Portland State University / Graduate Research Assistant
2008.03 ~ 2010.06

주요업무내용

- **VRP (Vehicle Routing Problem)**
 - VRP 알고리즘 최적화 연구
 - VRP 알고리즘 복잡도 테스트
 - 사용된 툴: Visual Studio
 - 사용된 언어: C++
- **OrTSDA(Oregon Traffic Safety Data Archive)**
 - OrTSDA (Oregon Traffic Safety Data Archive) DB와 웹 인터페이스 제작
(OrTSDA: <http://web.cecs.edu/~ortsda>)
 - 사용된 툴: codeigniter, JQuery, MySql
 - 사용된 언어: php, javascript, R-script