

NEBOSH IGC & ICC Course

IOSH Managing Safely Course



NEBOSH (National Examination Board in Occupational Safety and Health)

IOSH (Institution of Occupational Safety and Health)



NEBOSH 소개

- NEBOSH 과정은 영국을 비롯한 세계 각지에서 25년 이상 진행되어 온 전세계적으로 인정 받는 교육과정입니다.
- NEBOSH 과정은 안전보건관련 책임자의 안전보건 기본 지식 및 안전관리의 이해를 돕기 위해 개발 되었으며, 안전관련 국제규격 및 안전보건경영시스템 또는 작업 현장에서의 효과적인 관리 방법을 제공합니다.
- 발주처 프로젝트 진행 시 프로젝트/현장 안전 관리자 자격요건으로 본 과정의 자격을 요구하고 있으며, 입찰 평가 시에 자격보유 여부가 평가 항목으로 포함 됩니다.
- NEBOSH IGC 자격을 취득하시면 아래와 같은 기관에서 동등한 인정을 받게 됩니다.
 - Technician Membership (Tech IOSH) of Institution of Occupational Safety and Health (IOSH)
 - Associate membership (AIIRSM) of the International Institute of Risk and Safety Management (IIRSM).

IOSH 소개

- IOSH 과정은 조직의 안전보건 방침 및 규정 등을 준수하여 현장의 안전보건 관리를 실질적이고 효과적으로 운영 할 수 있도록 개발 된 교육과정입니다.
- 교육 과정 참석 대상
 - 부서장 또는 안전감독관
 - 회사의 안전보건방침 및 관련 규정을 효과적으로 관리할 책임자
 - 경영전략 차원에서 안전보건관리를 필요로 하는 사업주
- IOSH 과정은 안전보건에 대한 기술적 관리 또는 법규 요구사항의 세부사항보다는 안전보건관리의 기본전략을 제공하게되며, 여기에는 위험성평가, 위험성 제어, 역할 및 책임, 위험상황파악, 사건&사고 조사, 성과 측정이 포함되어 있습니다.
- 또한 환경 보호를 위한 관리방법을 습득할 수 있습니다.
- 발주처 프로젝트 진행 시 프로젝트/현장 안전 관리자 자격요건으로 본 과정의 자격을 요구하고 있으며, 입찰 평가 시에 자격보유 여부가 평가 항목으로 포함 됩니다.

★ ★ ★ 로이드인증원

NEBOSH/ IOSH 교육의 "장점"



- * 3년에 걸쳐 건설 및 엔지니어링, 조선, 중공업, 중화학, 발전, 제조, 서비스 등의 분야에서 200명 이상이 국내에서 수강 !
- * 서울, 부산 등에서 고용보험 환급과정으로 운영하여 경제적인 비용으로 고품격 강의 수강 !
- * 장기과정/ 단기과정/ 방문교육과정 등 다양한 고객맞춤형 교육 !
- * NEBOSH 교육은 영국 현지 강사 초빙, IOSH 교육은 국내 사가 강의 !
- * 교육 수수료 고객에는 5년 간 재응시 시험기회 부여 (수강생 사후관리를 위한 저렴한 재시험 비용) !
- * LRQA (로이드 인증원) 는 250년 이상된 로이드선급 (LR)의 경영시스템 인증/검증 및 교육기관으로서 고객에게 신뢰를 제공 (전세계 IRCA 심사원 과정을 가장 많이 제공하는 교육기관) !

로이드인증원 소개

로이드인증원은 250년 전통의 세계적인 권위와 명성을 자랑하는 로이드선급(LR)의 인증 및 교육기관으로, 영국의 UKAS/ IRCA와 한국의 KAB/ KAR 등 전세계 47개 국가의 인정기관에 등록되어 있습니다.

- * **교육과정:** 영국 본사 및 전세계 해외지사에서 개발된 다양한 최신 교육프로그램을 적극 활용한 토론식 교육으로, 교육 이해도와 실무 활용도 상승
 - 각 분야별 현업 적용이 가능하도록 사례와 자료 중심 체험 교육 실시
 - 과정별 정원제를 통해 소수 정예를 대상으로 집중력 있는 교육 진행
 - 품질, 환경, 안전보건 등 다양한 경영시스템 인증심사원 과정 진행
 - 고객사의 니즈를 반영한 기업 맞춤형 교육 실시
- * **교육 효과:** 회사의 경영시스템과 연계하여 효과적인 시스템 이행과 경영성과 개선에 기여할 수 있도록 교육 진행
- * **강사진:** IRCA/KAR 규정에 준한 강사 양성 및 자격 관리 시스템을 운영하며, 각 분야별 실무, 심사 및 지도 경험이 풍부한 최고의 전문가가 직접 강의
- * **사후 책임제도:** 교육 과정 수료 후 철저한 사후지원 서비스를 통하여 시스템 개선 및 현업에의 적용을 도모



NEBOSH/IOSH 강사 소개



강사 David Holliday (NEBOSH)

- Lloyd's Register Quality Assurance Lead Tutor
- Grad IOSH, National Diploma, PTLS
- Member of HCIMA, Suffolk & N Essex Occupational Safety Group
- Qualified CIEH Tutor
- Regional Manager, Swallow Group_ from 1995 to 2005



강사 Andrew Arkinstall (NEBOSH)

- Lloyd's Register Quality Assurance Lead Tutor
- Dip2OSH CMIOSH
- Delivery of NEBOSH Certificate and Diploma Programmes
- Course Director and Quality Assurance Co-ordinator for OH&SP NVQ programmes
- Health and safety / liability consulting and training for clients and insurance underwriters



강사 Chris Dougherty (NEBOSH)

- Lloyd's Register Quality Assurance Lead Tutor
- Grad IOSH, Cert Ed, MifL
- Health and Safety Associate, Corporate Risk Systems
- NVQ Assessor mentoring ten national and international candidates
- Developing and delivering accredited training - NEBOSH, IOSH, CIEH



강사 김학량 (IOSH)

- Lloyd's Register Quality Assurance Lead Tutor
- 영국 국가 안전보건 Level III 자격
- 영국 산업안전보건협회 Technician Member
- 품질/환경/보건안전경영체제 선임심사원(IRCA 및 KAR등록)
- LRQA CSR (기업의 사회적 책임) 검증심사원



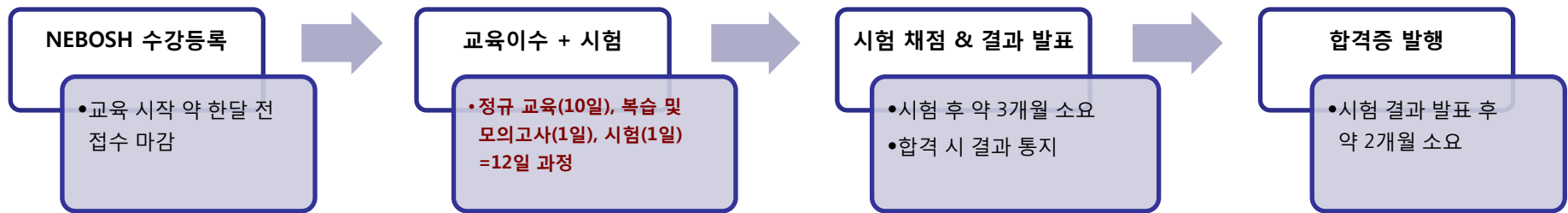
NEBOSH

1. NEBOSH IGC 2주 연속과정

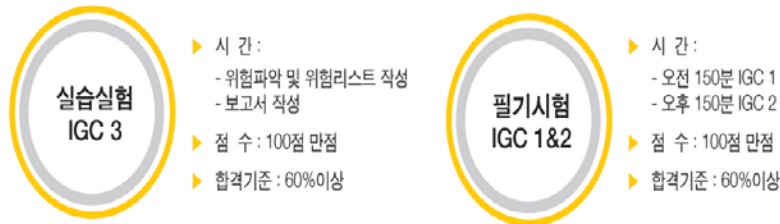
전 세계에서 가장 많이 수강하는 NEBOSH 과정

- 교육 12일차에 IGC1+IGC2 시험
- IGC3 보고서는 교육 2주차에 작성 및 제출
- 정규 교육(10일), 복습 및 모의고사(1일), 시험(1일) = 12일 과정

교육일정



평가



Distinction	Credit	Pass
210점 이상	180 ~ 209점	150 ~ 179점

IGC 1	IGC 2
IGC1 - Element 1 - Foundation in Health and Safety	IGC2 - Element 1 - Movement
IGC1 - Element 2 - Policy	IGC2 - Element 2 - Manal Hdg
IGC1 - Element 3 - Organising for Health and Safety	IGC2 - Element 3 - Work Equipment
IGC1 - Element 4 - Promoting a Positive Health and Safety Culture	IGC2 - Element 4 - Electrical
IGC1 - Element 5 - Risk Assessment	IGC2 - Element 5 - Fire
IGC1 - Element 6 - Principles of Control	IGC2 - Element 6 - Chemical Health
IGC1 - Element 7 - Monitoring, Reviw and Audit	IGC2 - Element 7 - Physical Health
IGC1 - Element 8 - Occ Incident and Accident Investingation	IGC2 - Element 8 - Construction



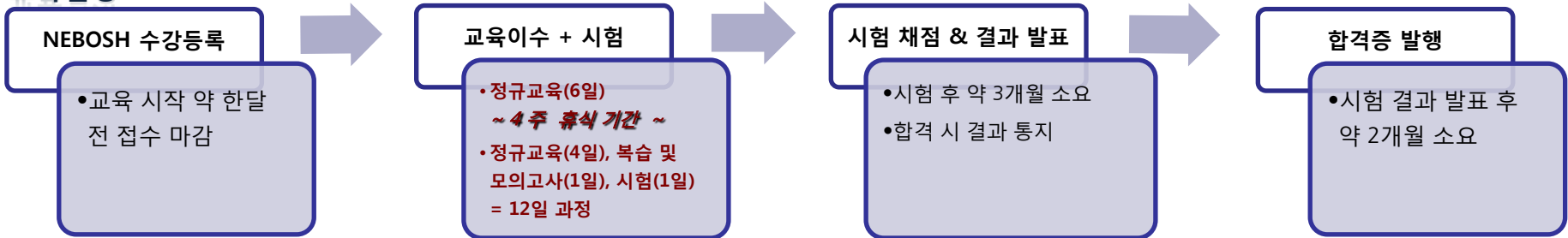
NEBOSH

2. NEBOSH IGC ONE & ONE WEEK 과정

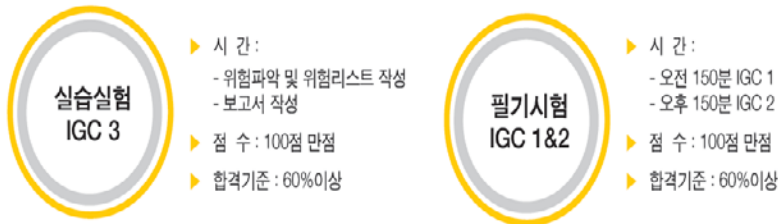
12일 연속으로 교육을 수강하기가 현실적으로 어려운 수강생을 위한 과정

- 정규교육(6일) -> 4주 휴식 -> 정규교육(4일), 복습 및 모의고사 (1일), 시험(1일)
- 교육 12일차에 IGC1+IGC2 시험 / IGC3 보고서는 교육 2주차에 작성 및 제출

교육일정



평가



Distinction	Credit	Pass
210점 이상	180 ~ 209점	150 ~ 179점

IGC 1	IGC 2
IGC1 - Element 1 - Foundation in Health and Safety IGC1 - Element 2 - Policy IGC1 - Element 3 - Organising for Health and Safety IGC1 - Element 4 - Promoting a Positive Health and Safety Culture IGC1 - Element 5 - Risk Assessment IGC1 - Element 6 - Principles of Control IGC1 - Element 7 - Monitoring, Review and Audit IGC1 - Element 8 - Occ Incident and Accident Investigation	IGC2 - Element 1 - Movement IGC2 - Element 2 - Manal Hdg IGC2 - Element 3 - Work Equipment IGC2 - Element 4 - Electrical IGC2 - Element 5 - Fire IGC2 - Element 6 - Chemical Health IGC2 - Element 7 - Physical Health IGC2 - Element 8 - Construction



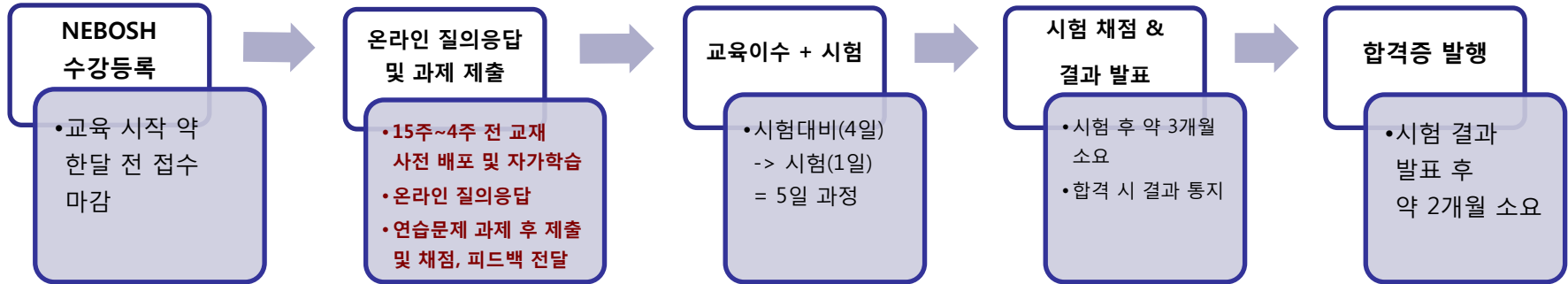
NEBOSH

3. NEBOSH IGC 단기 과정

비용과 시간이 절약되는 실속형 과정

- 개별 사전학습 및 온라인 질의응답 - 1주일에 약 1개의 챕터를 개인학습 후, 이메일로 질의응답(15주 ~ 4주의 개인 학습시간 필요)
- 사전학습 후 4일 동안 오프라인 강의 - 강사님과 복습 및 시험문제 풀이
- 마지막 1일 IGC1+IGC2 시험 / IGC3 보고서는 오프라인 강의 중 작성 및 제출

교육일정



평가



실습시험
IGC 3

- ▶ 시간:
 - 위험파악 및 위험리스트 작성
 - 보고서 작성
- ▶ 점 수: 100점 만점
- ▶ 합격기준: 60%이상



필기시험
IGC 1&2

- ▶ 시간:
 - 오전 150분 IGC 1
 - 오후 150분 IGC 2
- ▶ 점 수: 100점 만점
- ▶ 합격기준: 60%이상

Distinction	Credit	Pass
210점 이상	180 ~ 209점	150 ~ 179점

IGC 1	IGC 2
IGC1 - Element 1 - Foundation in Health and Safety IGC1 - Element 2 - Policy IGC1 - Element 3 - Organising for Health and Safety IGC1 - Element 4 - Promoting a Positive Health and Safety Culture IGC1 - Element 5 - Risk Assessment IGC1 - Element 6 - Principles of Control IGC1 - Element 7 - Monitoring, Review and Audit IGC1 - Element 8 - Occ Incident and Accident Investigation	IGC2 - Element 1 - Movement IGC2 - Element 2 - Manal Hdg IGC2 - Element 3 - Work Equipment IGC2 - Element 4 - Electrical IGC2 - Element 5 - Fire IGC2 - Element 6 - Chemical Health IGC2 - Element 7 - Physical Health IGC2 - Element 8 - Construction



NEBOSH

4.

NEBOSH ICC 2주 연속과정

교육일정

ICC1 5일 교육 + 2시간 시험
 ICC2 7일 교육 + 2시간 시험
 ICC3 practical exercise

※ 문의 시 상세 안내

평가



NEBOSH IGC 과정(IGC1+IGC2+IGC3)을 수강한 분들은 IGC1를 재수강할 필요 없이 ICC1+ICC2만 수강함으로 ICC 자격의 취득이 가능합니다.



: Managing Safely Course

- IOSH 교육은 총 4일간 아래 8개의 모듈을 학습하며, 마지막 날 평가시험 및 위험성평가 실습 프로젝트를 실시합니다.
- 이 두 테스트를 통과 하면 시험결과에 대한 IOSH의 최종 검토를 마친 후 Certificate 가 (약 1개월 후) 발행 됩니다.

*Module one
Introducing Managing Safely

*Module two
Assessing risks

*Module three
Controlling risks

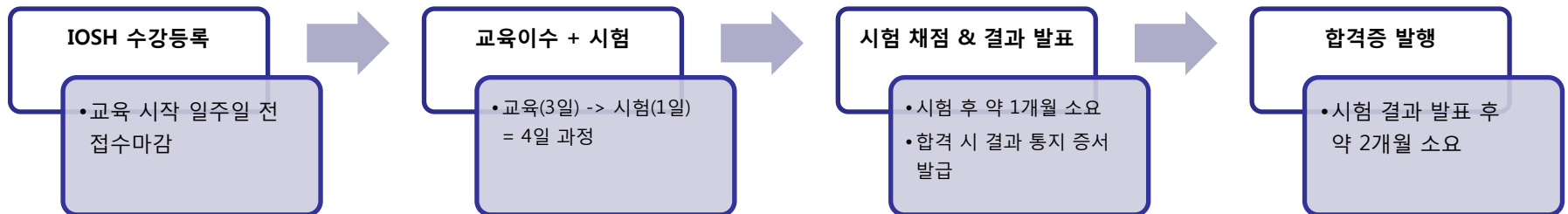
*Module four
Understanding your responsibilities

* Module five
Identifying hazards

* Module six
Investigating accidents and incidents

* Module seven
Measuring performance

* Module eight
Protecting our environment



로이드인증원 2013년 NEBOSH/IOSH 공개교육



NEBOSH

교육과정명	기간	비용	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
NEBOSH IGC Course (2주연속)	12일	4,700,000				17-22 24-29 (부산)				10/21-26 10/28-11/03 (서울)		
NEBOSH IGC Course (one & one week)	12일	4,950,000	11-16 (서울)	15-20 (서울)			15-20 (부산)	19-24 (부산)				
NEBOSH IGC Course (단기 과정)	5일	2,750,000	18-22 (부산)				7/29-8/02 (수원)					09-13 (서울)
NEBOSH ICC Course (2주 연속)	12일	미 정			5/2 -25 5/27-6/01 (서울)							



IOSH

교육과정명	기간	비용	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월
IOSH Managing Safely Course	4일	2,400,000	04-07 (서울)						26-29 (부산)			
IOSH Senior Executives Directing Safely	1일				03 (서울)					13 (부산)		

로이드인증원 2013년 NEBOSH/IOSH 방문교육



NEBOSH

교육과정명	기간	정원	장소	일정
NEBOSH IGC Course (2주 과정)	12~13일	15명	귀사의 선정장소	협의가능
NEBOSH IGC Course (one & one week)	12일	15명	귀사의 선정장소	협의가능
NEBOSH IGC Course (단기 과정)	5일	15명	귀사의 선정장소	협의가능
NEBOSH ICC Course (2주 연속)	장기과정 (15~18일) 및 단기과정 (5일)	15명	귀사의 선정장소	협의가능



IOSH

교육과정명	기간	정원	장소	일정
IOSH Managing Safely Course	4~5일	15명	귀사의 선정장소	협의가능

주 : 교육의 최대 정원은 협의가 가능합니다.

NEBOSH IGC 교육 후기

1. 저는 2011년 로이드인증원의 NEBOSH IGC 코스를 받게 되었습니다. 감사하게도 회사에서 핵심인력을 선별하여 교육을 지원해줘서 좋은 기회가 생겼습니다. 당시에 저는 제주도에 있는 박물관현장에서 근무하고 있었습니다.

안전관리자로서 장기간 현장을 비울 수 없는 특성이 있었지만 흔치 않은 기회이기 때문에 교육 참여를 주장했고, 그만큼 합격에 대한 책임도 느꼈습니다.

그렇게 필사적인 마음으로 서울로 올라와 교육을 받았습니다.

처음에는 부족한 영어실력 때문에 걱정을 했습니다. 교육도, 시험도 모두 영어로 진행되는 과정이라 진도를 따라갈 수 있을까 생각도 했습니다.

하지만 당시 강사셨던 Christopher Dougherty의 배려 덕분에 이해하는데 많이 어렵지 않았습니다. 교육생들의 참여를 이끌어 내고, 예습과 복습을 할 수 있는 적절한 과제도 내주었기 때문에, 교육 중반쯤에는 정말 교육만 잘 받으면 우수한 성적을 받을 수 있겠다는 확신이 생겼습니다.

교육 막바지에 들어 강사님께서 제공해주신 자료와 개인별로 만든 Summary를 공유하면서 서로 협력하여 공부를 했습니다. 이해가 안되는 부분은 강사님께 직접 물어가며, 예상 질문을 뽑아 답안을 작성하여 강사님께 확인도 받으면서 집중적으로 시험준비를 했습니다.

한시 빨리 영국에서 한국으로 시험 결과가 전달되기를 기다리며, 초조했지만 다같이 노력했기 때문에 좋은 결과가 있을 것이라 예상했습니다. 결과가 발표되고 나서 14명 중에 11명이 합격하는 좋은 결과가 나왔습니다. 목표는 Distinction 이었는데, 결과는 몇 점 모자란 Credit을 받았습니다. 비록 목표에는 못 미치지만 교육생들 중에 우수한 성적을 받아서 기분도 좋고, 좋은 추억으로 남게 되었습니다.

앞으로도 로이드에서 실시하는 좋은 교육과정이 있으면 지속적으로 참여하여 Global역량을 키워볼 생각입니다.

- H건설 K.Y.G

2. 입사 후 한창 전남 목포에서 생활을 하고 있을 때쯤, 한통의 전화를 받았습니다. NEBOSH 교육 수강 인원으로 선발되었으니 3주간 서울에서 교육을 받으라는 내용이었습니다.

한동안 쓰지 않던 영어, 국내 안전자격증과는 조금 다른 내용의 교육과정이 생소했고, 강의 내용을 처음에는 이해가 쉽지 않아 자격 취득을 할 수 있을까 하는 걱정이 되었습니다.

그래도 해보자 하는 마음으로 최선을 다해 끝까지 강의를 수강하였고, 항상 옆에서 챙겨주시던 LRQA 직원분들의 적극적인 도움을 받아 좋은 결과를 얻었습니다.

참석전에는 NEBOSH 자격의 유용성을 잘 알지 못하였지만 해외 HSE 업무를 담당하고 있는 지금, 그 중요성과 그 과정을 이수한 것에 대한 고마움을 정말 많이 느끼고 있습니다.

아마, 그 자격을 취득하였기에 해외 HSE 담당자의 기회도 주어진 것 같고 생소했던 해외 업무를 초기단계에 비교적 쉽게 이해하는데 도움을 받았습니다.

교육 과정 중 항상 배려해 주신 LRQA 직원분들에게 감사드리며 다시 한번 좋은 교육 과정으로 뵙기를 기대합니다.

- G건설 Y.C.G



로이드인증원 NEBOSH / IOSH 고객

▲ 現代建設

GS 건설

한국전력공사

▲ 現代重工業

LG전자

한라건설

DAEWOO SHIPBUILDING & MARINE ENGINEERING
DSME

HYOSUNG ENGINEERING

SEJN (주)세진중공업

GS 네오텍

한미산업

▲ 현대미포조선

SAMSUNG 삼성중공업

한국전력기술주

PPG Industries
Bringing innovation to the surface.™

Franklin Offshore Korea

posco e&c
포스코건설

SK 건설

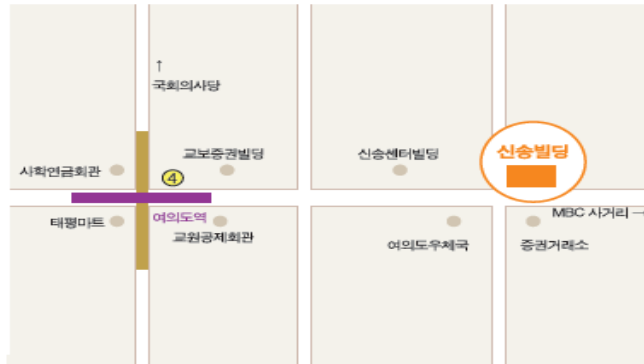
현대삼호중공업

SAMSUNG 삼성엔지니어링



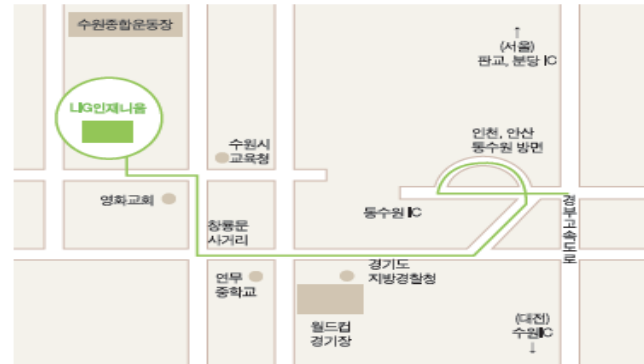
교육장 위치 안내

서울 로이드 아카데미



서울특별시 영등포구 여의도동 25-4 신승빌딩 17층 로이드 인증원
TEL 02) 736-6231

수원 LG 인재니움



경기도 수원시 장안구 영화동 171-1번지 LG 인재니움
TEL 031) 300-5901

부산 교육장



부산광역시 중구 중앙대로 63 부산우체국 7층 HMS Training Center
TEL 051) 600-7050

❖ 교육 문의

로이드인증원 교육사업본부

박 소현 대리 so-hyun.park@lrqa.com / 02) 3703-7520

이 가형 사원 ga-hyeong.lee@lrqa.com / 02) 3703-7523

홈페이지 www.lrqa.co.kr/ 네이버 카페 <http://cafe.naver.com/lrqakorea/> 페이스북 <http://www.facebook.com/LRQAKorea>