EMB000002d810ee

**한국진공기술연구조합**

**Korea Vacuum-technology Research Association**

**서울시 서초구 언남11길 16-15 201호(양재동 270-8) / Tel : 02-553-7004 Fax : 02-501-4007 E-mail :** [**kovra@kovra.or.kr**](mailto:kovra@kovra.or.kr)**,** [**johnny0604@hanmail.net**](mailto:johnny0604@hanmail.net)

**문서번호 : 한진연2018 - 15호 2018년 10월 8일**

**수신 : 회원사 및 유관기관 대표님**

**참조 : 교육담당님**

**제목：2018년 제16회 진공실무수련회 교육 참가 요청드립니다**

**1. 귀사의 일익 번창과 융성을 진심으로 기원드립니다.**

**2. 우리 연구조합에서는 2018.11.8(목)~11.9(금)(1박 2일) 진공실무수련회 교육을**

**다음과 같이 실시할 예정입니다. 많은 임·직원이 참석할 수 있도록 독려해주시면**

**대단히 감사하겠습니다.**

**3. 특히, 이번 실시하는 교육은 진공기술의 이론과 그 응용분야를 포함하여 어느**

**기관에서도 시도한 적이 없는 핵심 Curriculum을 구성함으로써 임·직원들의**

**실무능력 향상은 물론 기업의 향후 먹거리 창출을 위한 비전을 제시함으로써**

**기술개발과 사업 추진 방향에 큰 도움이 될 것이라 확신합니다.**

**또한, 교육 참가자들 간의 끈끈한 네트워크를 구축할 기회를 제공함으로써 국내외 마케팅 추진에도 많은 도움이 될 것으로 사료됩니다.**

**다 음**

**□ 교육 기간 : 2018.11.8.(목)~11.9(금) (1박2일),**

**□ 교육 장소 : 롯데인재개발원**

**경기도 오산시 경기동로 168번지(오산시 부산동 88번지)**

**□ 연락처 : 031-370-1007~8, 이메일 hooney.choi@lotte.net**

**□ 교육참가 비(1인당)**

**ㅇ 1박2일 등록 시 : 회원사 45만원, 비회원사 50만원, 대학/대학원생 30만원**

**ㅇ 1일 등록 시 : 회원사 25만원, 비회원사 30만원, 대학/대학원생 20만원**

**\* 계좌번호 : 한국시티은행 102-52738-242(한국진공연구조합)**

**□ 접수 기간 : 2018.10.31.(수), 선착순 마감(50명)**

**붙임 : 1) 제16회 진공실무수련회 프로그램(교육과목) 1부.**

**2) 진공실무교육수련회 참가신청서 1부**

**3) 교육장소 연락처 및 약도 1부. 끝.**

|  |  |
| --- | --- |
| **한국진공기술연구조합이사장 백충렬 직인** |  |

**2018년 제16회 진공기술실무수련회 프로그램**

□ 일시 : 2018.11.8(목)~11.9(금)(1박 2일)

□ 장소 : 롯데인재개발원 오산 캠퍼스(경기도 오산시 경기동로 168번지)

□ 연락처 : 전화 : 031-370-1000, 팩스: 031-375-0051, 이메일: [hooney.choi@lotte.net](mailto:hooney.choi@lotte.net)

강의 일자 및 과목

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **일자** | **시간** | **강의 제목** | **강 사** | |
| **소속** | **성명** |
| **11월**  **8일(목)** | **진공 최신 기술응용/실습** | | | |
| **09:00-09:10** | **개회사** | **KOVRA** | **백충렬 이사장** |
| **09:10~10:00** | **진공기술기초 및 응용** | **에드워드코라이** | **김효배박사** |
| **10:10~11:00** | **“** | **“** | **“** |
| **11:10~12:00** | **“** | **“** | **“** |
| **12:00~13:00** | **중 식** | | |
| **13:00~14:30** | **컨덕턴스 계산** | **포항가속기연구소** | **나동현 박사** |
| **14:40~16:10** | **진공펌프 용량선정과**  **배기시간 계산** | **현민GVT** | **이동주 박사** |
| **16:20~17:50** | **진공쳄버의 두께 계산** | **선문대학교** | **김기원 박사** |
| **17:50~21:00** | **계산 실습 겸 화합의 밤(석식포함)** |  | **나동현, 이동주, 김기원 박사** |
| **11월**  **9일(금)** | **최신 진공기술관련 강좌** | | | |
| **09:00~10:30** | **진공열차 개발 및 향후 추진계획** | **한국철도기술연구원**  **신교통연구소** | **이관섭소장** |
| **10:40~12:10** | **플라즈마 기초 및 소스** | **동아대** | **김호준교수** |
| **12:10~13:10** | **중 식** | | |
| **13:10~14:40** | **제4산업혁명(인공지능, 블록체인 등)과 우리의 미래** | **4차산업혁명연구원** | **최재용원장** |
| **14:50~16:20** | **플렉서블 OLED 최신기술** | **성균관대** | **김해동교수** |
| **16:30~18:00** | **진공박막증착공정기술: CVD (PECVD) 및 ALD** | **한양대** | **박진성교수** |
| **18:00~18:10** | **강평 및 수료식** | **KOVRA** | **백충렬 이사장** |

**※ 등록: 1박2일 등록 시(1인당) : 회원사 45만원, 비회원사 50만원, 대학/대학원생 30만원**

**1일 등록 시(1인당) : 회원사 25만원, 비회원사 30만원, 대학/대학원생 20만원**

**계좌번호 : 한국시티은행 102-52738-242(한국진공연구조합)**

**2018년 제16회 진공실무교육수련회 참가 신청서(양식)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 신청기한 | **2018.10.31 (수)** | | | | | |
| **기관 명** |  | | | **대표자** |  | |
| **주  소** |  | | | | | |
| **담당자** | 성 명 |  | | 부 서 |  | |
| 직 위 |  | | TEL |  | |
| FAX |  | | E-MAIL |  | |
| **참 가 자**  **( 명)**  **남녀 구분** | 성 명 |  | 부서/직위 |  | 연락처(H.P) |  |
| 성 명 |  | 부서/직위 |  | 연락처(H.P) |  |
| 성 명 |  | 부서/직위 |  | 연락처(H.P) |  |
| 성 명 |  | 부서/직위 |  | 연락처(H.P) |  |
| 성 명 |  | 부서/직위 |  | 연락처(H.P) |  |
| 성 명 |  | 부서/직위 |  | 연락처(H.P) |  |
| 성 명 |  | 부서/직위 |  | 연락처(H.P) |  |
| 성 명 |  | 부서/직위 |  | 연락처(H.P) |  |
| 성 명 |  | 부서/직위 |  | 연락처(H.P) |  |
| 성 명 |  | 부서/직위 |  | 연락처(H.P) |  |
| 성 명 |  | 부서/직위 |  | 연락처(H.P) |  |
| **기타 사항** | ※ 교육비 계산서 발행이 필요 시, **사업자등록증 사본을 팩스전송** 바랍니다.  ※ 선착순 이내 인원제한 없으며, 기재초과시 양식을 추가 작성합니다. | | | | | |
| **당사(상기인)에서는 (사)한국진공기술연구조합이 개최하는 교육에 위와 같이 참가를 신청합니다.**  **2018년 10월 일**  **대표자 인** | | | | | | |

**TEL : 02-553-7004 / FAX : 02-501-4007 / E-mail :** [**kovra@kovra.or.kr**](#mailto:kovra@kovra.or.kr)**, johnny0604@hanmail.net**

**입금계좌번호 : 한국시티은행 102-52738-242(한국진공연구조합)**

**1박2일등록 : 회원사 45만원, 비회원사50만, 대학/대학원생 30만원,**

**1일등록 : 회원사 25만원, 비회원사 30만원, 대학/대학원생 20만**

**약 도**

