



문서번호 : 바켄 제 2024-01

2024.1.17

수 신 : Gaussian 소프트웨어 사용자

참 조 :

발 신 : (주) 바이텍켄스

제 목 : Gaussian 소프트웨어 교육 건.

1. 귀사(교)의 일익 번창함을 기원합니다.
2. (주) 바이텍켄스는 화학, 제약 및 바이오 분야에 관련된 전문 소프트웨어 및 데이터베이스를 국내 공급 및 기술 지원을 제공하고 있습니다. (<http://www.bitekchems.com>)
3. 금번 폐사에서는 그동안 판매 해오던 Gaussian 소프트웨어에 대하여 고객 여러분의 원활한 사용을 위하여 사용자 교육을 실시하고자 합니다.
관심 있는 분의 많은 참석 바랍니다.

----- 다 음 -----

1. 교육명 : Gaussian 사용자 교육
 - Gaussian Software
 - GaussView Software
2. 일 시 : 2024 년 2 월 23 일 (금)
3. 장 소 : 바이텍켄스 교육실
4. 교육비 :
 - Gaussian SW 를 바이텍켄스에서 구입한 고객 (1 Copy 당 1 인 적용)
 - (1) 학 교 - ₩ 300,000(부가세포함)
 - (2) 기업/정부기관 - ₩ 400,000(부가세포함)
 - Gaussian SW 를 바이텍켄스에서 구입하지 않은 고객
 - (1) 학 교 - ₩ 400,000(부가세포함)
 - (2) 기업/정부기관 - ₩ 660,000(부가세포함)
5. 기타
 - 점심 식사 제공 예정
 - 주차 가능
 - 개인 노트북 지참

- 별 첨 : 1) 교육 일정
2) 참가 신청 안내
3) 교육비 결제 안내. 끝



1. 교육 일정

시간	일정	비고
10:00 - 10:30	Introduction	
10:30 - 11:30	<ol style="list-style-type: none"> 1. GaussView Basics 2. Building Molecules 3. Opening, Displaying, and Saving Molecules and Views 4. Computational Modeling 5. Gaussian <ol style="list-style-type: none"> 5-1 Method 5-2 Basis set 5-3 Job Type 	Presentation
11:30 - 12:30	점심	
12:30 - 14:00	<ol style="list-style-type: none"> 1. Optimization : Electronic Properties 2. Energy(UV/Vis) : HOMO & LUMO 3. Frequency Calculation : Thermal properties & Spectra 4. ONIOM 	Presentation
	Application(Reaction Mechanism) <ol style="list-style-type: none"> 1. Transition State Optimization(QST3) 2. Intrinsic Reaction Coordinate(IRC) 3. Scan : Electronic Potential Surface 4. Predicting Spectra 	Demonstration
14:00 - 16:00	Exercise <ol style="list-style-type: none"> 1. IntraMolecular Proton Transfer In Formic Acid(QST2) <ol style="list-style-type: none"> 1-1 Optimization 1-2 Predicting Spectra 1-3 Transition State 1-4 IRC 1-5 Scan 	Hands on Session



2. 참가 신청 안내

접수: info@bitekchems.com

이메일 본문 내용에 아래의 7가지 사항을 기재하여 신청해주시기 바랍니다.

- ① 기관명(소속) ② 성명(직책) ③ 전화번호 ④ E-Mail 주소 ⑤ Gaussian 구매 여부
- ⑥ 결제방법 ⑦ 결제금액

* 접수마감: 2월 15일(목) 오후 5시

* 세미나실 인원 제한으로 선착순 접수로 진행됩니다

3. 교육비 결제 안내

1) 카드 결제는 피시스를 활용하며 결제 링크를 교육일 전에 전달드립니다.

2) 계좌이체 시 전자세금계산서를 발행합니다.

전자세금계산서를 받으실 메일 주소와 사업자등록증을 참가 신청 메일에 첨부하여 주시기 바랍니다.
별도 발행 요청일이 없는 경우 교육일 하루 전에 발행될 예정입니다.