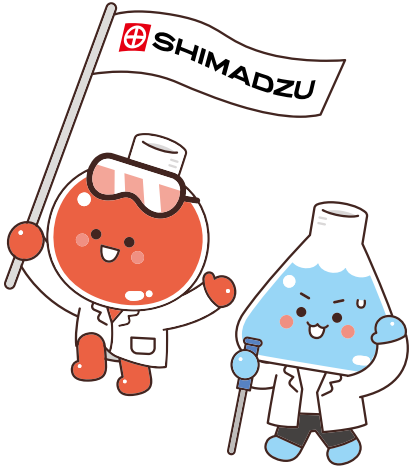




2026

시마즈 사이언티픽 코리아 이노베이션 캠퍼스  
**사용자 교육 안내**





시마즈 사이언티픽 코리아 이노베이션 캠퍼스

## 2026년 교육 안내

시마즈 사이언티픽 코리아는 과천에서 SSK 이노베이션 캠퍼스를 새롭게 출발합니다. 이 캠퍼스는 한국 산업 현장에서의 기술적 요구를 연구·교육·협력을 통해 연결하고, 이를 글로벌 기술 혁신으로 확장해 나가는 협업의 거점이 될 것입니다. 또한, 고객 및 산업계와의 파트너십을 실현하는 공간이 되기를 기대합니다.

새롭게 시작하는 SSK 이노베이션 캠퍼스의 2026년 교육일정을 안내해 드립니다.

교육 신청은 [www.shimadzu.co.kr](http://www.shimadzu.co.kr) 의 교육신청에서 확인하실 수 있으며, 2026년 세부일정은 아래를 참고하시기 바랍니다. 또한, 정기 교육 외에도 고객의 교육 목적과 환경에 따라 수시 교육 및 현장 맞춤형 교육을 제공하고 있습니다. 교육 내용, 일정 및 장소는 협의를 통해 유연하게 운영되오니 필요 시 언제든지 문의해 주시기 바랍니다.

### 1. 정기 교육 일정

교육과정	소요일수	최대인원	교육비 (부가세 포함)	2026년 교육일정 (일)											
				4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월			
HPLC	2일	6인	₩440,000	1-2	14-15		1-2	11-12		1-2	10-11				
LC-MS/MS	2일	6인	₩704,000			4-5			3-4			9-10			
GC	2일	6인	₩440,000	7-8			7-8			7-8					
GC-MS	2일	6인	₩528,000		12-13			6-7			5-6				
GC-MS/MS	2일	6인	₩704,000			10-11			10-11			1-2			
ICP-AES	2일	4인	₩528,000			16-17			8-9						
AAS	2일	4인	₩528,000				9-10			13-14					
TOC	1일	4인	₩264,000	3			3			6		8			
UV	1일	4인	₩220,000		6			5			4				
FT-IR	1일	4인	₩220,000			9			2						

▶ 교육일정 및 내용은 당사의 사정에 의해 변경될 수 있으며, 변경사항에 대해 사전에 연락드립니다.

▶ 교재, 중식 제공 및 수수료 발급됩니다.

### 2. 상시 교육 및 위탁 교육 진행

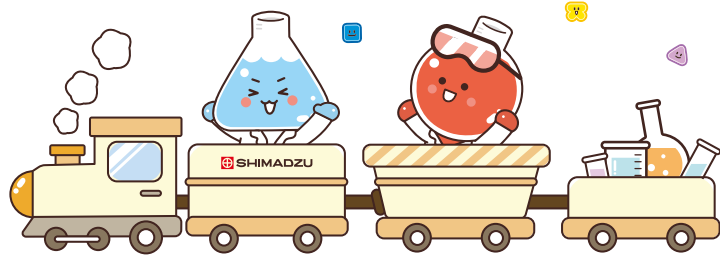
당사 장비를 사용 중인 단체 및 기관을 대상으로, 교육 목적과 수준에 맞춘 상시·위탁 교육을 운영하고 있습니다. 교육은 SSK 이노베이션 캠퍼스 보유 분석장비 및 전문 강사를 활용하여 진행되며, 필요에 따라 현장 지원 교육이 가능합니다. 교육 장소, 일정, 대상 장비 및 교육 내용은 사전 협의를 통해 맞춤형으로 구성되며, 교육 관련 사항은 언제든지 편하게 문의 주시면 상세히 안내 드리겠습니다.

### 3. 신청 절차

상시 교육 및 위탁 교육은 아래 절차에 따라 진행됩니다.

#### 신청 및 접수절차

교육 상담 신청(유선 또는 이메일) → 상담 접수 및 내용 상담 → 요청 장비, 교육장소, 일정, 대상인원, 세부 주제 등 협의 → 견적서 발행  
→ 교육비 납입 및 확정 → 교육 진행



#### 4. 교육 신청 방법

- 1) [www.shimadzu.co.kr](http://www.shimadzu.co.kr) 접속
- 2) 교육신청 → 교육명 선택 및 신청 → 신청내용 입력 및 접수 확인
- 3) 접수 내용 확인 후, 교육 담당자가 개별적으로 연락

##### 교육비 입금 안내

- 입금 계좌 : **우리은행 1005-303-508716** 주식회사시마즈사이언티픽코리아
- 교육관련 문의: [jwsong@shimadzu.co.kr](mailto:jwsong@shimadzu.co.kr) 또는 02-540-5960으로 문의

(교육 신청 화면에서 관련 안내문 및 사업자등록증 사본, 통장 사본을 제공하고 있습니다.)

- 4) 세금계산서 발행 후 입금을 하시거나 신용카드(법인카드) 현장 결제가 가능합니다.  
원활한 절차 진행을 위하여 희망 결제 방식을 사전에 전달하여 주시기 바랍니다.
- 5) 수강 신청 후 불참, 또는 교육 수강을 변경할 경우는 사전에 연락 주시기 바랍니다.



사용자 교육 안내  
오시는길



[www.shimadzu.co.kr](http://www.shimadzu.co.kr)  
접속



교육신청 클릭



교육명 확인 및 접수

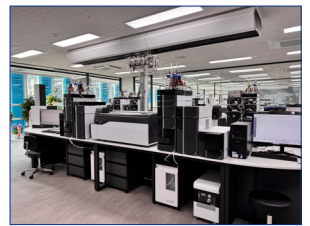
#### 시마즈 사이언티픽 코리아 이노베이션 캠퍼스

시마즈 사이언티픽 코리아 이노베이션 캠퍼스는 기존 기술연구소의 전문 역량을 기반으로, 분석 응용 연구, 전문 인재 양성, 산학연 협력을 아우르는 통합 연구·교육 플랫폼으로 새롭게 출범하였습니다.

배터리, 반도체, 자동화, 제약·바이오, 환경, 식품 등 다양한 산업 분야를 대상으로 현장 요구에 기반한 응용 분석 연구와 실질적인 문제 해결을 지원하며, LC-MS/MS, GC-MS/MS, TOC, FTIR, ICP, AA, EDX 등 다양한 분석장비와 전문 인력을 활용한 분석 방법 개발 및 응용 데이터 제공을 통해 과학기술 발전에 기여합니다.

또한 연구자와 실무자를 대상으로 이론과 실습이 연계된 체계적인 교육·트레이닝 프로그램을 운영하여 분석 기술 전문성과 현장 대응 역량 강화를 지원합니다. 장비 이론 교육부터 Operation, Trouble Shooting, Maintenance 교육에 이르기까지 고객 만족을 최우선으로 한 실무 중심 교육 과정을 제공하고 있습니다.

아울러 대학, 연구기관, 산업체와의 산학연 협력 및 공동 연구를 적극 추진하여 기술 교류와 협업 기반을 강화하고, 국내 분석 경쟁력 제고를 위한 허브 역할을 수행하고자 합니다.



##### 교육 장소

경기도 과천시 과천대로7나길 48  
과천 KOTITI 오로라스퀘어 비즈동 4층  
시마즈 사이언티픽 코리아 이노베이션 캠퍼스 (Tel. 02-540-5960)

▶ 주차비는 지원되지 않으니 양해 부탁드립니다.

# 세부 일정

## 1. HPLC 사용자 교육

정기 교육 일정(2일 / 정원 6명)

(일자)

4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
1-2	14-15		1-2	11-12		1-2	10-11	

교육 내용

※ 교육 비용 : 440,000원 (부가세포함)

※ 교육 내용은 당사 사정에 의해 변경될 수 있습니다.

	1일차	2일차
오전	<b>HPLC 기본 이론</b> - Separation Mechanism  <b>HPLC H/W 소개</b> - 기본 구성, 특징, 원리	<b>HPLC 장비 실습</b> - Stock solution/ Working solution 조제 - Single Analysis (Method setting) - Qualification & Quantitation (parameter setting) - Standard & Unknown sample Batch analysis - Quantitation
오후	<b>LabSolutions LCS/W</b> - Single Method - Qualification & Quantitation - Sample Batch - Quantitation - Report	<b>HPLC 장비 실습</b> - Qualification & Quantitation (parameter setting) - Standard & Unknown sample Batch analysis - Quantitation - Maintenance



**Nexera Series**  
Ultra High-Performance Liquid Chromatograph

## 2. LC-MS/MS 사용자 교육

정기 교육 일정(2일 / 정원 6명)

(일자)

4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
		4-5			3-4			9-10

교육 내용

※ 교육 비용 : 704,000원 (부가세포함)

※ 교육 내용은 당사 사정에 의해 변경될 수 있습니다.

	1일차	2일차
오전	<b>HPLC &amp; MS/MS 기본 이론</b> - Separation Mechanism  <b>LC-MS/MS H/W 소개</b> - 기본 구성, 특징, 원리	<b>LC-MS/MS 장비 실습</b> - Stock solution/Working solution 조제 - MRM Optimization - Single Analysis (Method setting)
오후	<b>LabSolutions LCMS S/W</b> - MRM Optimization - Single Method - Qualification & Quantitation - Sample Batch - Quantitation - Report	<b>LC-MS/MS 장비 실습</b> - Qualification & Quantitation (parameter setting) - Standard & Unknown sample Batch analysis - Quantitation - Labsolutions insight - Maintenance



**LCMS-8050 RX**  
Liquid Chromatograph Mass Spectrometer



### 3. GC 사용자 교육

정기 교육 일정(2일 / 정원 6명)

(일자)

4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
7-8			7-8			7-8		

교육 내용

※ 교육 비용 : 440,000원 (부가세포함)

※ 교육 내용은 당사 사정에 의해 변경될 수 있습니다.

	1일차	2일차
오전	<b>GC 기본 이론</b> - Separation Mechanism  <b>GC H/W 소개</b> - 기본 구성, 특징, 원리	<b>GC 장비 실습</b> - Stock solution/ Working solution 조제 - Single Analysis (Method setting) - Qualification & Quantitation (Parameter setting)
오후	<b>LabSolutions GC S/W</b> - Single Method - Qualification & Quantitation - Sample Batch - Quantitation - Report	<b>GC 장비 실습</b> - Standard & Unknown sample Batch analysis - Quantitation - Maintenance



**GC-2030**  
Gas Chromatograph

### 4. GC-MS 사용자 교육

정기 교육 일정(2일 / 정원 6명)

(일자)

4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
	12-13			6-7			5-6	

교육 내용

※ 교육 비용 : 528,000원 (부가세포함)

※ 교육 내용은 당사 사정에 의해 변경될 수 있습니다.

	1일차	2일차
오전	<b>GC-MS 기본 이론</b> - Separation Mechanism  <b>GC-MS H/W 소개</b> - 기본 구성, 특징, 원리	<b>GC-MS 장비 실습</b> - Stock solution 조제 - Working solution 조제 - Standards Analysis (Method setting)
오후	<b>GCMS Solutions S/W</b> - Single Method - Qualification & Quantitation - Sample Batch - Quantitation - Report	<b>GC-MS 장비 실습</b> - Qualification & Quantitation (Parameter setting) - Standard & Unknown sample Batch analysis - Quantitation - Maintenance



**GCMS-QP2050**  
Gas Chromatograph Mass Spectrometer

### 5. GC-MS/MS 사용자 교육

정기 교육 일정(2일 / 정원 6명)

(일자)

4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
		10-11			10-11			1-2

교육 내용

※ 교육 비용 : 704,000원 (부가세포함)

※ 교육 내용은 당사 사정에 의해 변경될 수 있습니다.

	1일차	2일차
오전	<b>GC-MS/MS 기본 이론</b> - Separation Mechanism  <b>GC-MS/MS H/W 소개</b> - 기본 구성, 특징, 원리	<b>GC-MS/MS 장비 실습</b> - Stock solution/Working solution 조제 - MRM Optimization - Single Analysis (Method setting) - Qualification & Quantitation (Parameter setting)
오후	<b>GCMS Solutions S/W</b> - MRM Optimization - Single Method - Qualification & Quantitation - Sample Batch - Quantitation - Report	<b>GC-MS/MS 장비 실습</b> - Standard & Unknown sample Batch analysis - Quantitation - Labsolutions insight - Maintenance



**GCMS-TQ8050 NX**  
Gas Chromatograph Mass Spectrometer

## 6. ICP-AES 사용자 교육

정기 교육 일정(2일 / 정원 4명)

(일자)

4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
		16-17			8-9			

교육 내용

※ 교육 비용 : 528,000원 (부가세포함)

※ 교육 내용은 당사 사정에 의해 변경될 수 있습니다.

	1일차	2일차
오전	<ul style="list-style-type: none"> <li>ICP-AES 기본 원리 및 구성</li> <li>ICP-AES에서의 간섭과 해결책</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ICP-AES 장비 실습</li> <li>- 시료 전처리 및 표준용액 조제</li> <li>- ICP-AES 분석 실습</li> </ul>
오후	<ul style="list-style-type: none"> <li>무기분석을 위한 시료 전처리 이론</li> <li>ICPEsolution 운용 방법</li> <li>Data 해석 및 보정(Case study)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ICP-AES 장비 실습</li> <li>- Maintenance</li> </ul>



ICPE-9820

Simultaneous ICP Atomic Emission Spectrometer

## 7. AAS 사용자 교육

정기 교육 일정(2일 / 정원 4명)

(일자)

4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
			9-10			13-14		

교육 내용

※ 교육 비용 : 528,000원 (부가세포함)

※ 교육 내용은 당사 사정에 의해 변경될 수 있습니다.

	1일차	2일차
오전	<ul style="list-style-type: none"> <li>무기분석을 위한 시료 전처리 이론</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>AAS 장비 실습</li> <li>- 시료 및 표준용액 조제</li> <li>- Flame AAS 분석 실습 (기본 분석법, 표준물 첨가법, Emission 분석법)</li> </ul>
오후	<ul style="list-style-type: none"> <li>AAS 기본 이론</li> <li>- AAS 기본 원리</li> <li>- AAS 분석 사례</li> <li>- AAS 운용법(WizAArd Software 사용법)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>AAS 장비 실습</li> <li>- HVG 분석 실습</li> <li>- Maintenance</li> </ul>



AA-7800 Series

Atomic Absorption Spectrophotometer

## 8. TOC 사용자 교육

정기 교육 일정(1일 / 정원 4명)

(일자)

4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
3			3			6		8

교육 내용

※ 교육 비용 : 264,000원 (부가세포함)

※ 교육 내용은 당사 사정에 의해 변경될 수 있습니다.

오전	<ul style="list-style-type: none"> <li>TOC 기본 원리</li> </ul>
오후	<ul style="list-style-type: none"> <li>TOC 장비 실습</li> <li>- Software(TOC-Control L) 운용 방법</li> <li>- 시료 분석 실습(Method 작성 및 분석)</li> <li>- Maintenance</li> </ul>



TOC-L

Total Organic Carbon Analyzer

## 9. UV 사용자 교육

정기 교육 일정(1일 / 정원 4명)

(일자)

4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
	6			5			4	

교육 내용

※ 교육 비용 : 220,000원 (부가세포함)

※ 교육 내용은 당사 사정에 의해 변경될 수 있습니다.

오전	UV/VIS Spectrophotometer 기본 원리 및 구성
오후	<b>UV/VIS 장비 실습</b> - Software 운용방법 (UV Probe 또는 LabSolutions UV 선택) - 시료, 표준용액 조제 및 분석 실습 - Maintenance



## 10. FT-IR 사용자 교육

정기 교육 일정(1일 / 정원 4명)

(일자)

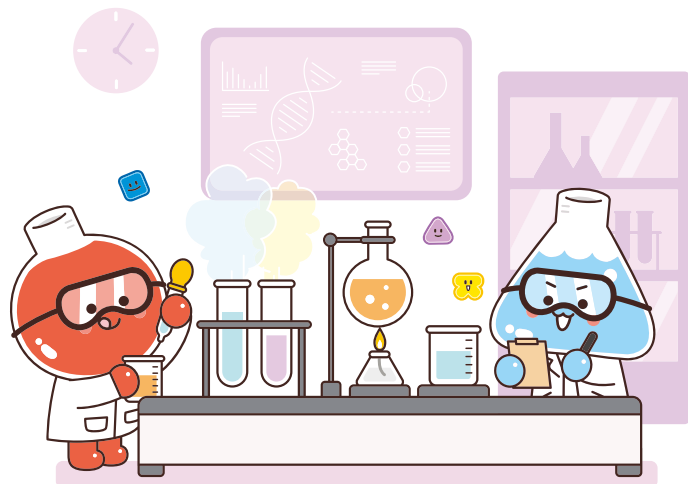
4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
		9			2			

교육 내용

※ 교육 비용 : 220,000원 (부가세포함)

※ 교육 내용은 당사 사정에 의해 변경될 수 있습니다.

오전	FTIR 기본 원리 및 구성, Spectrum 해석
오후	<b>FT-IR 장비 실습</b> - Software(LabSolutions IR) 운용 방법 - 시료 분석 실습 (ATR법, 투과법 및 기타 Accessories 선택) - Maintenance



edu.SHIMADZU.co.kr