



# Customer Experience Center

Thermo Fisher Scientific  
고객 경험 센터

**ThermoFisher**  
SCIENTIFIC  
Customer Experience Center

## **Thermo Fisher Scientific Customer Experience Center**

Thermo Fisher Scientific은 고객들이 더욱 건강하고, 깨끗하며, 안전한 세상을 만드는데 기여한다는 사명을 가지고, 생명 과학 분야 연구 촉진, 복잡한 분석 난제 해결, 그리고 실험실 생산성 향상 등에 주력합니다. 혁신과 융합을 통해 현재와 미래의 가치를 연결해가는

Thermo Fisher Scientific 과 함께, 연구에 필요한 솔루션을 Customer Experience Center 를 통해 경험해 보시기 바랍니다.

# CONTENTS

- **Customer Experience Center 소개** 2
- **Edu Center 소개** 3
- **Customer Experience Center Lab 둘러보기** 4-11
  - 기초 실험실
  - 유전체 증폭 및 기본 염기서열 분석실
  - 차세대 염기서열 분석실
  - 마이크로어레이 분석실
  - 단백질/세포 분석 실험실
  - 실험실 자동화 시스템
  - 특수진단 검사실
  - 세포유전자치료제 연구실
  - 무기/유기 분석실
  - 화학 분석실
  - 유기 분석실
  - 분광 분석실
- **최신 과학기술 경험 센터 소개** 12-15
- **Thermo Fisher Scientific 소셜 미디어 채널 소개** 16
- **최신 과학기술 경험 센터 방문 유의사항** 17

## The Next Innovation in Science

과학 기술 솔루션에 새로운 변화가 시작되었습니다.  
국내 최대 실험 어플리케이션 구현이 가능한 Customer Experience Center(CEC)를 통해, 연구자들은 연구의 흐름에 맞춘 다양한 제품을 한 곳에서 경험할 수 있게 되었습니다. Thermo Fisher Scientific이 고객 여러분을 위해 마련한 이곳에서, 과학 기술의 혁신적인 통합 솔루션을 직접 경험해 보시기 바랍니다.

Customer Experience Center는 과학자들의 성장을 위한 모든 여정을 지원합니다.



### 지식의 경계를 허무는 인터랙션 공간

네트워크 허브로서, 지식과 기술의 자유로운 인터랙션이 이루어질 이곳은 고객 여러분들이 양질의 과학적 지식을 상호 교류하여 전에 없던 혁신적 솔루션 창출을 가능하게 합니다. CEC는 여러분이 진행하고 있는 연구 프로젝트의 성공을 이끄는 중심점 역할을 할 것입니다.

### 통합형 과학 기술 교육 센터

통합형 과학 기술 교육의 장으로서, CEC는 고객 여러분께 시공간 제한 없는 양질의 교육 콘텐츠를 제공합니다. Edu Center 플랫폼을 통해 제품에 대한 이해 및 혁신적인 과학 기술에 대한 지식 습득이 가능하며, 이를 바탕으로 과학 기술 방향을 제시하는 트렌드 리더의 역할 수행이 가능합니다.

### 미래 생명 과학 인재 육성의 장

CEC는 사회공헌의 가치를 전달하기 위해 지속적인 STEM (Science, Technology, Engineering, Mathematics) 교육 프로그램을 제공하고 있습니다. 미래 생명 과학 인재 육성의 장으로서 한국 과학의 주역들에게 과학의 관심을 이끌고, 재능을 발굴 할 수 있도록 지속적인 기회를 제공합니다.



## 통합 온라인 교육 플랫폼 Edu Center 소개

Edu Center는 과학자가 과학자에게 제공하는 전문적인 온라인 교육 플랫폼으로 써모 피셔 사이언티픽의 혁신적인 솔루션을 경험할 수 있는 교육의 장입니다.



EDU CENTER 방문하기

온라인 콘텐츠



실무에 적용 가능한



대규모 컨퍼런스 & 세미나



고객 경험 센터



오프라인 콘텐츠



### 온라인 교육 카테고리

기초과학	바이오 · 의학	화학 · 에너지 · 공정 분석	스페셜
<ul style="list-style-type: none"> <li>· 차세대염기서열 분석</li> <li>· 중합효소연쇄반응</li> <li>· Sample Handling</li> <li>· 데이터 관리</li> <li>· 세포배양 및 분석</li> <li>· 실험실 기초 및 장비</li> <li>· 실험장비 소개</li> <li>· 크로마토그래피/질량 분석</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 세포유전자치료제 개발</li> <li>· 종양 유전체 분석</li> <li>· 유전체 분석</li> <li>· mRNA 백신 및 치료제</li> <li>· 바이오 생산공정</li> <li>· CDMO/CRO 서비스</li> <li>· 세포 배양 및 분석</li> <li>· ADC</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 환경</li> <li>· 재료 분석</li> <li>· 배터리</li> <li>· 반도체</li> <li>· 불순물 분석</li> <li>· 식품</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 사용자 교육</li> <li>· 실험실/GMP 시설 구축</li> <li>· 실험실 자동화</li> </ul>

### 오프라인 교육 카테고리

생명과학	분석과학
<ul style="list-style-type: none"> <li>· 단백질/세포분석 교육 프로그램</li> <li>· 유전체 분석 교육 프로그램</li> <li>· 안전한 실험실 사용법 교육 프로그램</li> <li>· 특수진단기기 교육 프로그램</li> <li>· 바이오 공정 리더 양성 프로그램</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 분광분석 기반 재료 및 구조분석 교육 프로그램</li> <li>· 크로마토그래피 기술 기반 교육 프로그램</li> <li>· 제품 공정 분석 교육 프로그램</li> </ul>

## 연구의 기초부터 전문가를 위한 응용 분야까지 다양한 온/오프라인 교육

기초 이론부터 장비 사용자를 위한 장비 실습 및 소프트웨어 교육까지, 전문가와 함께하는 50개 이상의 대면 교육을 통해 실무 능력 향상에 도움을 드립니다. 또한 지속적으로 업데이트 되는 온라인 교육 콘텐츠를 통해 기초 과학부터 전문 응용 분야까지 단계별 학습을 통한 전문 지식을 쌓을 수 있습니다. Edu Center를 통해 온/오프라인 교육을 편리하게 수강 하실 수 있으며, 수료증 및 수강 내역 확인을 통해 개인 학습 관리 기능을 제공합니다.

## 혁신적인 경험을 제공하는 고객 경험 센터와 최신 컨퍼런스/세미나 정보 제공

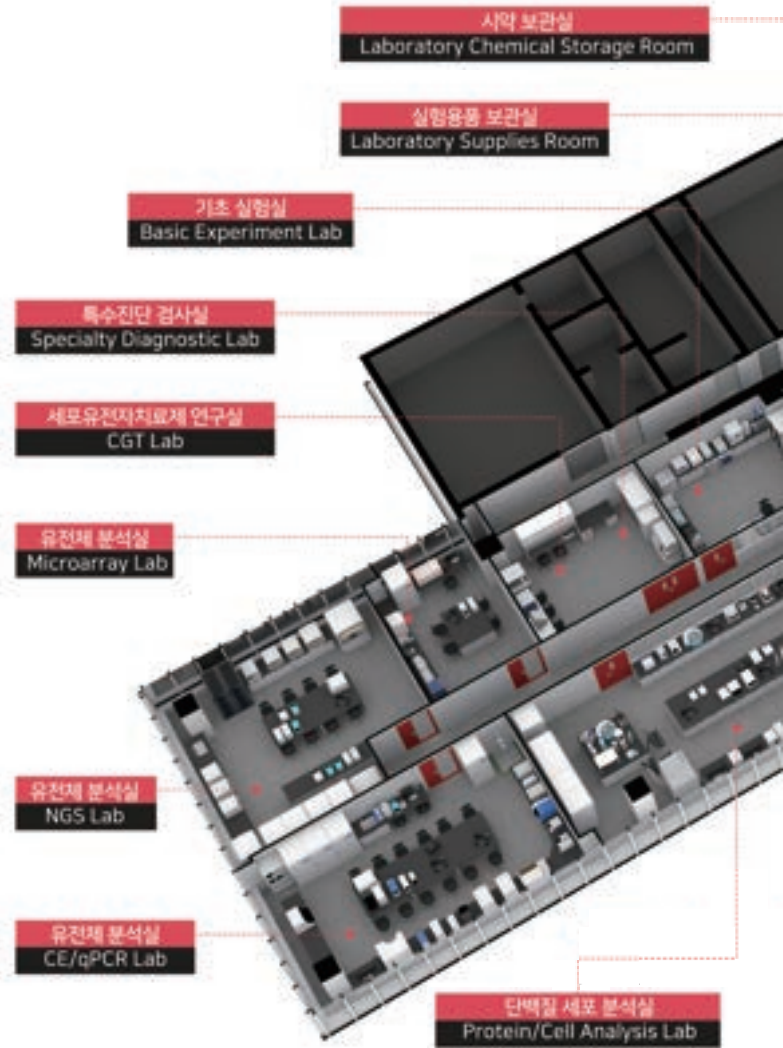
써모 피셔 사이언티픽이 운영하는 최신 과학기술 경험 센터에서는 고객 여러분께 혁신적인 경험 제공을 위해 연간 30개 이상의 전문성 높은 컨퍼런스 및 세미나를 개최하고 있습니다. Edu Center 에서 손쉽게 교육 프로그램 확인 및 등록 신청이 가능하며, 혁신적인 경험을 위한 센터 방문도 해당 사이트를 통해 신청할 수 있습니다.

## 실무자를 위한 특별한 기업 맞춤형 교육

기업의 교육 니즈에 맞는 체계적인 커리큘럼 제안과 플랫폼 제공, 사후 교육 관리를 통해 효율적인 인력 양성이 가능합니다. 써모 피셔 사이언티픽에서 제품 솔루션 상담부터 교육까지, 전문가를 통한 기업 맞춤형 교육 프로그램을 더욱 상세히 알아보시기 바랍니다. 상담 문의: cec.kr@thermofisher.com

## Customer Experience Center Lab 둘러보기

500평 규모의 Customer Experience Center에는 유전체 분석, 무기/유기 분석실, 단백질 및 대사체분석, 세포 배양 실험실, 특수진단 검사, 화학 분석, 분광 분석, 기초 장비, 데이터 사이언스 등 Thermo Fisher Scientific 9개 사업분야 180여 개 장비를 갖춘 데모랩과, 120여 명이 수용 가능한 세미나실, 네트워킹을 위한 고객 라운지가 마련되어 있습니다. 각 Lab의 소개는 CEC YouTube 채널 혹은 방문을 통해 확인하실 수 있습니다.



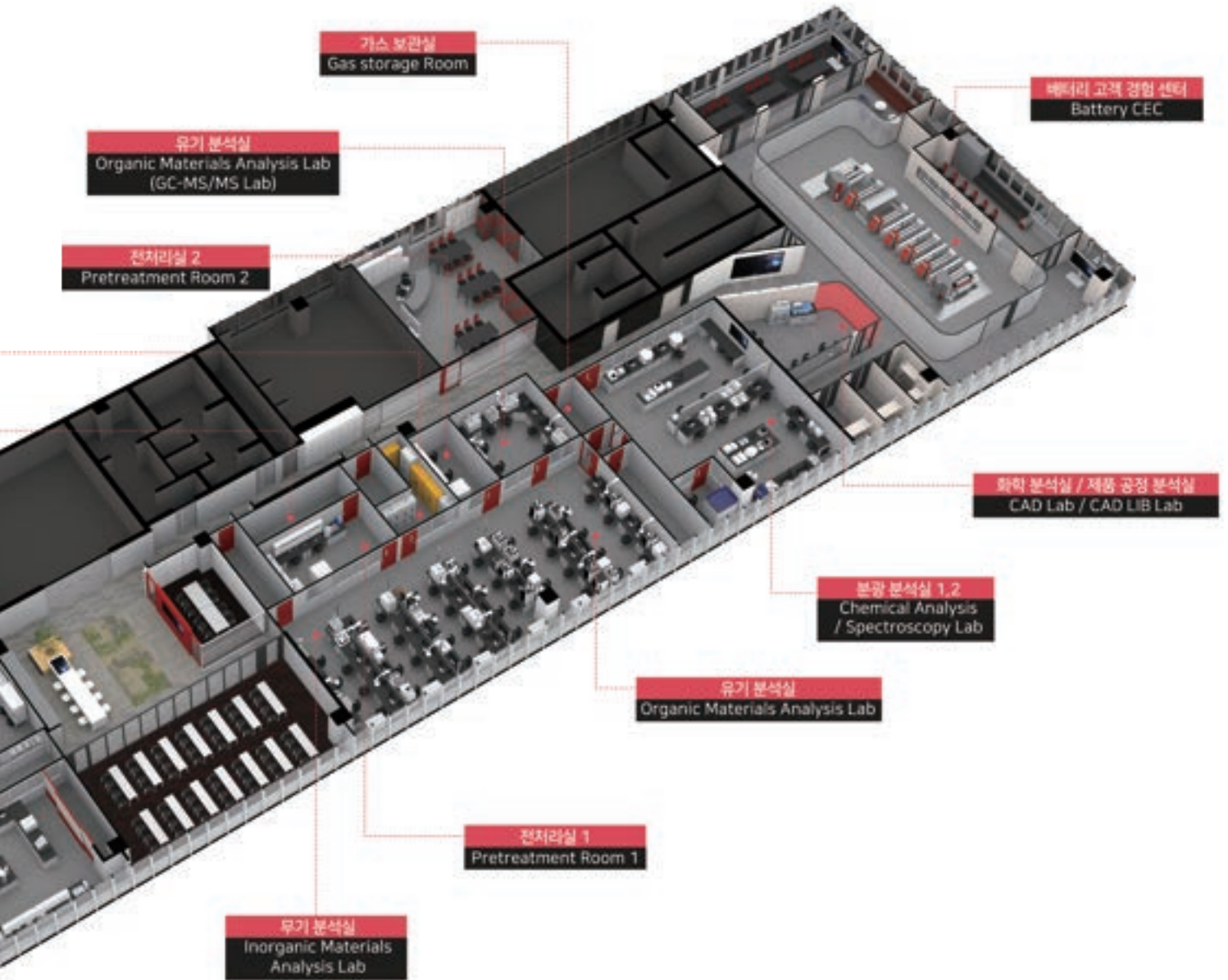
### CEC를 미리 만나볼 수 있는 고객 경험 센터 Virtual Tour



#### Attune CytPix

Attune CytPix는 최대 4개의 파라미터를 실시간으로 측정하여 분석을 단순화하고 다양한 세포 분석을 할 수 있습니다. ThermoFisher Attune®의 고유한 특장점: Resonance Resolving FSC 기술을 통해 Flow Attune CytPix의 성능을 향상할 수 있으며, 이를 통해 분석 100%의 신뢰성을 확보하여, 기존 Flow Cytometry 장비보다 10배 빠른 분석 속도를 제공합니다. 데이터의 정확성과 정밀성을 위해 Attune CytPix를 선택하십시오.

문의: 02-550-0000



CEC 가상 투어 하기



써모 피셔 사이언티픽은 향상된 고객 경험을 제공하기 위해 가상 투어를 제공합니다.

오프라인 방문 전 평소 궁금하셨던 Thermo Fisher Scientific의 제품 및 과학 기술 솔루션 정보를 시공간 제약 없는 3D Virtual Lab을 통해 직접 확인해 보시기 바랍니다.

CEC 홈페이지 방문하기



Virtual Tour에서는 센터에서 보유하고 있는 다양한 장비들의 정보도 함께 제공됩니다.

제품 정보가 궁금하신 경우, 초록색 태그를 클릭하세요.



## 기초 실험실

### Basic Experiment Lab

랩세팅의 시작! 디자인부터 고객 실험에 맞는 기초 실험 장비의 컨설팅을 경험하실 수 있는 실험실입니다.

#### 주요 장비

- Vios 160i Co2 Incubator Clean Room
- Herasafe 2030i Bio Safety Cabinet
- TSX Series High-Performance Undercounter Lab Refrigerators
- CryoMed™ Controlled-Rate Freezer
- Barnstead™ Smart2Pure™ Pro Water Purification System
- Sorvall™ WX+ Ultracentrifuge
- Sorvall™ X4R PRO Centrifuge
- Savant™ SpeedVac™ Refrigerated Centrifugal Vacuum Concentrator
- Orion pH/ISE/Cond/Do Meters
- Multidrop Combi Plate Dispenser
- VisionMate™ High Speed Barcode Reader
- ALPS5000 Automated Plate Heat Sealer
- Hand-held Screw Top Tube Capper & Decapper

#### 기초 실험실 관련 정기 교육 프로그램

- 실험실 일반 실험 장비의 Contamination 방지를 위한 사용법 및 유지 보수 가이드
- 실험의 효율을 높이는 올바른 피펫팅 방법

## 유전체 증폭 및 기본 염기서열 분석실

### qPCR/CE Lab

qPCR/CE Lab에서는 유전자를 실시간으로 증폭하여 유전자의 발현을 정량 분석을 하거나 또는 유전자의 염기서열을 확인하여 정성 분석을 할 수 있습니다.

#### 주요 장비

- QuantStudio 5 Real-Time PCR System (체외 수인 15-1382호)
- QuantStudio 12K Flex Real time PCR System (체외 수인 13-1401호)
- SeqStudio Genetic Analyzer
- SeqStudio Flex Genetic Analyzer
- 3730xl DNA Analyzer

#### 염기서열 분석실 관련 정기 교육 프로그램

- Digital PCR 이론
- Real-time PCR 이론
- Fragment Analysis : 유전자 절편 분석 (온/오프라인)
- Sanger Sequencing : 염기서열 분석 (온/오프라인)





### 차세대 염기서열 분석실

#### NGS Lab

NGS Lab은 Ion Torrent 브랜드 네임의 Next Generation Sequencer를 이용하여 유전체 분석을 목적으로 하는 실험실입니다. 이 곳에서는 NGS를 통해 다양한 어플리케이션인 Whole Genome Sequencing, Targeted Sequencing, Gene Expression 등을 분석할 수 있습니다.

#### 주요 장비

- Ion Chef System
- Ion GeneStudio S5 Series
- Genexus Dx Integrated Sequencer System (체외 수인 22-4428 호)

#### 차세대 염기서열 분석실 관련 정기 교육 프로그램

- Ion Torrent NGS 이론 (NGS)



### 마이크로어레이 분석실

#### Microarray Lab

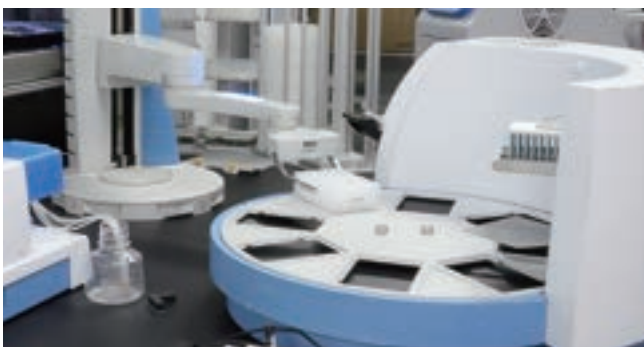
Microarray Lab은 Microarray를 이용한 유전자 분석을 목적으로 하는 실험실입니다. 이 Lab에서는 다양한 어플리케이션을 위한 제품을 이용하여 Genotyping, 유전자 발현, 염색체의 Copy Number Variation 분석을 할 수 있습니다.

#### 주요 장비

- GCS 3000Dx GeneChip® System (체외 수인 17-4657호)
- GeneTitan MC Instrument
- GP Pro Centrifuge

#### 마이크로어레이 분석실 관련 정기 교육 프로그램

- Microarray 기초 교육 1 (Axiom Genotyping Solution)
- Microarray 기초 교육 2 (Chromosomal Microarray Analysis)



## 단백질/세포 분석 실험실

### Protein / Cell Analysis Lab

단백질/세포 분석 실험실은 세포생물학 및 분자생물학 연구를 위한 분석, 이미징을 주목적으로 하는 실험실입니다. 이 곳에서는 세포의 구조나 활성을 연구하기 위해 형광 처리 후 이미징, 분석을 할 수 있고, DNA/RNA/Protein등을 추출하여 정량 및 이미징, 분석실험을 수행할 수 있습니다. 대부분의 실험은 96 well 이상의 High-Throughput으로 확장 수행이 가능합니다.

#### 주요 장비

- EVOS™ Imaging System
- CellInsight™ CX7 LZR Pro High Content Screening
- Attune™ NxT/CytPix 유세포 분석기
- Bigfoot™ Cell Sorter
- iBright™ Imaging System
- Thermo Scientific™ 마이크로 플레이트 리더
- Applied Biosystems™ End Point PCR Thermal Cycler Series
- KingFisher™ Purification System Series
- TSX ULT Freezer & Lab Refrigerator and Freezer

#### 단백질/세포 분석 실험실 관련 정기 교육 프로그램

- Imaging Flow Cytometry Workflow
- ImmunoAssay to Microplate Reader Workflow
- iWestern Workflow
- Magnetic bead 기반의 자동 핵산 및 단백질 정제 - KingFisher Purification System
- Spectral Cell Sorter 를 이용한 세포 분리 실습 - Bigfoot

## 실험실 자동화 시스템

### Lab Automation

써모 피셔의 실험실 자동화 시스템은 다양한 기기들과의 연동을 통해 연구자가 원하는 실험과 분석과정을 자동화하며, 도출된 데이터들의 통합을 지원합니다.

자동화 전용 실험 스케줄링 소프트웨어와 로봇 시스템을 통해 휴먼 에러를 줄이고 생산성을 향상시킬 수 있으며, 이를 통해 연구자들의 시간을 절약하며, 더욱 집중력 있는 연구 환경을 제공합니다.

#### 주요 장비

- Momentum™ 스케줄링 소프트웨어
- Spinnaker™ 3 플레이트 무버
- Cytomat™ 자동화 인큐베이터
- inSPIRE™ 자동화 플랫폼

#### Application

- Sample Preparation
- Immunoassays
- Synthetic Biology
- Protein Analysis
- Cell Line Development
- Cell Based Assays
- Drug Screening
- Formulation Testing



### 특수진단 검사실

#### Specialty Diagnostics Lab

특수진단 검사실은 병원, 제약회사, 산업체, 식품안전연구소의 고객분들에게 알레르기, 자가면역, 항생제 감수성 검사 및 미생물 진단 검사의 경험을 제공하는 실험실입니다.

#### 주요 장비

- Phadia 250

#### 특수진단 검사실 관련 정기 교육 프로그램

- Phadia One Day 기초 교육 - Allergy & Autoimmune Disease
- Sensititre One Day Course - Antibiotic Susceptibility Testing



### 세포유전자치료제 연구실

#### CGT Lab

세포유전자치료제 연구실에서는 CTS™ (Cell Therapy System) 장비 시리즈와 QC 솔루션이 구축되어 있습니다. 세포유전자치료제 생산 Workflow에 따른 장비 배치와 Application을 간접적으로 체험할 수 있습니다.

#### 주요 장비

- CTS™ Rotea Counterflow Centrifugation System
- CTS™ Xenon™ Electroporation System
- CTS™ DynaCollect™ Magnetic Separation System
- Heracell™ VIOS 160i CO2 Incubator
- CryoMed™ Controlled-Rate Freezer

#### 세포유전자치료제 관련 정기 교육 프로그램

- 차세대 바이오 핵심 기술, 3D 세포 배양 및 분석
- Cell Culture 관련 Mass Production Workflow 소개 및 Cell Processing Solution인 Rotea System 소개
- Disease Modeling 구축과 분석 Workflow 소개 (기초/심화)
- Electroporation (전기 천공) 방식을 사용한 Non-Viral, Non-Chemical Transfection Solution 소개
- Live Cell Imaging System with Digital Fluorescence Microscope





## 무기/유기 분석실

### Inorganic/Organic Materials Analysis Lab

미량 성분들을 분리하여 정량 및 정성 분석하는 장비들로 구성되어 있습니다. Chromatography 기술로 미량 성분들을 고유의 단일 물질들로 분리하고 Mass Spectrometer로 그 양을 매우 낮은 수준까지 정량하거나 미지의 성분을 확인할 수 있는 실험실입니다. 분석 대상에 따라 Inorganic Instruments와 Organic Instruments로 나뉘어 운용되고 있습니다.

#### 무기 분석실 주요 장비

- ICP-MS (iCAP RQplus)
- ICP-OES (iCAP PRO)
- IC (ICS-6000)
- IC Integriion
- IC Aquion

#### 유기 분석실 주요 장비

- Vanquish DUO UHPLC System
- Vanquish Core HPLC
- Vanquish Flex HPLC
- Ultimate 3000 HPLC
- Vanquish CAD
- ISQ EC
- Vanquish 2D-LC
- Vanquish Neo UHPLC



#### 무기/유기 분석실 관련 정기 교육 프로그램

- Aquion IC (ICS-1100, 1600) with Chromeleon 7.3
- HPLC-CAD (Hands-on)
- HPLC-U3000
- HPLC-Vanquish
- HPLC-Vanquish (Hands-on)
- iCAP PRO Series ICP-OES with Qtegra
- iCAP Q/RQ ICP-MS with Qtegra
- ICS-6000 IC with Chromeleon 7.3
- Integriion IC with Chromeleon 7.3



## 화학 분석실

### Chemical Analysis Lab

석유화학, 금속 분석, 제약 등 다양한 산업에서 효율적인 품질 관리를 실현하는 휴대용 장비를 제공합니다. 또한 반도체, 정유, 정밀화학 분야에서 각종 유해 환경 물질인 미세먼지, 환경유해가스 등을 측정함으로써 보다 나은 생활 환경을 만드는 데 도움 수 있는 공정 프로세스 모니터링 장비를 경험하실 수 있습니다.

#### 주요 장비

- 휴대용 NIR/Raman (microPHAZIR, Truscan RM, TruScan GP)

#### 화학 분석실 관련 정기 교육 프로그램

- 휴대용 XRF & LIBS
- 휴대용 Raman & NIR





## 유기 분석실

### LC-MS/MS Lab & GC-MS/MS Lab

유기 분석실에서 LC-Tandem MS와 GC-Tandem MS를 사용하여 분석할 수 있는 공간으로 Quadruple뿐만 아니라 HRAM (High Resolution Accurate Mass Spectrometer) Orbitrap 질량분석기도 같이 구비되어 있습니다. 이를 이용해 잔류농약, 항생제 뿐만 아니라 제약 그리고 Chemical 재료 샘플에서 Unknown Compound ID 그리고, Multi-Omics에 이르기까지 다양한 연구분야에 유용하게 사용 됩니다.

#### 주요 장비

- Orbitrap Exploris 120 (LC-HRAM Orbitrap MS)
- Orbitrap Exploris 240 (LC-HRAM Orbitrap)
- TSQ Altis Plus and TSQ Quantis Plus (Orbitrap MS)
- ISQ 7610 (GC-MS)
- TSQ 9610 (GC-MS/MS)
- Orbitrap Exploris GC-MS (GC-HRAM Orbitrap MS)

#### 유기 분석실 관련 정기 교육 프로그램

- GC System with Chromeleon
- GC-MS with TraceFinder Software
- OE120 and 2D LC with Chromeleon Software for Pharm Company
- Orbitrap Exploris with Compound Discoverer Software
- Orbitrap Exploris with Proteome Discoverer Software
- Orbitrap Exploris with TraceFinder Software
- TSQ Altis and Quantis with TraceFinder Software



## 분광 분석실

### Spectroscopy Lab / Bragg Lab

분광 분석실은 재료의 유기물, 무기물 분석을 주요 목적으로 하는 실험실입니다. 이곳에서는 재료의 특성화 분석을 위해 분자 구조 및 표면, 미량에 대한 물질의 정보를 분석할 수 있습니다.

#### 주요 장비

- iS50, iS20, Summit (FT-IR Spectrometer)
- iN10 (FT-IR Microscopes)
- DXR3xi (Raman Microscopes)
- OES, XRF, XRD
- UV-Vis

#### 분광 분석실 관련 정기 교육 프로그램

- |               |                    |
|---------------|--------------------|
| - FT-IR Bench | - FT-IR Microscope |
| - FT-IR 소프트웨어 | - Raman Microscope |
| - NIR         | - UV-VIS           |
| - NanoDrop    | - XRF              |



## Bioprocess Design Center 소개

230평 규모의 Bioprocess Design Center에는 바이오의약품 생산 공정을 그대로 재현한 동물세포 및 미생물 배양실, 세포배양배지 및 버퍼 준비실, 정제 및 분석 실험실로 이루어져 있습니다. 바이오의약품 기초 연구부터 생산까지 가능한 약 100여 개의 장비를 갖춘 데모랩에서 국내 최고의 바이오프로세스 전문가의 서포트를 받아 보실 수 있습니다.



### 주소

인천광역시 연수구 송도과학로 56 송도 BT 센터 6층 Bioprocess Design Center

### 오시는길

자가용 | 송도 BT 센터 지하 주차장 \*주차장이 매우 협소하여 가급적 대중교통을 이용해 주십시오.

SRT / 지하철 | 인천1호선 테크노파크역 1번 출구 도보 10분

### 방문예약

홈페이지를 통한 신청이 가능합니다. 오른쪽 QR을 확인해 주세요.

### 문의사항

bdc.kr@thermofisher.com



BDC 홈페이지 바로가기

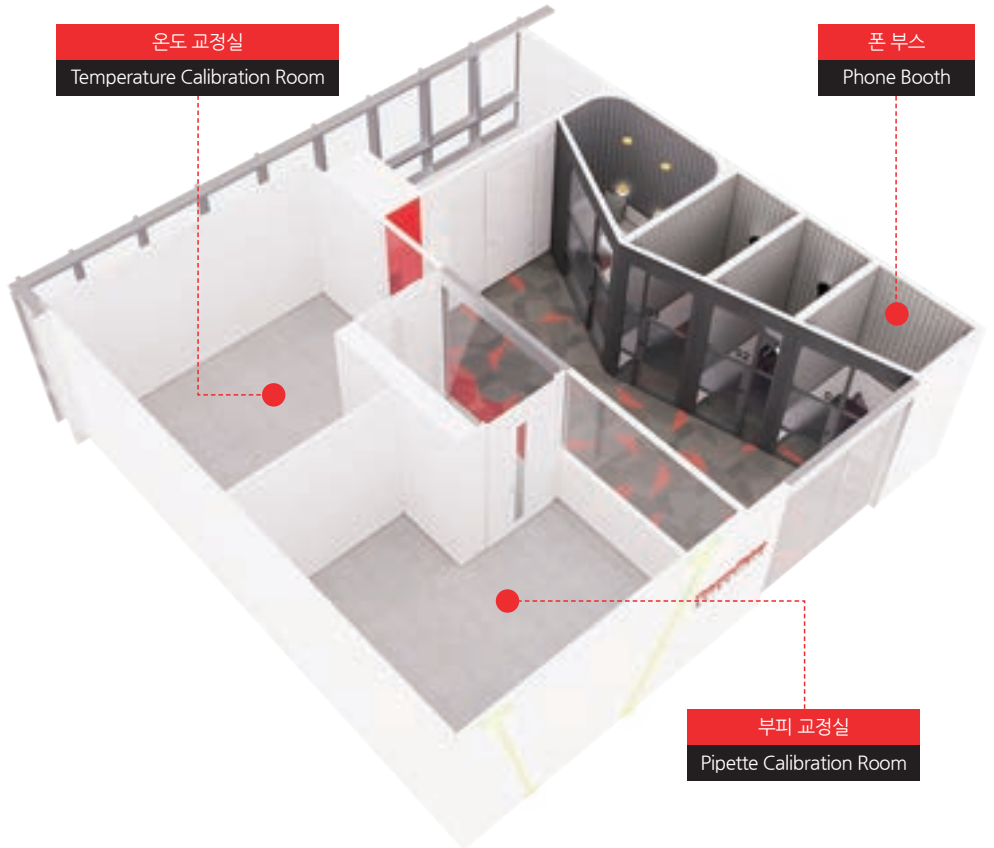
## Pipette Calibration Center 소개

Thermo Fisher Scientific Korea의 캘리브레이션 센터는 고객의 실험에 사용되는 정밀 장비에 대한 정기적인 교정 및 유지보수 서비스를 제공하여 실험의 정확도와 정밀도를 향상시키는데 도움을 드리고 있습니다.

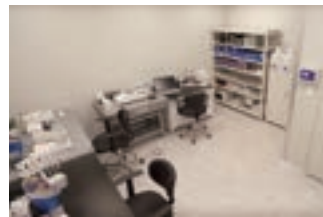
KOLAS 국가공인교정 기관으로서 더 높은 수준의 교정 서비스를 제공하며, 다양한 고객 맞춤형 프로그램을 통해 솔루션을 제공함으로써 실험 효율성 증대 및 생산성 향상을 지원합니다.



Pipette Calibration Center



- 국가공인교정 서비스 제공
- 전브랜드 제품 서비스 제공
- 전국 출장 가능
- 전용 세척제를 사용한 세척 및 유지보수 제공
- 필요 시 O-ring, Sealing 류의 소모품 무상 교체
- 올바른 장비 사용 방법 및 관리 방법 교육 제공
- Thermo Fisher 장비 Demo 지원
- 보상판매 할인 프로모션 제공
- 고객 요구에 맞는 맞춤형 솔루션 제공



### 주소

서울시 강남구 광평로 281 수서오피스빌딩 10층 Pipette Calibration Center

### 오시는길

자가용 | 수서 오피스 빌딩 지하 주차장

SRT / 지하철 | 수서역 (지하철 3호선 혹은 분당선 3번 출구)

### 서비스 신청 접수

홈페이지를 통한 신청이 가능합니다. 왼쪽 QR을 확인해 주세요.

### 문의사항

이메일 | TFCC@thermofisher.com

대표번호 | 1661-9555



서비스 신청하기

# Battery Customer Experience Center 소개

Battery CEC는 최신 웹 게이징 기술을 활용한 인라인 솔루션에 대한 고객 경험을 제공하여, 고품질 및 차세대 배터리의 개발 및 생산을 가속화하도록 지원합니다. Battery CEC는 전문화된 전용 공간인 '인라인 데모랩', '데이터 분석랩', '컨퍼런스룸', '샘플보관룸' 을 갖추고 있습니다.



## 인라인 데모랩

최신 기술을 활용하여 롤투롤 작동이 가능하도록 인라인 웹 게이징 장비가 준비되어 있으며, 전극과 분리막의 인라인 테스트와 연구에 있어서 최고의 경험을 제공하는 공간입니다. 준비된 롤 단위의 샘플을 지정된 속도로 풀어내어 다양한 센서로 동시에 측정하고 분석함으로써 고객이 신뢰할 수 있는 최적의 인라인 솔루션을 선택할 수 있도록 지원합니다.

### 주요 장비

- BetaPlus, X-ray Plus, Prosis IR, Confocal Laser, LInspector Edge In-line Mass Profilometry

### 인라인 데모랩 관련 정기 교육 프로그램

- Web gauging 사용자 교육



## 데이터 분석랩

콘솔 운영과 데이터분석이 이루어지며, 또한 IT Infrastructure를 통해 온라인으로 분석 상황 공유가 가능하기에 고객은 물리적인 거리에 구애받지 않고 모든 솔루션을 경험할 수 있습니다.

### 주요 응용 분야

- Electrode Coating
- Electrode Calendering
- Separator Film
- Metal Foil

### 고객 지원 영역

- 샘플 테스트
- 롤투롤 작업을 통한 제품 테스트
- 시스템 및 데이터 분석에 대한 서비스 전문가
- 실시간 방송을 통한 컨퍼런스

### 주소

서울시 강남구 광평로 281 수서오피스빌딩 11층 Battery Customer Experience Center

### 오시는길

자가용 | 수서 오피스 빌딩 지하 주차장

SRT / 지하철 | 수서역 (지하철 3호선 혹은 분당선 3번 출구)

### 데모/투어 프로그램 신청

홈페이지를 통한 신청이 가능합니다. 오른쪽 QR을 확인해 주세요. ([www.thermofisher.com/batterycec](http://www.thermofisher.com/batterycec))

### 문의사항

Battery.CEC.KR@thermofisher.com

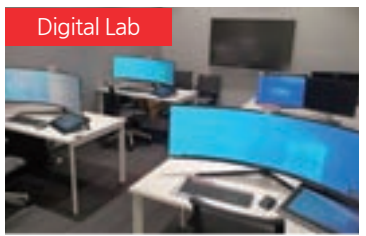
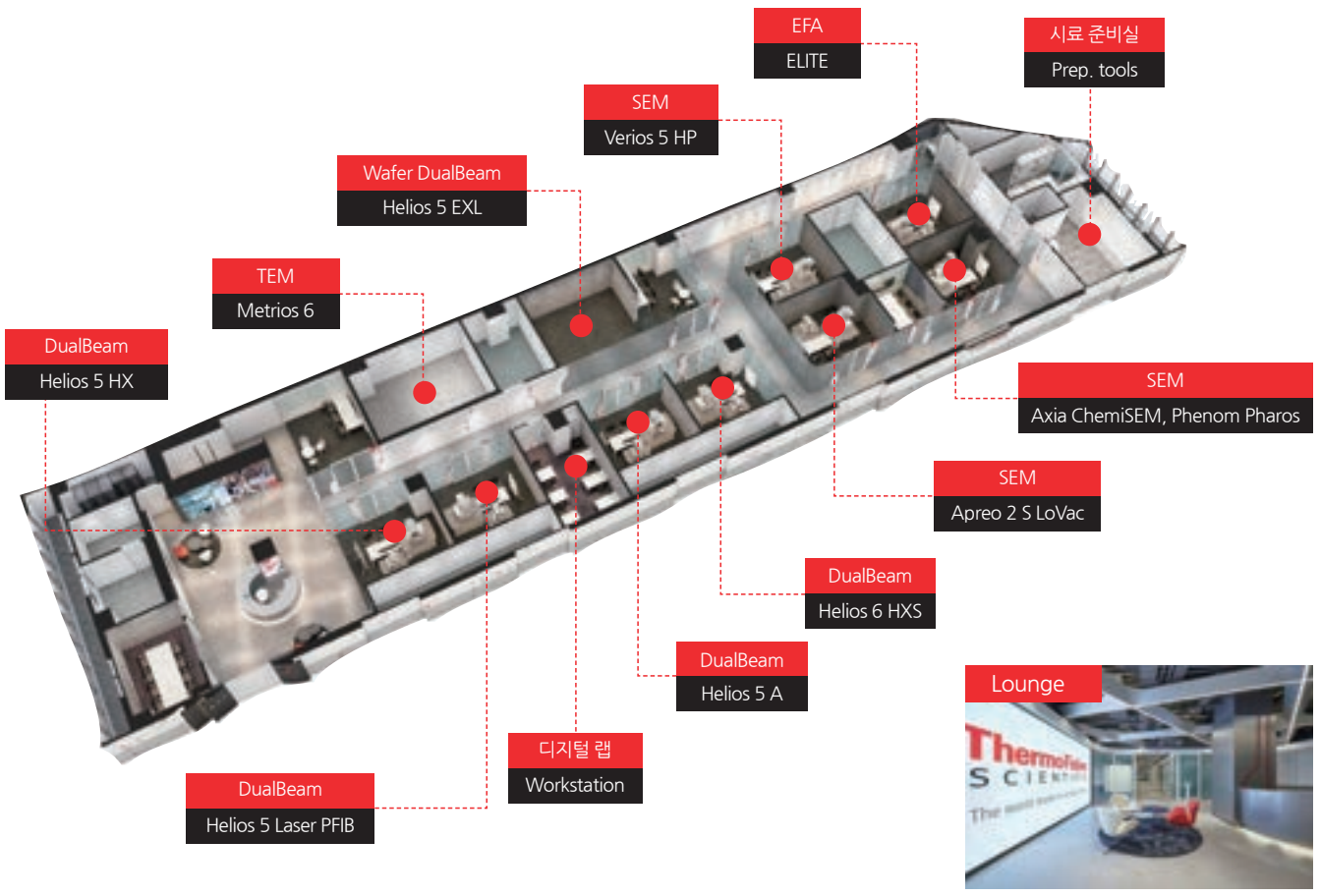


배터리 CEC 바로가기



# NanoPort Customer Innovation Center 소개

기흥에 위치한 720평 규모의 NanoPort Customer Innovation Center에서는 Thermo Fisher Scientific의 최신 반도체 분석 자동화 기술을 통한 생산성 극대화 뿐만 아니라 전문가가 제안하는 맞춤형 Application과 Demo를 통한 장비 평가 서포트를 경험하실 수 있습니다. 이곳에서는 Full Automation을 어플리케이션 지원을 포함하여 반도체 및 다양한 영역에서 고객들의 새로운 User Case를 발굴하고 고객 기술혁신과 차별화를 만드는데 활용할 수 있습니다. 또한 164명이 수용가능한 대규모 트레이닝 센터, 네트워킹을 위한 Welcoming Zone에서 전자 현미경과 반도체 공정 및 분석에 대한 최신 지식을 공유하고자 합니다. 지식과 기술의 자유로운 인터랙션이 이루어질 이곳은 여러분이 진행하고 있는 연구 프로젝트의 성공을 이끄는 중심점 역할을 할 것입니다.



**주소**  
경기 용인시 기흥구 농서동 452 1층 105~113호, 지하 1층 112~118호

**문의사항**  
**이메일** | MSDKORAppsSupport@thermofisher.com  
**대표번호** | 1661-9003

## Thermo Fisher Scientific 소셜 미디어 채널 소개

### 코리아 소셜 미디어 채널

국내 연구자들과 함께 혁신과 미래를 만들어 나가고자 하는 써모 피셔 사이언티픽 코리아의 가치를 소셜 미디어 채널을 통해 전달해 드립니다. 아래 채널을 구독하시고 전문가를 위해 준비된 최신 정보를 미리 받아 보시기 바랍니다.



Kakao Channel

연구 분야별 카카오톡 채널을 구독하여 최신 정보를 받아 보실 수 있습니다. 고객 경험 센터 소식을 포함한 월간 뉴스레터, 세미나, 이벤트 등 연구 관련 필수 정보를 발송해 드립니다.

사용 중인 제품의 서비스가 필요한 경우 카카오톡 채널로 빠르게 서비스 문의를 신청해 보시기 바랍니다.



생명 과학 채널



크로마토그래피 채널



고객 문의 전용 채널



YouTube Channel

고객 경험 센터에서 제공되는 혁신적인 솔루션 정보와 최신 온라인 세미나, 연구 동향, 장비 관련 정보 등 연구자들을 위해 제작된 동영상 콘텐츠가 주기적으로 업로드 됩니다.



### 글로벌 소셜 미디어 채널

전 세계 써모 피셔 사이언티픽의 최신 소식을 미리 확인하실 수 있습니다.



LinkedIn



Facebook



Instagram



YouTube



## 최신 과학기술 경험 센터 방문 유의사항

### Customer Experience Center 방문 시 유의사항

Customer Experience Center (CEC)의 안전한 시설 이용을 위하여, 방문 전 하기 안전 사항을 확인해 주시기 바랍니다. 방문객으로서, Thermo Fisher Scientific 직원에게 안전정보를 교육 받고, 전달받은 안전 수칙을 준수하는 것은 여러분의 안전을 위한 권리이며 의무입니다.



모든 사고 및 위험상황 발생 시 썬모 피셔 사이언티픽 직원에게 즉시 보고합니다.



센터 내 모든 구역은 금연입니다.



CEC 내 화재/폭발 위험이 있는 잠재적 점화 원인 및 화기 사용을 금지합니다.



비상 알림이 울리면 지체 없이 직원의 안내를 받아 지정된 대피장으로 대피합니다.



개인 위생과 안전을 위해 음식과 음료는 지정된 장소에서만 섭취할 수 있습니다.



CEC는 방사선기기 및 유해화학물질을 취급하므로 직원의 안내 없이 실험실 및 금지 장소 출입을 삼가 주십시오.



CEC 내 실험실 출입 전 직원이 제공하는 개인보호구를 착용합니다.



CEC 내 기계설비, 화학물질을 포함한 모든 제품은 임의로 만질 수 없습니다.



CEC 내에서는 뛰거나 장난치지 않습니다.



CEC 안전 가이드  
영상 바로 보기

## Customer Experience Center 오시는길



**주소**  
서울특별시 강남구 광평로 281 수서 오피스 빌딩 11층,  
Thermo Fisher Scientific, Customer Experience Center



**자가용**  
수서 오피스 빌딩 지하 주차장



**SRT/지하철**  
수서역 (지하철 3호선 혹은 분당선 3번 출구)



방문 예약은 홈페이지를 통해 신청이 가능합니다.  
기타 문의 사항이 있으신 분은 [cec.kr@thermofisher.com](mailto:cec.kr@thermofisher.com) 으로 연락하여 주십시오.

**ThermoFisher**  
SCIENTIFIC  
Customer Experience Center