



포스텍 메이커 캠퍼스 장비이용안내서

문의처 : 054-279-0262, postech.makers@gmail.com

이용장비 내용

 3D프린터 (2종)

장비명	작업내용	지원사항	이용자 준비사항	이용시간 * 이용회차 기준 으로 지정	이용회차	이용료	이용결과
3D프린터 (Core200) * 신규 장비	출력크기 : 200(W)x200(D)x200(H)mm * 초과 시 출력 실패	PLA필라멘트, (1.75mm, 흰색) 장비PC · 전용프로그램	3D프린팅용 모델링 파일 (STL 확장자)	(평일) 10~13시(1회차) 13~16시(2회차) 16~19시(3회차) 19~22시(4회차) (휴일) 13~16시(1회차) 16~19시(2회차)	(평일) 1~4회차 (휴일) 1~2회차	1만원/ 회차당 (3시간), 부과세 별도	장비이용 또는 시제품제작 결과보고서 7일내 제출 - postech.makers @gmail.com (미제출 이용제한)
3D프린터 (Replicator 2X)	출력크기 : 225(W)x120(D)x122(H)mm * 초과 시 출력 실패			(예약취소) 예약 전일 (D-1) 까지, 당일 취 소 · 노쇼 이용제한		결제 선택 (현금입금 -세금계산 서, 온라인 카드결제 포스텍 연구 과제 중)	
				(신규이용) 평일 19 시, 휴일 13시부터 신청 가능(이용·안전 교육 포함)		5천원/ 회차당 (3시간), 부과세 별도	결제 선택 (현금입금 -세금계산 서, 온라인 카드결제 포스텍 연구 과제 중)

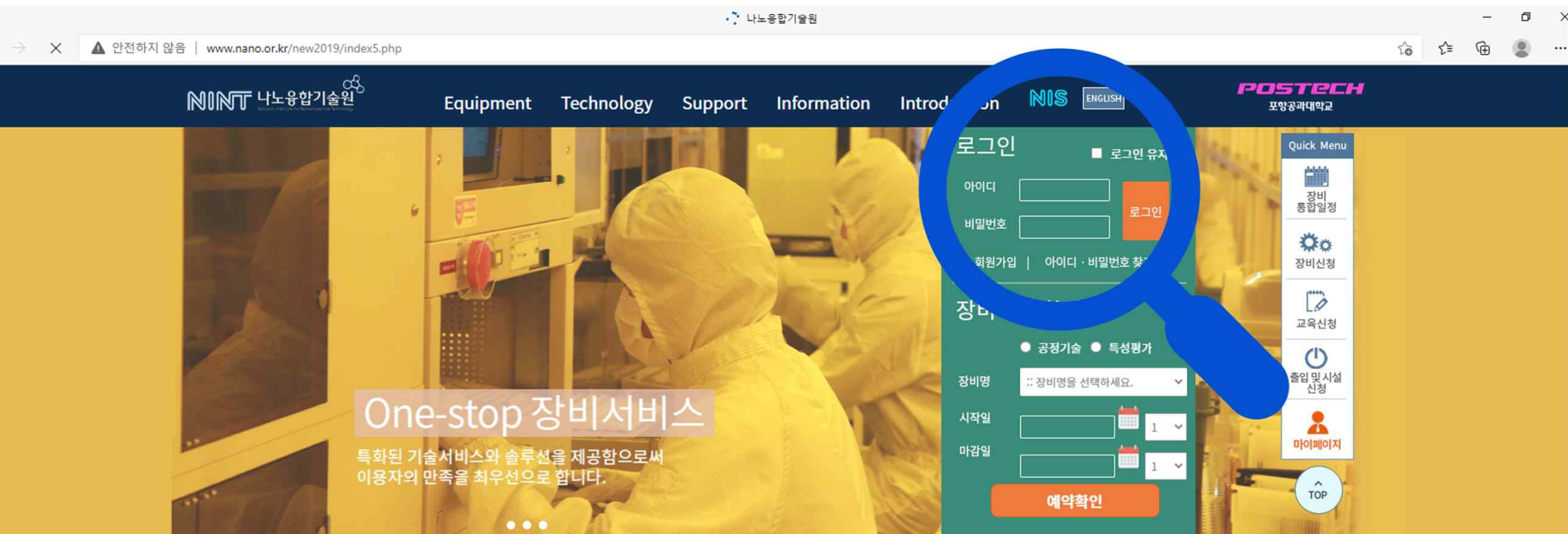
이용장비 내용



3D스캐너 · 레이저커터 (2종)

장비명	작업내용	지원사항	이용자 준비사항	이용시간 * 이용회차 기준 으로 지정	이용회차	이용료	이용결과
3D스캐너 (Sense2) * 신규 장비	작업영역 : 〈최소〉 0.2(W)x0.2(D)x0.2(H)m 〈최대〉 2(W)x2(D)x2(H)m 정밀도 : 1mm@0.5m	장비PC · 전용프로그 램	스캐닝 대상물	(평일) 10~12시(1회차) 13~15시(2회차) 15~17시(3회차) 17~19시(4회차) 19~21시(5회차) (휴일) 13~15시(1회차) 15~17시(2회차) 17~19시(3회차) (예약취소) 예약 전일 (D-1) 까지, 당일 취 소 · 노쇼 이용제한 (신규이용) 평일 19 시, 휴일 13시부터 신청가능(이용·안전 교육 포함)	(평일) 1~5회차 (휴일) 1~3회차	1만원/ 회차당 (2시간)	장비이용 또는 시제품제작 결과보고서 7일내 제출 - postech.makers @gmail.com (미제출 이용제한)
레이저커터 (MYL-0906)	자르기 · 선그리기 · 각인 작업영역 : 900X600mm			레이저용 도면파일 (DXF 확장자), 두께 5T 이하 MDF, 아크릴 재료 (다른 재료 이용 불가) 재료 현장 구매 (MDF) 600x400mm 2.7T : 10,000원/1개 (아크릴) 600x400mm 3T : 20,000원/1개 부가세 별도	(평일 10~22시 · 휴일 13~19시 중) 총1~3시간/1일 가능 (예약취소) 예약 전일 (D-1) 까지, 당일 취 소 · 노쇼 이용제한 (신규이용) 평일 19 시, 휴일 13시부터 신청가능(이용·안전 교육 포함)	-	5천원/ 시간당 (1시간) 결제 선택 (현금입금 ·세금계산 서, 온라인카 드결제, 포스 텍연구과제 중)

nano.or.kr 홈페이지 접속



로그인 또는 회원가입(약관 및 개인정보수집 동의 포함)

*** 개인 이용 불가 (소속기관 없을 시 장비 결제 불가)**



회원가입-회원등록 절차

Equipment Technology Support Information Introduction NIS ENGLISH

Member 회원

회원정보수정

회원가입

아이디/패스워드찾기

회원등록

이름* 아이디* 비밀번호* 비밀번호 확인* 전화번호* 휴대전화* 이메일* 우편번호* 도로명주소* 기관(학교)명* 부서(학과)명* 전공분야* 팩스번호* 홈페이지

4-16자의 영문,숫자 혼합
6자이상의 영문,숫자 혼합구성

직접입력

우편번호를 입력하세요 우편번호 찾기

도로명주소 지번상세주소를 입력하세요 상세주소

기관(학교)명이 검색이 되지 않으신 분께서는 사업자등록증을 준비하시어, [guswjd3922@postech.ac.kr]로 보내주시기 바랍니다.

검색

전자우편 수신여부 ☐ 수신거부

확인

Quick Menu

- 장비 통합일정
- 장비신청
- 교육신청
- 출입 및 시설 신청
- 마이페이지

TOP



1. * 필수 입력



2. 기관명 검색

- 소속기관의 사업자등록증을 메일로 제출 요청 (guswjd3922@postech.ac.kr)
- * 개인 이용 불가 (소속기관 없을 시 장비 결제 불가)

Equipment-장비이용정보



Equipment

장비

장비통합일정

장비이용절차

1

메이커

장비소개 및 신청

공정기술

특성평가

메이커

장비협력인신청

장비소개 및 신청

장비통합일정

장비이용절차

장비신청

교육신청

출입 및 시설 신청

마이페이지

장비소개 및 신청

장비통합일정

장비이용절차

장비신청

교육신청

출입 및 시설 신청

마이페이지

장비소개 및 신청

장비통합일정

장비이용절차

장비신청

교육신청

출입 및 시설 신청

마이페이지

장비소개 및 신청

장비통합일정

장비이용절차

장비신청

교육신청

출입 및 시설 신청

마이페이지



1. 전체 일정 · 이용절차 확인



2. 메이커 파트 4종 장비 정보 확인

Equipment-장비이용신청1



1. 구분 선택

- 산 : 기업 및 산업체
- 학 : 대학교
- 연 : 연구소
- 포스텍 : 포항공대

*** 개인 이용 불가 (소속기관 없을 시 장비 결제 불가)**



2. 연구책임자 선택

- 산 · 학 · 연 소속 : 직접 입력
- 포스텍 소속 : (신규 등록-전화 · 이메일 요청)

054-279-0263

lsm4122@postech.ac.kr



Equipment-장비이용신청2



Step

2.신청내용

Quick Menu

장비 통합일정

장비신청

교육신청

출입 및 시설 신청

마이페이지

TOP

구분

○ 공정기술팀

○ 특성평가팀

● 메이커

장비명

장비명을 선택하세요. 2

요청사항

요청사항은 수정이 불가능하니,정확히 기재하여 주시기 바랍니다

이용목적

○ 교육

○ 연구과제

○ 시제품제작

○ 기타

장비이용료

장비를 먼저 선택하여 주시기 바랍니다.

수량

※ 기준단위 : Wafer / Mask / 회 / 매 / Lot 등

바우처

● 해당무 ○ ZEUS 예약번호

시작일

10 시

종료일

16 시

일정확인

년 undefined월 undefined일 10시 ~ 년 undefined월 undefined일 16시에는 신청 가능합니다.

--

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

확인

목록



1. * 필수 입력



2. 장비이용료 : 완성 · 실패 과정 및 결과 모두 이용료 발생



3. 수량 : 3D프린터 · 3D스캐너 해당

- 이용회차수와 동일 작성
(예시) 10~15시, 2회차=수량2



4. 바우처 : 해당무

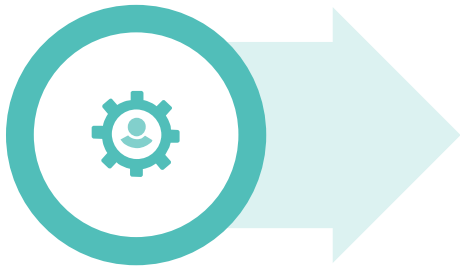


5. 이용시간 : 평일 10~22시
휴일 13~19시

- 신규 이용자 : 교육이수 포함 지정시간 내
(평일 19시, 휴일 13시 부터)



장비이용절차



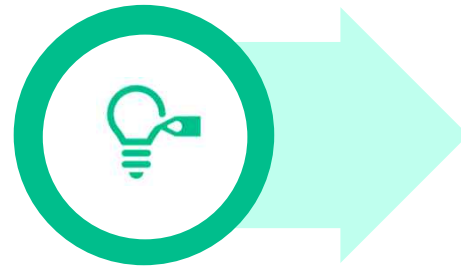
장비신청승인 및 방문

- 장비신청승인(메일) 확인 필수
- 예약시작시간 기준 방문
 - 대리신청 · 이용 불가
 - 방역지침 의거 출입절차 준수
 - 054-279-0262 연락
- 15분 경과 노쇼 처리(이용제한)



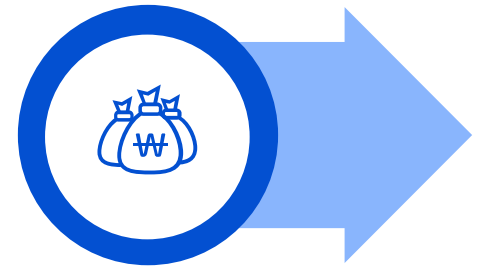
장비교육 · 이용

- (신규)교육이수 · 이용관리대장 작성
 - (재교육)영상 활용
- 이용자 직접 이용원칙
 - 운영자 대행서비스 불가
 - 이용 중 오류 · 문제 파악 후 운영자 해결 요청



장비이용 완료

- 주변 정리 · 정돈
 - 기자재 제자리 배치
 - 쓰레기 분리배출
- 결과보고서 제출(7일 내)
 - 양식 중 1개 선택
 - 미제출 시 이용제한



장비이용료 결제

- **Equipment-장비이용절차** 상세 확인
 - 결제방식 1개 선택
 - (이용료 청구) 054-279-0333, guswjd3922@postech.ac.kr
- **이용기준으로(회차) 이용료 부과**
 - 과정 · 결과에서 실패 · 완성기준 아님
- **익월 청구 원칙, 이용당월 결제 가능**





(QR코드) 결과보고서 양식 (1개 선택)



(결과보고서 제출) postech.makers@gmail.com

1. 장비이용결과보고서

- 이용날짜 모두 제출 (7일 내)

- 1회 제출 가능 (7일 내)
- 단, 전체 이용날짜 작성 포함