
TS튜닝알리고 매뉴얼

Guide to automobile tuning
comprehensive support portal

오픈랩 예약 [예비종사자]

- 오픈랩 구축 현황
- 오픈랩 이용 안내
- 로그인
- 일정보기
- 오픈랩 예약 방법
- 오픈랩 신청 이력 확인



오픈랩 구축 현황

오픈랩 구축 현황

○ 공간 : 한국교통안전공단 첨단자동차검사연구센터(KAVIC) 교육동 2층 오픈랩
(경상북도 김천시 혁신로 288-7(율곡동) 첨단자동차검사연구센터(KAVIC) 2층 오픈랩)

○ 구성 : 3D 스캐너, 3D 모델링 프로그램, 구조해석 프로그램, 사무비품

제품명	항 목	수 량	비 고
Artec Eva	3D 스캐너	1 개	중형 전용
Artec Space Spider	3D 스캐너	1 개	소형 전용
CATIA V5	3D 모델링 프로그램	1 식	
ANSYS Mechanical Premium	구조해석 프로그램	1 식	

○ 규모 : 1회 최대 12명 동시 수용

오픈랩 이용 안내

오픈랩 이용 안내

- 이용대상 : 튜닝 업계 종사자 및 예비종사자(학생)
- 이용시간 : 월~금 10:00~18:00 (공휴일, 공단 휴무일 제외)
- 비 용 : 무료

오픈랩 예약 시 유의사항

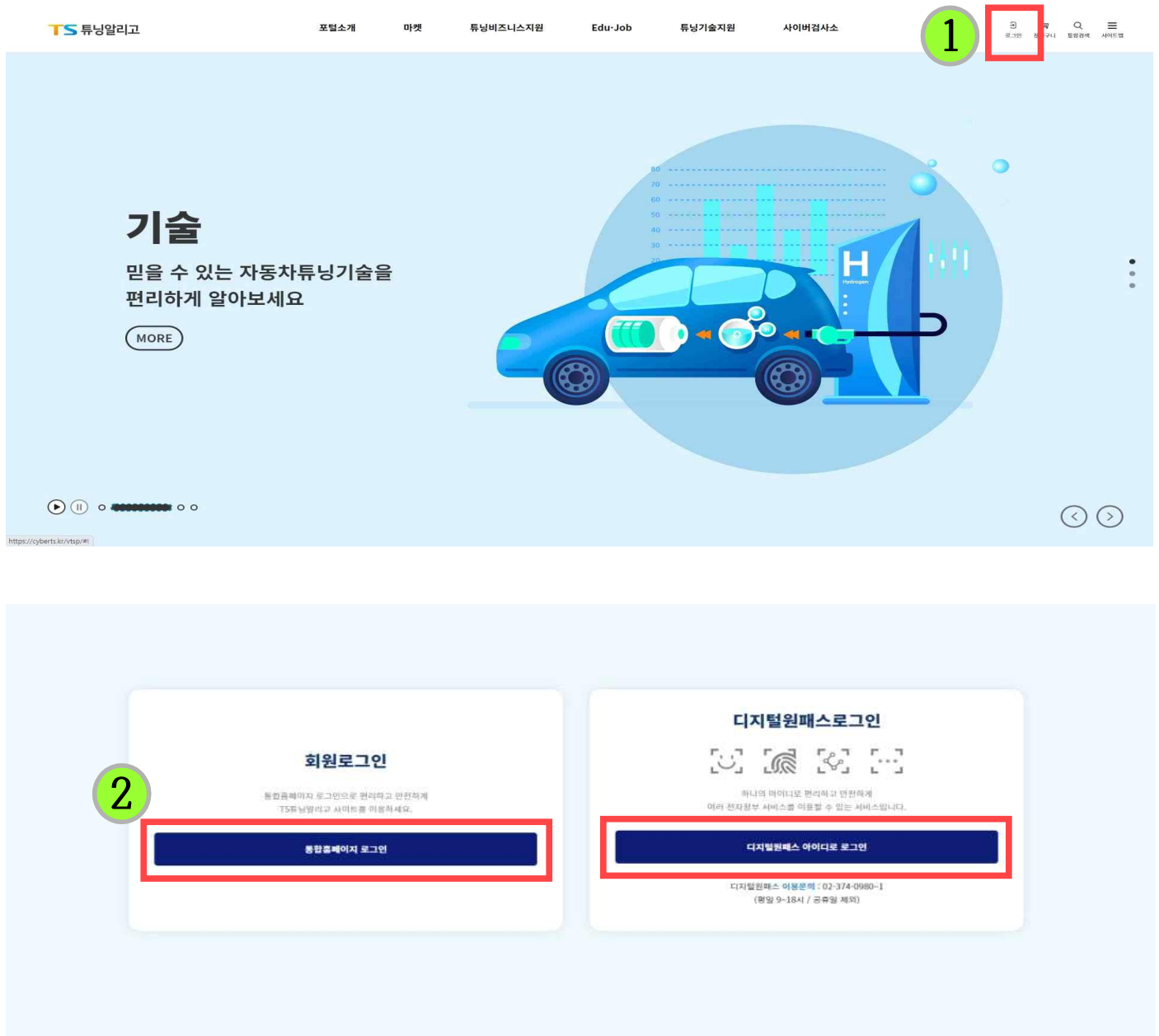
- 예약은 TS튜닝알리고 사이트를 통한 온라인 예약
- 예약은 선착순이며 이미 예약 승인된 시간대는 이용불가
- 동시간대 최대 수용 인원은 12명까지 제한(신청자 포함 12명)
- 이용은 신청일 기준 7일 이후부터 가능
- 튜닝 업계 종사자는 이용자가 직접 예약
- 예비종사자는 지도교수, 학과장, 조교, 선생님 등 교육 담당자가 예약
(학생 개인의 예약은 불가)
- 오픈랩을 이용하기 위해선 장비 사용 기본교육 수강 必
(종사자는 기본 교육 수강 후 전문 강사 여부 선택 가능, 예비종사자는 전문 강사 자동 배정)
- 예약 취소 및 변경은 방문 예정일 기준 1일 전 09시까지만 가능
(예약 취소 없이 이용하지 않을 경우 패널티 발생)
- 예약 후 담당자와 전화로 일정 조율 후 이용 날짜 확정
(오픈랩 예약 시 일정 조율을 위해 담당자가 직접 전화)

담당자 안내

- 담당자 : 한국교통안전공단 튜닝기술지원팀 변찬호 대리(054-440-3095, ch01041@kotsa.or.kr)

로그인

로그인



① TS 튜닝알리고 접속 후 로그인

(인터넷 주소 : <https://cyberts.kr/vtsp/>), 검색 사이트에 ‘사이버 검사소’ 검색 후 접속 > ‘TS튜닝알리고’)

② 희망하는 로그인 방법으로 로그인을 진행

(회원 아이디가 없는 경우 회원 가입 진행)

- 예비종사자 - 일반 회원으로 가입 후 오픈랩 예약 신청

일정보기

일정보기 화면

The screenshot shows the '일정보기' (Schedule View) page. At the top, there is a breadcrumb trail: 홈 > 튜닝기술지원 > 오픈랩 > 일정보기. A large green circle with the number '1' points to the '일정보기' title. Below the title, there is a banner with text about product development support and safety. A green circle with the number '2' points to the '신청 방법 보기' (View Application Method) button. Below the banner, there is a section titled '오픈랩 신청' (Open Lab Application) with a progress bar. The progress bar has five steps: 1. '개연회원으로 로그인' (Login as Open Lab Member), 2. '[일정보기 화면] 신규 신청 버튼 클릭' (Click the New Application button on the Schedule View screen), 3. '"개인 정보 수집 및 이용 동의" 체크' (Check 'Personal Information Collection and Use Consent'), 4. '기초정보 등 입력 후 "다음" 버튼 클릭' (Click the 'Next' button after entering basic information, etc.), and 5. '완료' (Complete). A green circle with the number '3' points to the '신규신청' (New Application) button in the progress bar. Below the progress bar, there is a calendar view for August 2022. A green circle with the number '4' points to the '신청목록' (Application List) button, and a green circle with the number '5' points to the '신규신청' (New Application) button. The calendar shows dates from 1 to 31, with a 'today' button in the top right corner.

- ① 튜닝기술지원 → 오픈랩 → 일정보기로 접속
- ② 신청 방법 보기 버튼을 클릭하여 신청방법을 확인
- ③ 해당 일정을 클릭하면 오픈랩 예약 상세 팝업화면이 호출
- ④ 마이페이지의 오픈랩 신청이력으로 이동
- ⑤ 신규신청 화면으로 이동 (오픈랩 예약을 위해 클릭)

오픈랩 예약 방법(예비중사자)

오픈랩 예약 화면(1)

MYPAGE

사용자 정보변경

장바구니

문의사항

제품문의

기술문의

튜닝작업

나의 견적요청서

튜닝작업결과

기술공모

기술공모

사업공모

Edu-Job

구직이력관리

튜닝교육 신청이력

TS 검사소 체험 신청이력

튜닝기술지원

오픈랩 신청이력

오픈랩 신청 개인정보동의

1

2

3

오픈랩 개인정보 활용 동의

신청 정보 입력

신청 완료

1

개인정보 수집 및 이용에 대한 안내

한국교통안전공단은 대인서비스를 제공하기 위해 필요한 개인정보를 수집합니다.

필수항목에 해당하는 정보를 입력하지 않는 경우 서비스가 불가능하나, 선택항목에 해당하는 정보는 입력하지 않으셔도 서비스 이용에는 제한이 없습니다.

개인정보수집항목
필수 : 이름, 휴대전화

개인정보의 보유 및 이용기간
수집된 개인정보는 개인의 탈퇴 요청 시까지 보유 이용됩니다.

정보 주체는 개인정보의 수집·이용목적에 대한 동의를 거부할 수 있으며, 동의 거부 시 해당 서비스를 이용할 수 없습니다.
선택정보를 입력하지 않은 경우에도 서비스 이용 제한은 없으며 이용자의 기본적 인권 침해의 우려가 있는 민감한 개인정보(인종, 사상 및 신조, 정치적 성향이나 범죄기록, 의료정보 등)는 기본적으로 수집하지 않습니다. 다만 불가피하게 수집이 필요한 경우 반드시 사전에 동의 절차를 거치도록 하겠습니다.

개인정보 수집 및 이용에 대한 안내

☐ 모두 동의합니다.
☒ 동의하지 않습니다.

2

취소

다음

① 개인정보 수집 및 이용에 대한 안내 내용 확인

- 개인정보 수집 필수 항목은 이름, 휴대전화이며 수집 거부 시, 해당 서비스를 이용할 수 없음

② 다음 버튼을 클릭하여 오픈랩 신청 정보 입력 화면으로 이동

오픈랩 예약 방법(예비종사자)

오픈랩 예약 화면(2)

MYPAGE

사용자 정보변경

장바구니

문의사항
제품문의
기술문의

동남지역
나의 견적요청서
동남지역결과

기술공모
기술공모
사업공모

Edu-Job
구직이력관리
동남지역 신청이력
기술소 제원 신청이력

동남기술지원
오픈랩 신청이력

오픈랩 신청

1 오픈랩 개인정보 활용 동의 2 신청 정보 입력 3 신청 완료

신청자 정보 * 는 필수 입력사항입니다.

이름 *

신청자 연락처 * 사용 희망 인원 (신청자 포함 최대 12명) *

사용 희망일 * 사용 희망시간 *

이용대상 *

회사/학교명 * 업종/학과명 *

직책 *

이용제한 안내

원활한 오픈랩 이용을 위해 다음 어느 하나에 해당하는 경우 이용제한을 할 수 있음

1. 예약취소 및 변경 절차를 거치고 있고 임의로 사용하지 않은 이력이 있는 경우
2. 공간 입구 및 교학 등에 지장을 초래할 우려가 있는 경우
3. 오픈랩 운영 목적과 관련 없는 제품을 개발하려는 경우
4. 장비 활용 교착을 수감하지 않고 이용하려는 경우
5. 조직미숙 등의 이유로 장비운영이 힘들다고 판단 될 경우
6. 시설 및 장비의 파손, 훼손, 유실되거나 분실 될 우려가 있는 경우
7. 운영 담당자가 이용을 제한하는 것이 적절하다고 판단하는 경우

정보사용 및 SMS 수신동의

1. 개인정보의 수집·이용 목적 : 오픈랩 신청서 송인 안내(SMS)
2. 수집하는 개인정보의 항목 : 휴대폰번호
3. 개인정보의 보유·이용 기간 : 정보주체의 삭제 요청 시 까지
4. 귀하는 위와 같은 개인정보 수집·이용에 동의하지 않으실 수 있습니다. 동의 거부 시 오픈랩 신청서 송인 안내(SMS) 서비스가 제공되지 않음을 알려드립니다.

개인정보 수집 및 이용에 대한 안내에
☐ 모두 동의합니다. ☒ 동의하지 않습니다.

취소 다음

① 신청자 정보를 입력

- 이 름 : 신청자의 이름을 입력
- 신청자 연락처 : 신청자 연락처를 입력
- 사용 희망 인원 : 사용 희망 인원을 입력 (단, 신청자 포함 최대 12명까지만 가능)
- 사용 희망일 : 사용 희망 일자를 선택 (단, 신청일 기준 7일 이후부터 가능)
- 사용 희망 시간 : 사용 희망 시간대를 선택
- 이용 대상 : '튜닝 예비 종사자(학생)' 을 선택
- 회사 / 학교명 : 학교명을 입력
- 업종 / 학과명 : 학과명을 입력
- 직 책 : 신청자의 직책을 선택

② 이용제한 안내 내용 확인

③ 개인정보 사용 및 SMS 수신 동의 내용 확인 후 동의체크

④ 다음버튼을 클릭하여 오픈랩 예약 신청을 등록 처리

오픈랩 예약 방법(예비종사자)

오픈랩 예약 화면(3)

The screenshot displays the 'MYPAGE' interface for the OpenLab application process. The main content area shows a progress bar with three steps: 1. 오픈랩 개인정보 활용 동의 (OpenLab Personal Information Usage Consent), 2. 신청 정보 입력 (Application Information Input), and 3. 신청 완료 (Application Completion). The third step is currently active, showing a confirmation message: '신청완료' (Application Completion), '오픈랩 신청이 완료되었습니다.' (OpenLab application is completed.), and '심사 및 일정 조율이 완료되면 신청자 연락처로 SMS가 발송됩니다.' (When the review and schedule arrangement is completed, an SMS will be sent to the applicant's contact information.). Below this, there is a '신청내역' (Application History) button.

The bottom section shows two chat messages from the system. The first message, labeled with a green '2', states: '[Web발신] [TS튜닝알리고] 테스트님의 오픈랩신청이 완료되었습니다.' (Web message: [TS Tuning Alert] Test's OpenLab application is completed.) and is timestamped '오전 10:50'. The second message, labeled with a green '3', states: '[Web발신] [TS튜닝알리고] 테스트님의 오픈랩신청이 완료되었습니다.' (Web message: [TS Tuning Alert] Test's OpenLab application is completed.) and is timestamped '오전 10:50'. Below this, there is a red box highlighting the text '승인 완료' (Approval completed) with the timestamp '오전 10:51'.

- ① 신청내역 버튼을 클릭하여 오픈랩 신청 이력으로 이동
- ② 신청 후, 등록한 연락처로 신청 완료 SMS가 발송
- ③ 심사 및 일정 조율이 완료되면 연락처로 SMS 발송(승인완료 또는 반려)

③ 신규 신청 버튼을 클릭하여 신규 신청 화면으로 이동

오픈랩 신청 이력 목록

오픈랩 신청 이력 상세화면

🏠 > 튜닝기술지원 > 오픈랩 신청이력 ▾

MYPAGE

사용자 정보변경

장바구니

문의사항
제품문의
기술문의

튜닝작업
나의 견적요청서
튜닝작업결과

기술공모
기술공모
사업공모

Edu-Job
구직이력관리
튜닝교육 신청이력
TS 검사소 제형 신청이력

튜닝기술지원
오픈랩 신청이력

1 오픈랩 신청이력 상세

신청자 정보

이름	홍길동		
신청자 연락처	010- - - - -	사용 희망 인원 (신청자 포함 최대 12명)	12명
사용 희망일	2022-07-19	사용 희망시간	오전
회사/학교명	한국대학교	업종/학과명	자동차학과
신청자 직책	담당교수		

승인 정보

승인상태	상답 중
교육일자	교육시간

2 목록

3 신청취소

- ① 해당 오픈랩 예약 신청 이력의 상세 내용을 확인할 수 있음
- ② 목록버튼을 클릭하여 오픈랩 신청 이력 목록 화면으로 이동
- ③ 신청취소 버튼을 클릭하여 오픈랩 예약 신청을 취소
 - 단, 예약 취소 및 변경은 방문 예정일 기준 **1일 전 09시까지**만 가능