

산업혁신기반 구축사업

---

# 친환경차 및 E-모빌리티 스타트업 기술지원 허브 클러스터 구축

---

2023. 05 .04 (목)

## I. 기관 소개

1. 일반현황
2. 주요 활동
3. KAATA 회원사 프로그램

## II. 과제 수행

1. KAATA의 역할 및 최종 목표
2. ASPICE 컨설팅
3. ASPICE 및 SW/HW 교육
4. E-모빌리티 관련 정보자료 개발

## I. 기관 소개

1. 일반현황
2. 주요 활동
3. KAATA 회원사 프로그램

# 1. 일반 현황

(사)한국첨단자동차기술협회는 산업통상자원부 승인을 받아 설립된 비영리 공익단체

친환경차 및 자율주행차의 첨단 기술에 대한 **표준 제정** 활동과 **SOTIF, 기능안전 및 ASPICE, OTA, 사이버보안** 등의 핵심 기술 개발과 확산을 위한 사업 추진



## 2. 주요 활동

### 협회 주요 활동



### 네트워크 활동

#### 매년 자율주행차 표준 및 기술 관련 국제 컨퍼런스 개최

제주 신화월드 (11.15 - 16)

제7회: Safety, Cybersecurity and ASPICE for Automated Vehicle



그랜드 하얏트 호텔 (10.30 - 11.1)

제4회: Safety, Cybersecurity and Standards for Automated Vehicle



그랜드 인터컨티넨탈 호텔 (11.17)

제2회: Trend of Automotive SPICE and Industry



여수 유탑마리나호텔 (11.7, Webinar)

제6회: 자율주행차 기능안전, 사이버보안, 소프트웨어 업데이트, 표준동향



# 3. KAATA 회원사 프로그램

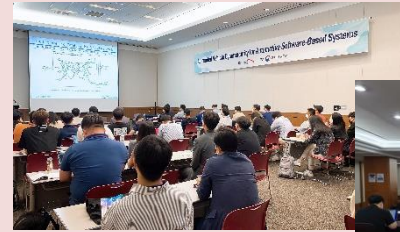
## 2023 KAATA Membership Program

### 정보 제공



### 세미나&워크샵

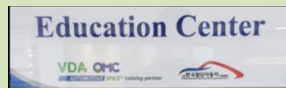
#### 기술 세미나



학회 발표



### 컨설팅&교육



**PA 자격취득**

Date: 2023.07.28  
Level: SPICE Process & Analysis (KAATA SPICE (KSPICE))  
Training provider: Korea Advanced Automotive Technology Association  
Instructor: Kwangho Che  
Examiner: Jeongmin Han  
Total/Passed/Failed: 15/13/2  
City: Seoul

No	Status	Points
1	Passed	100%
2	Passed	100%
3	Passed	100%
4	Passed	100%
5	Passed	100%
6	Passed	100%
7	Passed	100%
8	Passed	100%
9	Passed	100%
10	Passed	100%
11	Passed	100%
12	Passed	100%
13	Passed	100%
14	Passed	100%
15	Passed	100%

Note: Seat numbers are the Automotive SPICE office

### 네트워크

#### 국제컨퍼런스



#### 위원회(회의체)



## I. 기관 소개

## II. 과제수행

1. KAATA의 역할 및 최종 목표
2. 세부 내용
3. 일정 계획

# 1. KAATA의 역할 및 최종목표

## KAATA의 역할

전문기술인력 양성	<ul style="list-style-type: none"><li>• 국내 E-모빌리티 업계의 실무자들을 대상으로 한 SW 역량 향상 지원</li><li>• ASPICE Provisional Assessor 교육 지원</li><li>• 관련 교육 콘텐츠 및 과정 개발</li></ul>
기업역량 강화	<ul style="list-style-type: none"><li>• ASPICE 컨설팅 자문 및 심사 지원을 통한 기업의 SW/HW 프로세스 기반 구축</li></ul>

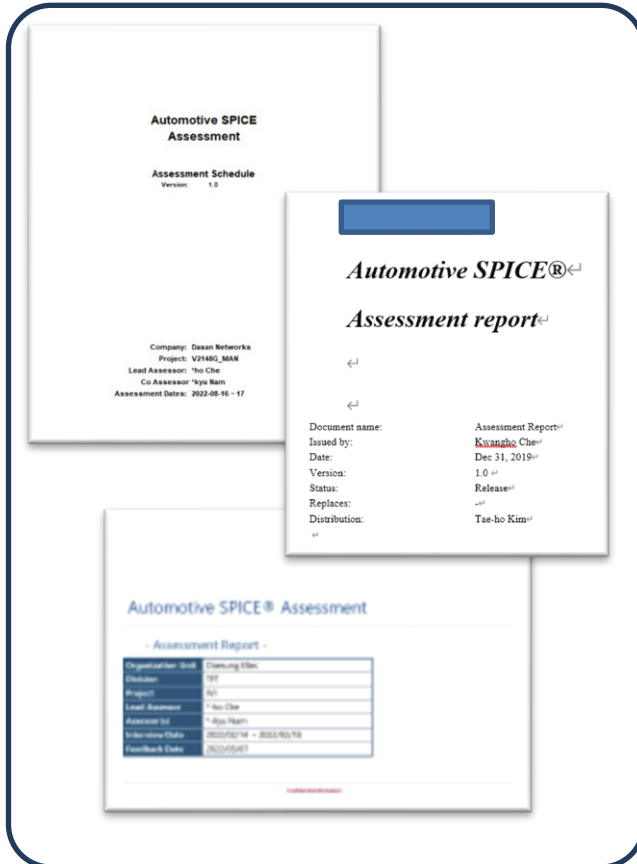
## KAATA의 최종 목표

컨설팅 심사 지원 (50건)	<ul style="list-style-type: none"><li>• E-모빌리티 관련 기업의 ASPICE 및 기능안전 컨설팅 심사/자문 지원</li></ul>
ASPICE 예비심사원 교육 수료 및 자격취득	<ul style="list-style-type: none"><li>• ASPICE PA 교육 <b>110명</b> 수료</li><li>- <b>66명</b> 예비 심사원 자격 취득(60% 합격률)</li><li>• SW/HW 개발 및 평가 역량 향상을 위한 커리큘럼 구성 및 교육 진행</li></ul>
정보자료 개발(25건)	<ul style="list-style-type: none"><li>• E-모빌리티 관련 첨단 기술 동향 및 트렌드, 해외 논문을 토대로 자료 개발</li></ul>

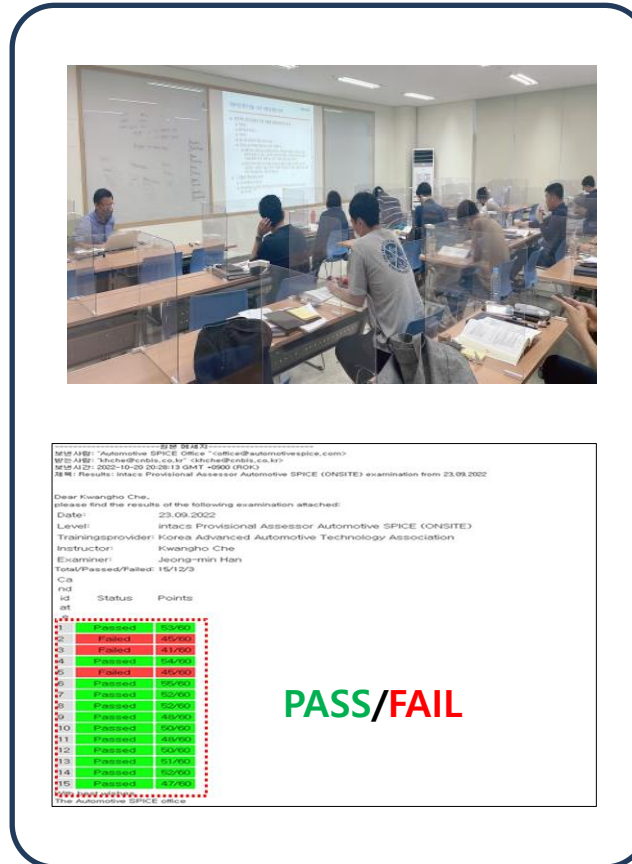


## 2. 세부 내용

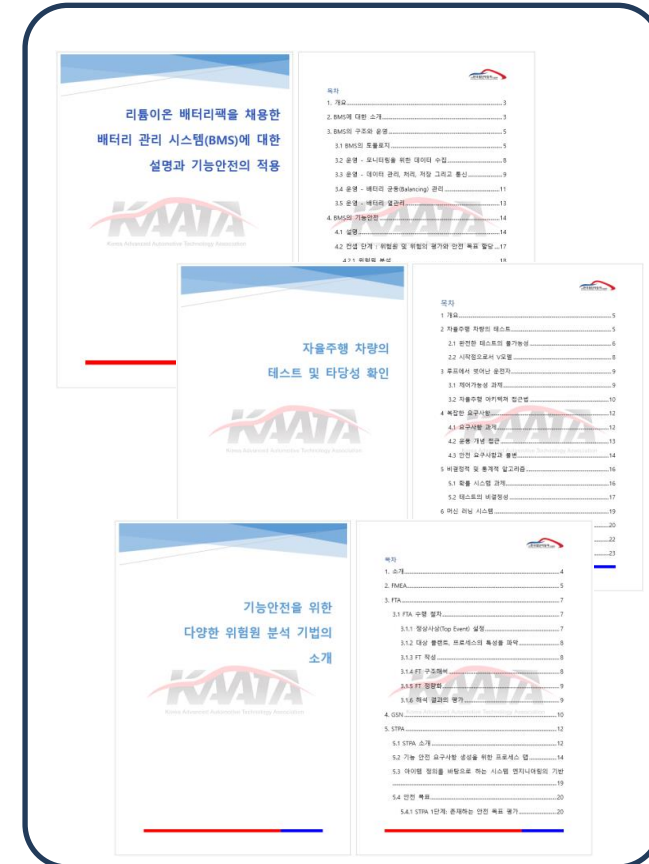
### ◇ 컨설팅 심사 및 자문



### ◇ 교육 지원



### ◇ 정보 자료 개발



### 3. 일정 계획

2023년

구분	세부 내용	추진일정(월)				기타
		1분기	2분기	3분기	4분기	
사업 목표	컨설팅 심사 10건					
	ASPICE 교육 25명, 예비심사원 자격취득 15명					
	정보자료 개발 5건					