대한설비공학회
SAREK
The Society of Air-Conditioning and Refrigerating Engineers of Korea

http://www.sarek.or.kr

수신자 회 원

참 조

제 목 2021년도 TAB 기술 및 공조시스템 실무교육 안내

---

1. 귀 회원의 무궁한 발전을 기원합니다.

2. 본 학회 TAB 커미셔닝 특별위원회(위원장 : 김진호 / 수원과학대학교)에서는 본 학회의 '시험조정평가(TAB) 전문기술자 자격 관리·운영 규정'에 의거한 TAB 초급기술자교육과 겸하여 공조시스템 실무교육을 〔붙임 2〕와 같이 시행하고자 하오니 회원 여러 분들의 많은 관심과 참여를 바랍니다.

〈 2021년도 TAB 커미셔닝 특별위원회 사업 일정 〉

내 용	일 시	장 소
TAB 기술 및 공조시스템 실무교육	2021. 4.5(월) ~ 7(수)	온라인 강의
TAB 평가시험(1차)	2021. 4.9(금) 14:00~16:00	스페이스쉐어(후면 약도)

* 추후 별도로 화상강의 참여 안내문을 발송하여 드릴 예정입니다.

붙 임 : (1) 자격취득 신청 안내 1부.
(2) 초급기술자 교육 일정표 1부.
(3) 붙임 1의 1항의 신청서·수험표 1부.
(4) 붙임 1의 2항의 신청서·수험표 1부.
(5) 붙임 1의 3항의 신청서 1부. 끝.

(사) 대 한 설 비 공 학 회
회 장 김 민 수

직인 생략

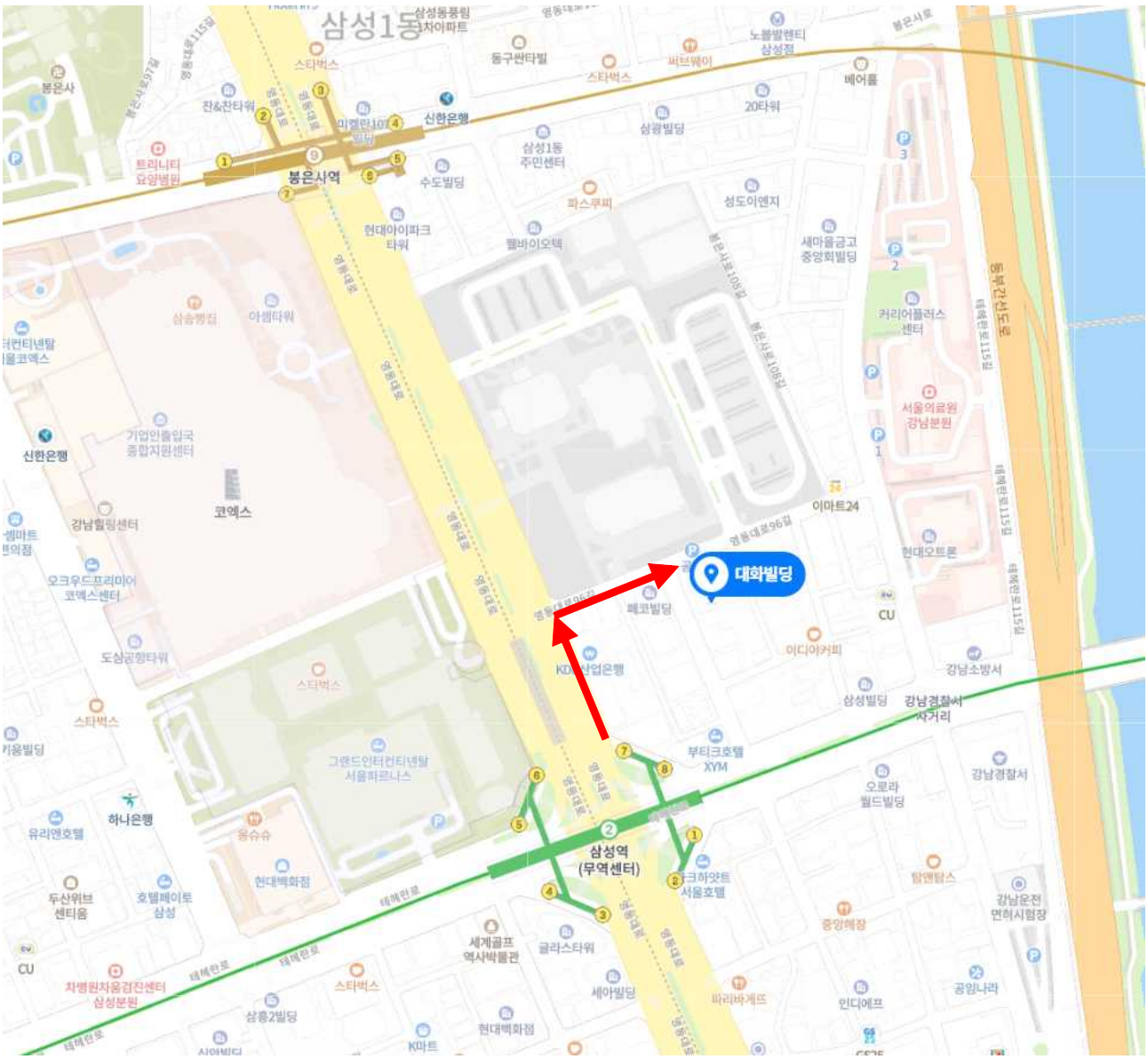
기안자 부장 백제현 사무국장 전현경 총무이사 정재원 부회장 정재동
협조자
시 행 대설공회 2021-043 (2021. 03. 04) 접수 - (2021. .)
주 소 (06130) 서울 강남구 테헤란로 7길 22(역삼동 635-4) 과학기술회관 신관902호
전 화 (02)554-8571 / 전송 (02)552-3929 / hvac@sarek.or.kr / 공개여부 : 공개

〔TAB 평가시험 장소 안내〕

1. 일시 : 2021년 4월 9일(금) 14:00~16:00
   - 1교시 : 14:00~14:50
   - 휴 식 : 14:50~15:00
   - 2교시 : 15:00~15:50

2. 장소 : 스페이스쉐어 삼성코엑스센터
   - 주 소 : 서울 강남구 영동대로 96길 20 대화빌딩 지하1층
     삼성역 7번 출구에서 2분거리
     * 삼성COEX고객센터 1800-0906

〔약도〕



〔 붙 임 1 〕

자격취득 및 신청 안내

1. 엔지니어링산업진흥법 상에 의한 초급기술자

1.1 교육 및 평가시험 신청자

(1) 교육일정 : 2021. 4. 5(월) ~ 7(수) 09:00 - 18:00

(2) 교육장소 : 온라인 강의

* 추후 별도로 화상강의 참여 안내문을 발송하여 드릴 예정입니다.

(3) 교육내용 : 붙임 2참조

(4) 신청방법 : 2021. 3.29(월) 18:00 까지 구비서류 및 소요경비를 학회에 제출

∴ 강의실 사정으로 일찍 마감될 수 있으니 빨리 신청바랍니다.

(5) 평가시험

① 일정 : 2021. 4. 9(금) 14:00 - 16:00

② 장소 : 스페이스쉐어 (서울 강남구 영동대로 96길 20 대화빌딩 지하1층)

* 삼성역 7번 출구에서 2분거리

③ 수험표교부 : 시험 당일 배포

(6) 구비서류

① 붙임 3의 교육참가, 평가시험 신청서와 평가시험 수험표 1부.

② 하기사항 중 택일

ⓐ 한국건설기술인협회 또는 한국엔지니어링협회 발행 경력증명서(초급기술자 이상) 1부

ⓑ 고교졸업증명서와 관련분야 3년 이상 경력증명서 각 1부

ⓒ 건설관련학과(전문대 이상) 졸업증명서 1부

③ 사진(증명사진) 1매 별도 제출

(7) 소요경비 : 참가비(교재 및 중식 포함)

· 교육 및 평가시험 : 회원 및 회원사 - 350,000원, 비회원 - 400,000원

1.2 평가시험 신청자(엔지니어링산업진흥법 상의 초급기술자로서 학회에서 주관하는 실무교육을 이수한 자로서 평가시험에 탈락한 자) - 재시험 응시자에 한함

(1) 신청방법 : 2021. 3.29(월) 18:00 까지 구비서류 제출 및 전형료 납부

(2) 평가시험

① 일정 : 2021. 4. 9(금) 14:00 - 16:00

② 장소 : 스페이스쉐어 (서울 강남구 영동대로 96길 20 대화빌딩 지하1층)

③ 수험표교부 : 시험 당일 배포

(3) 구비서류 : 붙임 4의 인증 신청서와 평가시험 수험표 1부.

(4) 평가시험 전형료 : 100,000원

1.3 실무교육 신청자

(1) 교육일정, 장소, 내용 : 상기 1.1 동일

(2) 신청방법 : 2021. 3.29(월) 18:00 까지 붙임 3의 신청서와(사진 필요 없음) 교육참가비를 학회에 납부

(3) 교육참가비 : 회원 및 회원사 직원 - 200,000원, 비회원 - 250,000원

2. 엔지니어링산업진흥법 상에 의한 중급기술자 이상으로 시험조정평가(TAB) 실무경력자 또는 이외의 공조설비 관련 기술경력자(설계, 시공 및 유지관리 등) 또는 초급기술자로서 교육면제자(2년제 대학이상(졸업예정자 포함)에서 TAB 교과목을

이수한 자)로서 자격취득을 하려는 자.

(1) 신청마감일자 : 2021. 3.29(월) 18:00
(2) 신청방법 : 구비서류 및 소요경비를 학회에 제출
(3) 평가시험 장소 : 스페이스쉐어(서울 강남구 영동대로 96길 20 대화빌딩 지하1층)
(4) 평가시험 일정 : 2021. 4. 9(금) 14:00 - 16:00
(5) 소요경비 : 150,000원
(6) 구비서류
① 붙임 4의 평가시험 및 인증 신청서와 평가시험 수험표 1부.
② 한국건설기술인협회 또는 한국엔지니어링협회 발행 경력증명서 1부
※ 초급기술자로서 교육면제자는
- 졸업자 : 졸업증명서, 성적증명서(2년제 대학이상) 1부.
- 졸업예정자 : 졸업예정증명서, 성적증명서 1부.
③ 사진(증명사진) 1매 별도 제출
(7) 수험표 교부 : 시험 당일 배포

3. 해당 기술분야(건축기계설비, 공조냉동기계) 기술사
(1) 신청마감일자 : 수시 접수
(2) 신청방법 : 구비서류 및 기술인력심사비를 학회에 제출
(3) 기술인력심사비 : 200,000원
(4) 구비서류
① 붙임 5의 서류심사 및 인증신청서 1부.
② 한국건설기술인협회 또는 한국엔지니어링협회 발행 경력증명서 1부.
③ 사진(증명사진) 1매 별도 제출

4. 입금 계좌번호

은 행 명	계 좌 번 호
한국씨티은행	102-51277-259 (예금주 : 대한설비공학회)

*계산서 요청시 사업자등록증 사본 송부
- 계산서 발행 관련 : 학회 홈페이지 "전자계산서 신청 안내" 참조

자격정보
* 자격명 : 시험조정평가(TAB) 전문기술자
* 자격의 종류 : 등록(비공인) 민간자격
* 등록번호 : 제2016-004922호
* 자격발급기관 : 대한설비공학회
* 검정(응시)료 : 40만원
* 환불규정
  * 접수마감 전까지 100% 환불
  * 접수마감 이후 ~ 검정 전일 취소시 50% 환불
  * 검정 당일 취소시 환불없음

자격관리기관 정보
* 기관명 : 대한설비공학회
* 대표자 : 김민수
* 연락처 : 02-554-8571 (이메일 hvac@sarek.or.kr)
* 소재지 : 서울특별시 강남구 테헤란로7길 22 한국과학기술회관 신관902호
* 홈페이지 : www.sarek.or.kr

〔 붙 임 2 〕

2021년도 TAB 초급기술자 교육 및 공조시스템 실무교육 일정

구 분		과 목	강 사
제1일 4/5 (월)	08:30 - 08:50	접수 및 등록	
	08:50 - 09:00	인 사 말	김진호 / 위원장
	09:00 - 10:50	제1장 공기선도와 부하계산법	김진호 / 수원과학대학교
	11:00 - 12:50	제2장 공기조화방식	홍진관 / 가천대학교
	13:00 - 14:00	중 식	
	14:00 - 15:50	제3장 열원설비	정경일 / 지맥설계
	16:00 - 17:50	제4장 공조덕트 및 배관계통 설계	성순경 / 가천대학교
제2일 4/6 (화)	09:00 - 10:50	제5장 시스템 검토 방법	김동민 / 신원이엔지
	11:00 - 12:50	제6장 계측기기 및 사용방법	김홍식 / 피씨엠글로벌 건축사사무소
	13:00 -14:00	중 식	
	14:00 - 15:50	제7장 공기분배계통 TAB	이선옥 / 우원티앤시
	16:00 - 17:50	제8장 물분배계통 TAB	김천용 / 한미설비
제3일 4/7 (수)	09:00 - 10:50	제9장 자동제어 TAB	김진 / 나라컨트롤
	11:00 - 12:50	제10장 소음·진동 TAB	최재성 / 유노빅스이엔씨
	13:00 - 14:00	중 식	
	14:00 - 17:00	제11장 TAB 수행절차 및 보고서 작성 제12장 문제점 및 해결방안 사례	장성환 / 에너지2000
	17:00 - 17:30	수료식	위원장

* 추후 별도로 화상강의 참여 안내문을 발송하여 드릴 예정입니다.

* 4월 5일(월)에는 08:30 ~ 08:50 접수 및 등록이 있으니 착오 없으시기 바랍니다.

* 4월 9일(금) 14:00 - 16:00 TAB 평가시험이 있습니다.

평가시험 장소 : 스페이스쉐어 (서울 강남구 영동대로 96길 20 대화빌딩 지하1층)
* 삼성역 7번 출구에서 2분거리

〔 붙 임 3 〕

시험조정평가(TAB) 전문기술자
교육참가, 평가시험 신청서

NO*

성 명				사진 (2.5㎝×3㎝)
생 년 월 일				
회 사 명				
소 속 부 서		이메일		
전 화 번 호		휴대전화		
우편수취주소 (교재 배송)	우편번호 :			
최 종 학 력		기술자등급		

상기자는 귀 학회 2021년도 시험조정평가(TAB) 전문기술자 평가시험 및 인증을 신청합니다.

2021. . .

성명 : (인)

대한설비공학회 귀중

※교육만 신청할 경우 사진과 수험표 필요 없음.

----------절 취 선----------

시험조정평가(TAB) 전문기술자 평가시험 수험표

사진 (2.5㎝×3㎝)	수 험 번 호*	
	성 명	
	회 사 명	

(*표시란은 기재하지 마시오)

(사)대한설비공학회

〔 붙 임 4 〕

시험조정평가(TAB) 전문기술자 평가시험 및 인증 신청서

NO*

성 명				사진 (2.5㎝×3㎝)
생 년 월 일				
회 사 명				
소 속 부 서		이메일		
전 화 번 호		휴대전화		
우편수취주소 (교재 배송)	우편번호 :			
최 종 학 력		기술자등급		

상기자는 귀 학회 2021년도 시험조정평가(TAB) 전문기술자 평가시험 및 인증을 신청합니다.

2021. . .

성명 : (인)

대한설비공학회 귀중

----------절 취 선----------

시험조정평가(TAB) 전문기술자 평가시험 수험표

사진 (2.5㎝×3㎝)	수 험 번 호*	
	성 명	
	회 사 명	

(*표시란은 기재하지 마시오)

(사)대한설비공학회

〔 붙 임 5 〕

시험조정평가(TAB) 전문기술자
서류심사 및 인증 신청서(기술사)

NO*

성 명			사진 (2.5㎝×3㎝)
생 년 월 일			
회 사 명			
소 속 부 서		이메일	
전 화 번 호		휴대전화	
우편수취주소	우편번호 :		
기술사구분	건축기계설비( ), 공조냉동기계( )		
기술사등록번호			
*			

상기자는 귀 학회 2021년도 시험조정평가(TAB) 전문기술자 서류심사 및 인증을 신청합니다.

2021. . .

성명 : (인)

(사)대한설비공학회 귀중

(*표시란은 기재하지 마시오)