

 국토교통부	보 도 자 료		2018 평창 동계올림픽대회 및 동계패럴림픽대회 하나된 열정 하나된 대한민국 
	배포일시	2018. 3. 2(금) 총 5매(본문 2매)	
담당 부서	항공안전 정책과	담 당 자	• 과장 정의현, 사무관 최진호, 주무관 조계웅 • ☎ (044) 201-4248, 4254
보 도 일 시		2018년 3월 5일(월) 조간부터 보도하여 주시기 바랍니다. ※ 통신·방송·인터넷은 3.4(일) 11:00 이후 보도 가능	

‘항공교육훈련 심포지엄’ 한국에서 최초 개최

- 3.7(수)~8(목), 제1회 아시아 항공교육훈련 심포지엄(AAETS) 개최 -

- 국토교통부(장관 김현미)는 Halldale Media Group(사장 Andy Smith)이 주관하고 국토교통부와 한국공항공사(사장 성일환)가 주최하는 “제1회 아시아 항공교육훈련 심포지엄(AAETS : Asian Aviation Education & Training Symposium)”을 ‘18.3.7(수)~8(목), 2일간 여의도 콘래드 호텔에서 개최한다고 밝혔다.
- 아시아 항공교육훈련 심포지엄(AAETS)은 세계항공훈련심포지엄(WATS : World Aviation Training Symposium)의 일환으로 아시아지역의 조종사, 정비사 등 항공종사자 훈련과 취업, 수급문제 등을 논의하고 해결하기 위한 글로벌 심포지엄으로써

< WATS 개요 >

- (개최) 매년 1회 미국(플로리다)에서 개최(1998년~)되는 항공훈련관련 세계최대 국제행사
- (주관) Halldale Media Group社(영국)
- (참가) 항공사, 항공종사자, 항공기 제작사 및 항공훈련기관 등 참석
- (주요내용) 조종사, 정비사, 객실승무원 등 항공종사자에 대한 교육훈련, 훈련장비 및 취업관련 전시와 각계 전문가 주제발표 및 토론

- 국토교통부와 한국공항공사가 주관사와의 오랜 협의를 거쳐 올해 한국에서 최초로 개최하기로 최종 결정되었다.

* 행사 개최를 위해 국토교통부, 한국공항공사, Halldale Media Group은 '16.9월 유치협의 및 LOI를 체결하였으며, '17.8월 협약서 체결

- 이번 행사에서는 국제민간항공기구(ICAO), 세계 각국의 정부기관, 항공사, 항공훈련 시뮬레이터 관련 기관 및 교육훈련기관 등 전 세계 항공교육훈련분야 관계자 약 400여명이 참석할 것으로 예상되며
 - 국·내외에서 초청된 전문가들의 항공훈련과 관련된 최신기술, 부조종사 훈련과정, 승무원 정신건강 등 총 7개 세션* 21개의 주제 발표와 심도 있는 토론이 있을 예정이다.
 - * ① 한국의 최신 훈련기술, ② 조종사(MPL) 라이선스, ③ 승무원 훈련, ④ 유지보수 훈련, ⑤ 조종사 훈련, ⑥ 미래의 교육 프로젝트, ⑦ 이상적인 승무원 행동분석
 - 항공사 등 항공산업계는 세계 항공교육훈련 분야의 최신 트렌드와 새로운 교육훈련과정 및 교육장비 등에 대해 공유 및 벤치마킹 등을 하게 됨으로서 항공안전에도 큰 도움이 될 것으로 기대하고 있다.
- 또한 국내·외 항공교육훈련 분야 기관 및 기업의 홍보부스와 전시회 등 다양한 이벤트도 진행될 예정이다.
 - CAE 등 항공기 시뮬레이터 제작사 및 세계 우수 항공교육훈련기관들의 홍보부스가 설치되고,
 - 국내에서는 울진비행교육훈련원을 비롯하여 한국공항공사, 항공교육기관 등에서 홍보부스를 설치하여 국내 조종인력양성을 위한 교육 프로그램 등을 국·내외적으로 알릴 수 있는 기회를 갖게 된다.
- 국토교통부는 이번 행사가 특히 국내 항공인력양성 정책을 홍보하고 울진비행교육훈련원 활성화를 통한 청년들의 해외취업 활로를 모색하고
 - 울진비행교육훈련원, 한국공항공사 조종인력양성센터 및 국내 교육기관의 교육과정 홍보를 통해 아시아·태평양 지역의 잠재적 교육수요자를 창출해 낼 수 있을 것으로 기대하고 있다.
- 국토교통부는 이번 행사를 통해 세계 우수 항공교육훈련기관 정보를 공유하고 글로벌 네트워크를 구축하여 국내 항공 교육의 브랜드 가치를 높이고 우수성을 널리 알릴 수 있는 계기가 되도록 최선을 다할 것이라고 말했다.



이 보도자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면 국토교통부 항공안전정책과 조계웅 주무관(☎ 044-201-4254)에게 문의하여 주시기 바랍니다.

□ **3.7일(수) : 1일차**

시간	일정
09:30-10:30	개회식(복공연) 개회사 & 기조연설 1) 축사 : 구본환 항공정책실장(국토교통부) 2) 환영사 : 성일환 사장(한국공항공사) 3) 기조연설 : 토브존 위셔 민간항공훈련전략기획 글로벌리더(CAE)
10:15-11:00	커피 브레이크
10:45-12:15	세션 1 : 한국의 최신 훈련기술 1) 강원도 부장(삼성전자) - 최신 기술 2) 위정현 교수(중앙대학교) - 게임몰입의 핵심요인을 어떻게 비행훈련에 접목시킬 것인가? 3) 국토교통부 - 대한민국 조종인력 양성정책의 과거와 미래
12:15-13:30	오찬
13:30-14:45	세션 2 : 부조종사 라이선스 및 훈련 분야의 새로운 과제 1) 칼리드 알 쉬바니 기장(에티하드항공) - 부조종사 훈련 과정 체험 2) 로빈 페이나커(Flame Aviation) - 기내 각종 화재상황 대응 훈련 3) 폴 커니 표준관리팀장(Milson Flight Systems Center) & 션 김 팀장(Massey University School of Aviation) - 통합전자장비 (Glass cockpit)의 도입
14:45-15:30	커피 브레이크
15:30-17:15	세션 3 : 승무원 훈련 1) 소렌 세인달 아그너 사장(Aeroteam) - 수업 현장에 게임과 시뮬레이션을 도입했을 때의 이점 2) 트레버 얀센(AA Nova) - ‘승객 최우선, 항상 안전, 훈련’ 사이의 딜레마 해소법 3) 아예 아예 나잉(Cambodia Airways) - 승무원 교관 선발 및 훈련방법

□ 3.8일(목) : 2일차

시간	일정
09:00-10:30	세션 4 : 유지보수 훈련 1) 필 더데이 CEO(Flightline Training Services) - MRO 기술자 양성 훈련 2) 토마스 K. 베이디한 CEO(Aten Inc.) - AI, VR/AR 기술을 활용한 유지보수 훈련 3) 그래햄 헛트 교수(Embry-Riddle Aeronautical University) - 차세대 항공전문가 육성에서의 교육 변수
10:30-11:15	커피 브레이크
11:15-12:30	세션 5 : 조종사 훈련 1) 정진용 항공훈련센터장(한국공항공사) - KAC의 제트훈련과정 2) 핑. I 리 1등조종사(에바항공) - 트레이너 육성 - 증거기반훈련 시행을 위한 에바항공의 여정 3) 필리페 크레바사 부사장(ENAC) & 윌슨 카오 설립자(Apex Flight Training Academy) - 파트너십 - 항공훈련에서 탁월한 요인
12:30-14:00	오찬(부페)
14:00-15:30	세션 6 : 미래의 교육 프로젝트 1) 미힐 프리딘부르그 항행국장(ICAO) - ICAO의 차세대 항공전문가 육성 프로그램 2) 페-랄리드 콘라드센 설립자(FIRST Scandinavia) - STEM을 지원하는 새로운 계획 3) 한국항공대학교 - 항공교통관제 훈련
15:30-16:00	커피 브레이크
16:15-17:30	세션 7 : 이상적인 승무원 행동분석 1) 카렌 무어 직업심리학자(Symbiotic) - 정신건강에 대한 관찰 2) 빅터 우지모토 박사 (University of Western Ontario) & 권보훈 기장 (대한항공) - 새로운 안전문화 수립 전략 3) 데이브 에반스 (관타스항공) - QF32-Resilience/CRM
17:30	폐회식

참고 2

항공훈련심포지엄 주관사 소개

- (주관사) Halldale Media Group(이하 HD社)
 - 세계항공훈련 심포지엄(WATS) 등 항공관련 국제행사를 주관하고 CAT 등의 항공전문잡지 등을 발간하는 미디어 그룹
- (주요사업) 전문잡지 발간

구분	명칭	
전문잡지발간	CAT	Civil Aviation Training 항공훈련잡지
	MST	Military Simulation & Training 군 시뮬레이션 및 훈련
	MEdSim	의학 시뮬레이션 및 훈련

- 심포지엄 개최

구분	명칭		
심포지엄 개최	항공 관련	WATS	World Aviation Training Symposium 세계 항공훈련 심포지엄(항공훈련 분야 세계최대규모 행사)
		EATS	European Airline Training Symposium 유럽 항공사훈련 심포지엄
		APATS	Asia Pacific Airline Training Symposium 아태 항공사훈련 심포지엄
		AAETS	Asia Aviation Education & Training Symposium, 아시아 항공교육훈련 심포지엄
	기타	HEATT	Healthcare Education Assessment Training and Technology
		CAMLS	Center for Advanced Medical Learning and Simulation

- (주요연혁)
 - (1998) 세계항공훈련 심포지엄(WATS) 론칭
 - (1999) 지역 항공사 훈련 심포지엄(RATS) 론칭, MS&T 잡지 인수
 - (2001) 유럽 항공훈련 심포지엄(EATS) 론칭
 - (2006) 아시아태평양 항공훈련 심포지엄(APATS) 론칭
 - (2012) MEdSim 잡지 론칭