



안녕하세요 Flowmaster Korea 입니다.

항상 저희 Flowmaster Korea와 함께 해 주심에 감사의 말씀을 드리며, 평안함과 넉넉함이 함께하는 즐겁고 따뜻한 새해가 되시길 바랍니다.

저희 Flowmaster Korea는 늘 희망 가득한 새해와 같은 마음으로 고객님들께 최상의 서비스를 제공해 드릴 수 있도록 노력하겠습니다.

2020 Siemens EV/AV 세미나

2020년에도 급속한 디지털 기술의 발전과 사회 전반에 걸친 변화들로 기업들은 혁신 전략과 적용 방안들을 적극적으로 검토하고 추진해야 합니다.

자동차는 이제 제조 산업에만 국한되지 않으며 우리 사회 전반에 걸쳐 변화를 선도하고 있습니다. 최근 전기차와 자율주행차 시장의 가파른 성장은 C.A.S.E (커넥티드, 자율주행, 공유, 전동화 : **C**onected, **A**utonomous, **S**mart Mobility, **E**lectrification)를 기반으로한 공장디지털화 및 모빌리티 시장에도 큰 영향을 주고 있습니다.

이러한 환경에서 새로운 성장은 물론, 변화와 혁신에 힘쓰고 계신 고객사 임원 및 경영진 그리고 전문가들에게 향후 미래 EV/AV 비즈니스 방향에 대한 인사이트를 제공하고 EV/AV 관련 지멘스 기술들과 글로벌 사례를 직접 경험하실 수 있는 지멘스 전기차/자율주행차 기술 컨퍼런스에 초대합니다.

컨퍼런스 참석을 위해 사전 등록을 꼭 진행해주시고, 여러분들의 많은 관심과 참여 부탁드립니다.

- 일정 : 2020년 2월 26일 ~ 27일
- 장소 : 더케이호텔서울, 컨벤션센터 3층 크리스탈 볼룸



[Click here](#)

[Simcenter Flomaster] Simcenter Flomaster 2019.3 What's New



Simcenter Flomaster 2019.3이 Release되었습니다.
새로 추가된 기능은 다음과 같습니다.

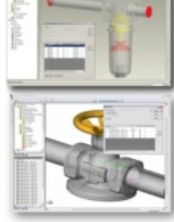
- ViscoElastic model to the elastic pipe 추가
- Non-Newtonian Pipe Component 추가
- Video Export for Schematic Visualization 추가
- Tank Volume Import Wizard 추가
- Updated Pump Head Curve tool
- Simcenter Amesim Tank File Import
- FMU Export 개선

[Read More](#)



[Simcenter FloEFD]

Simcenter FloEFD 2019.4 What's New



Simcenter FloEFD 2019.4가 Release되었습니다.
주요 사항은 다음과 같습니다.

- FMU Export and Import
- Near field Illuminance, Far Field Luminous Plot
- FloEFD Interface to Simcenter Motion

[Read More](#)

[Simcenter FloTHERM]

Simcenter FloTHERM 2019.2 What's New



Simcenter FloTHERM 2019.2가 Release되었습니다.
주요 사항은 다음과 같습니다.

- Plots
- On Demand Tables
- General Visualization
- Find Results Tool
- Command Center
- Automation

[Read More](#)

[Simcenter FloEFD]

FloEFD Heat Sink Natural Convection and Radiation Tutorial example

자연 대류와 복사를 포함한 FloEFD 예제입니다.

이 튜토리얼에서는 단일 열원과 후면에 덮개가 있고 방열판을 추가로 사용하여 일부 수직 방향 방열판의 간단한 예제 모델을 사용하여 자연 대류 및 복사 시뮬레이션 프로젝트를 설정하는 원리를 설명합니다.



FloEFD 프로젝트 설정과 다음 세 가지 기본 시뮬레이션 조건에 대한 계산 결과 비교를 다룹니다.

- 방열 부분이 없는 자연 대류.
- 열 차폐 및 높은 방사율의 방사 표면이 있는 자연 대류.
- 방열판을 갖춘 자연 대류 및 방열판을 위한 방사율이 높은 방열 표면.

[Read More](#)

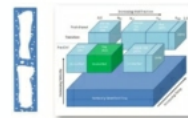
[Simcenter Flomaster]

플랜트 Steam 배관망 해석

발전, 제철플랜트 등의 분야에서 Steam 배관망에 대한 Hydraulics 및 열전달 해석에 관한 웨비나입니다.

주요내용은 다음과 같습니다.

- Simcenter Flomaster Two-Phase Pipe 유동 해석
- Boiling, Condensing 및 Steam Trap 등 배관망 주요 시설의 모델링
- Etc



[View More](#)

교육안내

Flowmaster Korea에서 예정된 교육을 안내드립니다.

| | | |
|--|---------------------------------|-----|
| Simcenter Flomaster 기본교육 | 2020. 2. 17(월) ~ 2020. 2. 18(화) | 접수중 |
| Simcenter Flomaster 열전달&압축성&2phase교육 | 2020. 2. 19(수) ~ 2020. 2. 20(목) | 접수중 |
| Simcenter FloEFD 기본교육 | 2020. 3. 23(월) ~ 2020. 3. 24(화) | 접수중 |
| Simcenter Flomaster SDK교육 : COM & Auto/SBM | 2020. 3. 25(수) ~ 2020. 3. 26(목) | 접수중 |

- ▣ 상기 교육 이 외의 교육을 원하시는 분께서는 연락 주시기 바랍니다.
(Surge Analysis 교육, 2Phase & Vapor Cycle 교육, Co-Simulation 교육, 엔진 냉각 교육, 엔진 윤활 교육, 기타 Specific Application 등)
- ▣ 교육 기준인원 미달 및 폐사의 사정으로 교육일정이 변경될 수 있습니다.
참석을 희망하시는 분은 [교육신청](#)을 진행하여 주시기 바랍니다.
교육은 다음의 링크 또는 [폐사 홈페이지](#)에서 신청하실 수 있습니다.
- ▣ [2020년도 교육일정](#)을 폐사 홈페이지에서 확인하실 수 있습니다.

[교육신청](#)

