

会告

公益社団法人 日本設計工学会 中国支部

第45回講習会「モデルベース開発と1D CAEを用いた連携開発の近況」 ご案内

日 時 令和4年11月26日(土) 13:40~19:30
第45回講習会 (13:40~16:50)
懇親会 (17:30~19:30)

会 場 広島工業大学 広島校舎
広島市中区中島町5-7, TEL(082)249-1251
(交通案内) JR 山陽線広島駅下車, 系統25番 広島バス草津線(但し, 平和大通り
経由)乗車, 平和公園下車, 平和大橋西詰南へ50m.

趣 旨

モデルベース開発(以下、MBD)は、成熟度が増しており制御開発の領域では自動車業界をはじめ、幅広く活用されています。近年では、制御開発の効率改善と共に設計開発の効率も同時に改善するべく新たな取り組みが進められております。取り分け電動化の設計開発においては開発期間の短縮等のおおりの受け、メカ、エレ、ソフトの並行開発が重要視されています。制御開発では MBD、設計開発では 1D CAE が代表的な手法として用いられ、昨今では両者を連携させた統合開発を推進する企業が増えている。

このような状況を踏まえ、本講習会では MBD、1D CAE およびその連携開発と事例について、二名の先生をお招きして講演していただきます。この機会に情報交換を行い、研究の交流を深めていただければ幸いです。

講習会プログラム

13:40~14:50 (質疑応答を含む)
「近年のモデルベース開発の動向」
株式会社 MCOR MBD 技術部 マネージャ 黒川 和彦氏

15:00~16:10 (質疑応答を含む)
「モデルベース開発の事例」
株式会社 MCOR MBD 技術部 エキスパート 山田 純一氏

16:20~16:50 講師を囲む会
(司会) 広島工業大学工学部 教授 鈴木 文寛氏

申込方法 講習会に参加ご希望の方(あるいはお問い合わせ)は、令和4年11月16日(土)までに、勤務先、氏名、連絡先を記して下記へお申し込みください。メール可。
〒731-5139 広島市佐伯区三宅 2-1-1 広島工業大学 工学部 機械システム工学科 鈴木 文寛 宛、TEL: 082-921-4487, FAX: 082-921-8973
電子メール: f.suzumura.br@it-hiroshima.ac.jp
講習会参加費 会員: 3,000円 非会員: 5,000円 学生: 無料。
懇親会参加費 2,000円(当日申し受けます)。