

(公社)日本設計工学会 第32回設計オープンセミナー
学ぶ情熱を、支える情熱：STEM授業のアクティブラーニング
(理工系学生と企業技術者の学びを効果的に支援する取り組みの紹介)

(公社)日本設計工学会研究調査部会から、標記の件のお知らせです。ご興味のある設計・教育関係者、企業の設計開発関係者の皆様、お誘いあわせのうえ、ご参集いただければ幸いです。

日時： 2020年5月18日(月) 18:00-20:00

会場： 東京大学 本郷キャンパス(東京都文京区本郷7-3-1)(予定)

題目： 学ぶ情熱を、支える情熱：STEM授業のアクティブラーニング
(理工系学生と企業技術者の学びを効果的に支援する取り組みの紹介)

講師： 遠山 聡一氏(サイバネットシステム株式会社)

参加費： 一般(会員/非会員)1,000円、 学生(会員/非会員)無料

概要：

STEMとは、"Science, Technology, Engineering and Math"、科学、技術、工学、数学の教育分野を総称した用語です。大学・高専などの教育機関において、学生たちが「刮目する」STEM授業を行いたい、また、企業においては、技術者教育を効率よく実施し、各自の学習進捗や履修歴が見える化したい、などの問題意識をお持ちの方が多いためと思われまます。

そこで今回のセミナーでは、STEM授業を支援するために、グループ形式の対面講座(おもに物理と数学)とオンライン(クラウド)自学自習教材を効果的に組み合わせた、学習支援の取り組みについて事例紹介します。当日は、PC(BYOD:参加者のBring Your Own Devices)を実際に利用してこれらの体験デモを予定しています。BYODはできるだけWindowsでお願いします。

参加申込・問合せ：

参加ご希望の方は電子メールにて、件名を「JSDE第32回設計オープンセミナー参加申込」とし、本文に「氏名」、「所属」、「一般/学生の別」を明記して、日本設計工学会研究調査部会
research@jsde.or.jp

宛に、5月14日(木)までにお申し込みください。

お問合せも、上記研究調査部会までお願いいたします。

以上