機械、土木、建築、化学工学分野の経営者様

技術開発、業務の課題を

流体の専門家が 解決します。



対象者

流体力学をもう一度、学習したい技術者 機械、土木、建築、化学などの分野で「流れ」を取り扱う技術者

講師を務めるのは、(公財)やまぐち産業振興財団登録専門家で、流体のエキスパート、坪郷浩一です。

11月/27日

(金曜日)

14:00 START

会場 防府市中小企業サポートセンター

プログラム

14:00 1部「基礎的な流体の話」

15:00 2部「コンピュータシミュレーション技術を 生かした製品開発事例 |

16:00 質疑応答

☆本セミナーでは、新型コロナウィルス感染予防として、参加者の皆様のマスク着用をお願いしています。

講師プロフィール 坪郷計算工学研究所

博士(工学) / 所 長

坪郷 浩一

平成18年3月 博士 (工学) を山口大学から授与される。

平成24年度 科学技術分野の文部科学大臣表彰 科学技術賞 受賞

数値計算、特に数値流体力学の研究・開発を長年行っている。大学で研究能力を磨き、企業では新技術開発に携わる。現在、山口県内外の企業及び高専などと共同研究を行いながら、新技術の開発にあたっている。また研修講師として、流体力学、数学などの講義を行い、受講生の能力向上を担っている。

支援実績

流れのコンピュータシミュレーション技術を活用して技術開発支援を行っている**安原環境テクノロジー株式会社**は **・ 水の流れを利用した水中酸素溶解方法と装置** 」

に関する新技術が高く評価されて<mark>令和2年度 中国地方発明表彰 文部科学大臣賞</mark> を受賞されました!!

支援業務実例

主催:坪郷計算工学研究所

A社:水質浄化装置の性能評価→浄化槽に使うポンプの小型化を追求することで電気代を1/10!!

推薦:大島商船高専 商船学科 教授 角田哲也氏(専門:熱流体カ学)

B社:流体力学初学者への研修→双方向の講義スタイルで行い、受講生から高評価を得る!!

C社:河川構造物の性能評価 →施工前の河川流速は規定値を超えていたが、施工後は規定内の流速4m/sに低減!!

HP: QR□ - F

問合せ先:坪郷計算工学研究所

ktsubogo@gmail.com

担当:坪郷

防府市中小企業サポートセンター

申込先: FAX 0835-28-7620 TEL 0835-25-2229

担当:林

セミナー名:流体の専門家が解決します!

日時:11月27日(金曜日) 14時

場所:防府市中小企業サポートセンター

住所:山口県防府市天神1丁目11-1

HP: https://connect22.jp/

フリガナ	
会社名又は氏名	
所在地又は住所	
業種・事業内容	
従業員数(名)	
電話番号(携帯)	
FAX / メール	/
担当者名	
受講者氏名	
相談内容 (自由記述)	