専門家登録票

所属法人名称	特定非営利活動法人　和歌山IT教育機構					
法人代表者氏名	鯵坂　恒夫	電話	0739-26-3822			
法人所在地	〒　646　－　0011	都道府県	和歌山県	市町村	田辺市	
	新庄町3353-9情報交流センターBig・U					
登録専門家氏名	岡本　拓也					
メールアドレス	okamoto@wite.jp			生年西暦	60	年
連絡先住所	〒　640　－　8451	都道府県	和歌山県	市町村	和歌山市	
	和歌山市中649番地の3-101号 和歌山IT教育機構　和歌山事務所					

専門分野		具体的内容	実績産業分野
第１	IT・Web	ITコンサルティング ・現状調査・分析 ・IT企画 ・RFP作成 ・評価	金属製品製造 非鉄金属創造 自動車部品製造 電気部品製造 食品製造
第２	生産管理	業務改善 ・現状調査・分析 ・業務フロー ・課題整理 ・対応案策定	金属製品製造 精密機械製造
第３			
第４			

取得資格	Tコーディネータ ビジネス・プロセス革新エンジニア MTMプラクティショナー Microsoft Certified Professional

	指導内容概要	実績成果
指導実績	生産管理・製造実行システムの構築 ・要件定義 ・外部（基本）設計	システム全体のスコープと要件の決定 システムの基本設計同意

指導実績	現状調査 ペーパーレス化という会社テーマに対して モデル工場において以下の現状調査を実施 ・現業務と使用帳票 ・帳票の要求仕様明 ・データ連携先及び頻度	現状の見える化 現場システム全体像の把握
	現状調査と新業務策定 特定部門の製造計画業務において ・現状分析、課題の把握 ・課題解決の為、計画を自動化した場合の新業務フロー作成	現状の把握 新業務でのメリット把握 投資対効果の明確化
	生産管理システム導入 新規事業部門への製造ラインの立ち上げと並行したプロジェクト ・要件定義 ・外部設計	ITシステムと製造工程仕様決定の一体化が実現
	IT化計画作成 役員及びIT部門責任者とのヒアリングを通して、会社として必要なITロードマップを作成	向こう数年間を見渡したIT計画がクリアになる
	IoTシステムのPoC リモート監視システムのPoCを実施 現場担当は、両手がフリーで作業効率が上がるようにスマートグラスで対応	日本の技術者と海外工場の担当者が映像と音声を共有して保守作業が可能となることを実証
	システム化構想 測定器の製造・販売が主事業であるが、クラウド上の計測データから機械別の稼働時間を算出し、予防保全やサービス向上を目指すことを目的として ・システム概要書作成	モノからコトへ、機械販売からサブスクリプション、サービス型企業への変改
	製造計画系システム導入 最適投入順計画とそれに基づく工程計画を作成し、計画結果をガントチャートに描画する ・要件定義	計画系システムのスコープと要件の決定