フィールドワーク 2

ねらい	学習した内容がどのように現場で活用実践しているかを体感することで、プログラム終了後の実践での活用へ		
	のヒントを得る。		
訪問先	アスカカンパニー株式会社 本社工場 (兵庫県加東市河高 4004 番地) 及び オンライン		
交通手段	行き JR 加古川線 社町駅 13:19着 社町駅から送迎車に分乗		
	帰り JR	加古川線 社町駅	18:03 発 社町駅まで送迎車に分乗
開催日程	11月12日(木) 13:30~17:30 4時間		
	時間	学習概要	学習詳細
	1:10	座学	■企業・事業紹介
			・会社数値データ、貢献する分野、プラスチック分野売上比
			・受注モデル
			・アスカのプラスチック製品製造を取り巻く事柄
			・射出成形について
			■アスカの外観カメラ検査
			・3 大成形不良について
			・外観カメラ検査の歴史
			・組織の関わり
			・外観カメラ検査の事例、外観カメラ検査の拡張機能(My CiS)
			■源流の管理
			・成形ログ解析の概要(MiS)
			・さらなる源流の管理:異常検知システム(My CFM)
	1:10	工場見学	・生産機のセンシングを活用した状態監視
			・画像処理の判定結果を活用した状態監視
			・ビッグデータ解析による生産不良の予見
			※オンライン受講の方には動画視聴(副社長様ご説明付き)
	1:00	座学	■現在のシステム全体像
			・INPUT・OUTPUT から見る(My CiS・MiS・My CFM)
			·成功事例紹介
			■機械学習による不良 発生予測
			・異物発生原因特定アルゴリズム開発
			・LMK (Let Me Know) 異物発生原因予測通知システム
			・LMK(Let Me Know)事例紹介
			■アスカの IoT の理念まとめ
	40	質疑応答・まとめ	

[※]フィールドワークの内容は、状況により変更の可能性もございます。 予めご了承下さい。

[※]最後に全員で記念撮影します。

【諸注意】

■工場見学時の注意事項

- ・防塵服を着用するため、「洋服サイズ L、M、S」「靴のサイズ」を 10 月 30 日までに事務局までご 連絡下さい。
- ・工場見学時は、防塵服(つなぎタイプ)を着用いたしますので、ズボンでお越しください。
- ・工場見学時の、髪の長い方は、ヘアゴムでおまとめいただけますようお願い申し上げます。

■弊社感染症対策

- ・ご来社時に検温させていただきます。(非接触体温計)37.5 度以上の方は、ご入室していただくことができませんのでご了承ください。
- ・フェイスシールドならびにアルコール消毒液をご準備しております。