

■ものづくり人材育成に関する各種取組の概要

1 Q Cサークル活動導入実践事業

○実施内容

道内中小企業にQ Cサークル活動の導入、定着を図るために、より実践的、具体的な事例を交えたセミナーを開催するとともに、Q Cサークル活動の導入に関心の高いものづくり中小企業など希望企業を対象に、具体的なQ Cサークル活動の立ち上げを支援するため、「Q Cサークル活動導入実践セミナー」と「Q Cサークル活動地域別導入研修」を開催。

【Q Cサークル活動導入実践セミナー】

開催日時	平成22年8月27日(金) 13:30~17:00
開催場所	第2水産ビル
参加者	60名
開催内容	<p>企業における人材育成の重要な手法の一つであるQ Cサークル活動を取り上げ、活動の考え方や手法のほか、道内における取組事例を交えた経営面に貢献できる活動のヒントやポイントを紹介することによって、道内中小企業への導入のきっかけづくりとする。</p> <p>○各支援機関概略説明 ① 独立行政法人雇用・能力開発機構北海道センター ② 独立行政法人中小企業基盤整備機構北海道支部 ③ 財団法人北海道中小企業総合支援センター ④ 独立行政法人北海道立総合研究機構産業技術研究本部工業試験場</p> <p>○基調講演 「管理改善と問題解決 ～仕事の質の向上～」 トヨタ自動車北海道株式会社 顧問 竹花 奎一 氏</p> <p>○事例紹介 ①「Q Cサークル活動への支援と定着化」 清水鋼鐵株式会社苫小牧製鋼所 取締役副所長 朝山 隆 氏</p> <p>②「シリンダーヘッドにおけるトリミングプレス不良の撲滅」 (2ステップストーリーで暫定～恒久対策に取り組んだ事例) ホクダイ株式会社 経営管理課課長 山田 一明 氏</p> <p>○個別相談会</p>

【Q Cサークル活動地域別導入研修】

	札幌	千歳
開催内容	中小企業においてQ Cサークル活動の導入が円滑に進むように、札幌市内及び千歳市内において、Q Cサークルの導入を目指す中小企業の担当者を対象に、参加企業における具体的な改善事例を元に、課題解決の手法を学ぶ。	
開催月日	①平成22年10月 8日(金) ② 11月19日(金) ③ 12月17日(金) ④平成23年 1月18日(火) ⑤ 3月 3日(木)	①平成22年10月 5日(火) ② 11月16日(火) ③ 12月14日(火) ④平成23年 1月18日(火) ⑤ 2月18日(金)
講師	岡崎孝雄氏 (新日本製鐵株式会社棒線事業部室蘭製鐵所 製品技術部生産技術グループマネジャー/ Q Cサークル北海道支部幹事長)	島村直行氏 (Q Cサークル北海道支部副世話人)
開催場所	道立職業能力開発支援センター	千歳アルカディア・プラザ
参加者数	4社5名	5社6名

2 3次元CAD設計技術者育成研修

	基礎講座	応用講座
開催内容	Windowsベースの3次元CADソフトであるSolidWorksを使用して、基礎講座及び応用講座を開催する。 3次元CADの基礎的な機能や操作手法を習得し、演習形式による部品設計を行う。	複雑曲面を含む高度な部品設計や解析を行う。
開催月日	平成22年9月8日～11月10日 (計20回、60時間)	平成22年12月6日～平成23年2月23日 (計20回、60時間)
開催場所	株式会社アルゴシステムサポート (札幌12市北区北条西3丁目18番地2 N12ビル2階)	
参加者数	9社9名	7社9名

3 企業間インターンシップ事業

	長期型	短期型
開催内容	他社との人的交流や製造工程等に触れる機会となる「企業間インターンシップ」を、道内中小企業において有効な人材育成方策の1つとして位置づけ、製造業を対象に、技術習得や将来的な取引の構築を目的とした長期のインターンシップを実施するとともに、幅広い業種を対象に、異なった企業文化に触れることによる意識改革などを目的とした短期のインターンシップを実施する。 ・事業内容紹介、工場見学 ・製品知識・品質管理・5Sの基本 ・製造工程の変化とその目的・特徴 ・QCサークルの実際 等	・品質保証活動 ・ダイナックスの製品紹介・工場見学 ・改善と小集団活動 等
開催月日	平成22年11月～平成23年2月 (10日間)	平成23年2月7日～9日(3日間)
受入企業	株式会社ダイナックス (千歳市上長都1053番地1)	
参加者数	1社4名	4社8名