

先生の紹介

能勢 豊一

大阪工業大学 工学部 技術マネジメント学科 教授

専門分野

経営情報システム

自己紹介

私は学生時代、工学部でしたがそこで考え、発想する論理や法則は、数学や物理・化学が中心だと思っていました。それらは製品を設計する論理でしたが、工場で製品を製造する論理や、作った製品を商品として世界の顧客にサービスする論理は別の角度から考え、発想する必要があることが分かりました。皆さんにはそのことに早く気付いてほしいと思います。



研究室紹介

経営情報システム研究室

現在の生産工場は、工作機械、ロボット、自動倉庫など、さまざまな工学技術、情報技術で構築されています。そのような工場をコンピュータ内につくり出すとともに、机の上にミニチュア工場を構築し、それらが同時に動作する仕組みをもとに生産計画・管理のデータ処理方法について研究しています。

HP <http://www.oit.ac.jp/dim/mis/>

