しごとの常識塾

化学工学技士限定プレミアム講座

【化学技術者の知的生産性の追求】
～現役力の自己啓発支援～

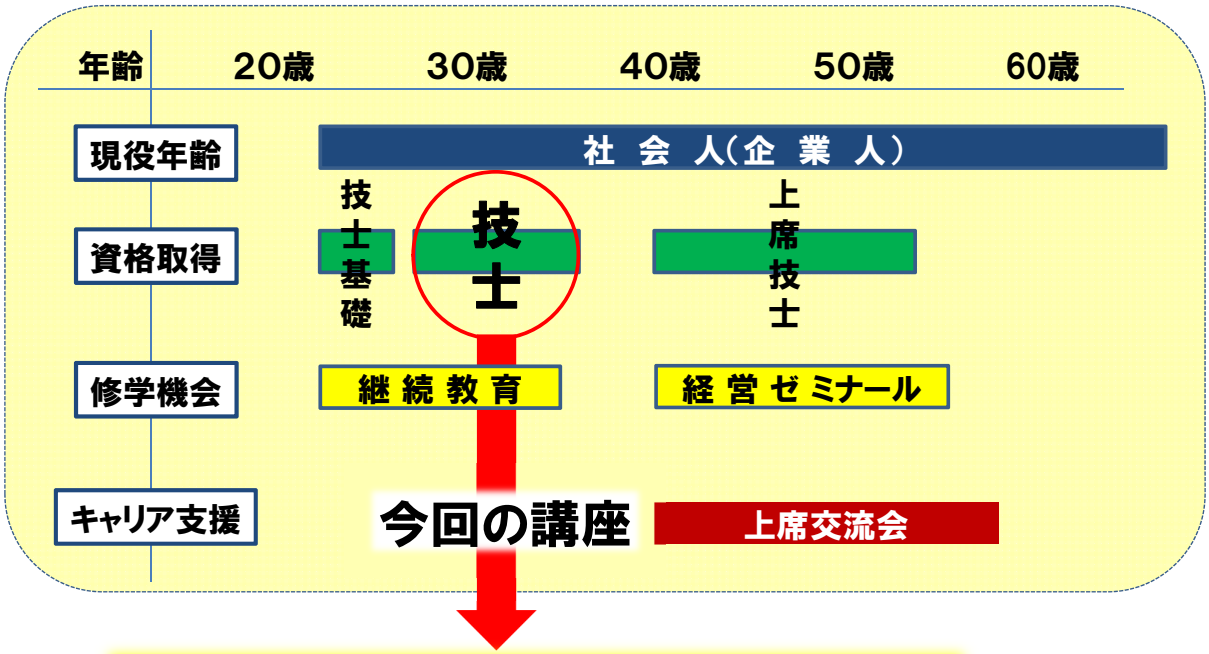
化学工学技士の皆さんのキャリアアップを後押しする対話形式の講座です

組織的モノづくりの原理原則を毎回のテーマに沿って考えます

「自分で育つ」ことを基本として自己啓発を促し、知的生産性を追求します

化学工学会
人材育成センター資格制度委員会

化学工学会の社会人向け生涯教育（概略）



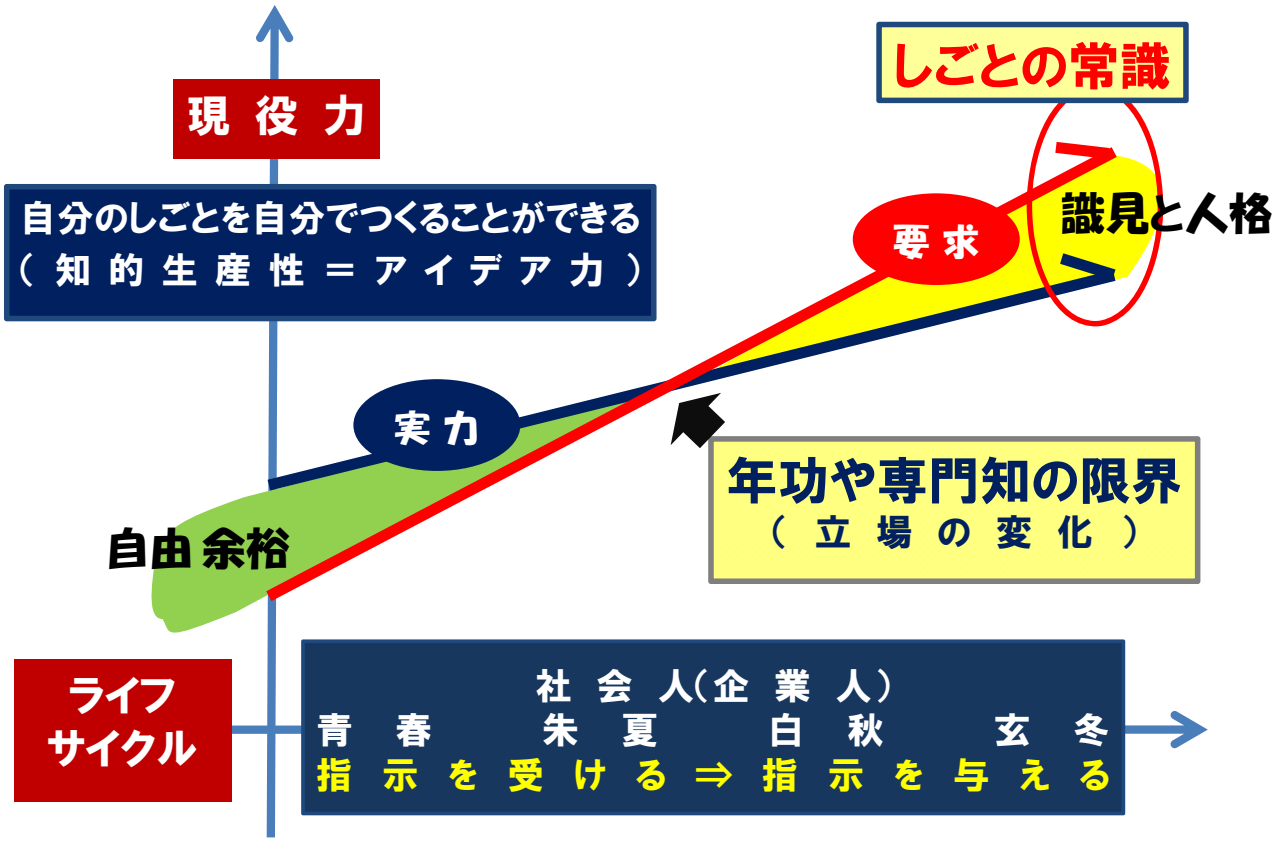
知的生産性の追求
（アイデアが出る＝知恵の玉手箱）

企業人のライフサイクル

～ 知的生産性と現役力 ～

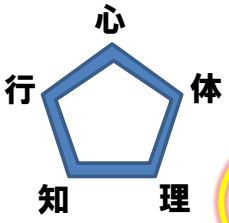
青 春　朱 夏　白 秋　玄 冬

企業人のライフサイクルと現役力



アイデア産出の概念

現役力は知的生産性・・・知的生産性はアイデア産出性
アイデア自体が自分のしごと



現役力

心 ⇒ 姿勢
体 ⇒ 耐力
理 ⇒ 判断
知 ⇒ 叡智
行 ⇒ 所作

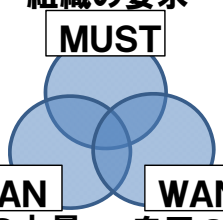
心
技⇒理,知,行
体

～心と体は社会人以前の資質～
師や家庭や本でも事後獲得できる

アイデアは自由と余裕

先行準備
↓
プロの基本

組織の要求

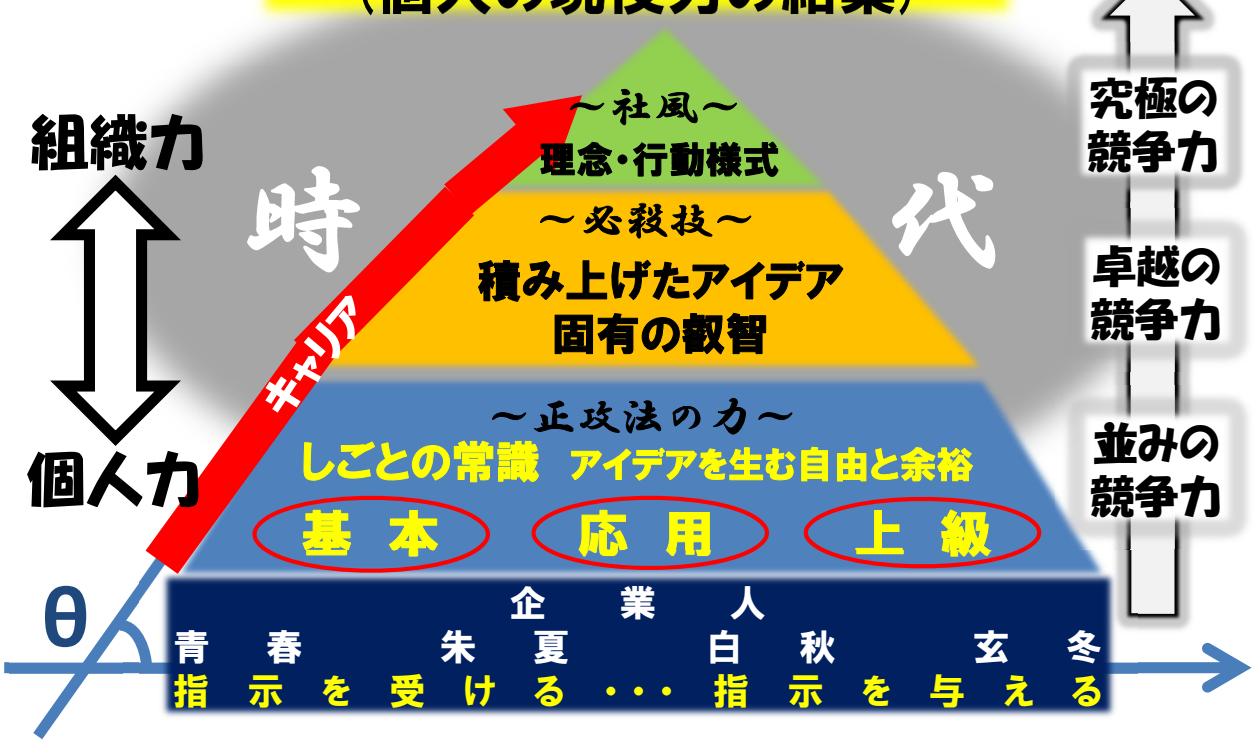


自己の力量（組織力）
自己の好み（適社性）

いつも、どこでも考えている

⇒ 自由な企業人という概念

企業の競争力＝現役力
（個人の現役力の結集）



講 師 略 歴・・・伊藤眞一郎

1951　東京生まれ
1975　東京農工大　工学部　化学工学科卒　円柱群間隙周りの流体抵抗
1975　住友ベークライト株式会社入社
　　向島工場　製造課（生産技術）…回路基材　他
　　宇都宮工場新ライン建設プロジェクト（設備、生産管理）
　　新製品開発本部…光　宇宙　膜分離　液晶　電子・半導体
　　回路材料研究所（電子回路基板材料）
　　本社…コーポレートプロジェクト企画
　　コーポレートプロジェクトPL　　産学官プロジェクト技術研究組合
　　電子デバイス材料第三研究所長
　　回路材料営業本部長
2004　役員　－　回路基板事業統括、生産統括、研究開発統括、新事業統括、全社技術統括
2014　顧問　－　スケールアップ指導　　（⇒取締役　専務執行役員）
2018　アドバイザー

【専門…生産技術　生産管理　研究開発　スケールアップ　　好み…チームプレー】
　　生産技術　生産管理－受注、販売、在庫、流通、製造、設備保全　他
　　IEインストラクターコース（日本能率協会）トヨタ生産方式　他
　　品質管理　日本規格協会講座受講　ISO認証推進等
　　設備開発　設計、製作、運転　他

化学工学会
　　名誉会員　人材育成センター，資格制度顧問
　　（経歴・・・理事、部会CT長、資格制度委員長　関東支部副支部長）
　　経営ゼミナール第29期

講 座 概 要

～「しごとの常識塾」＆「特別教室」～

組織的なモノづくりの原理原則を対話により認識を深めます
諸事例で「モノサシ」と「判断」と「振る舞い」を考え
現役力強化と自由な企業人魂涵養を支援します
【現役力強化⇔知的生産性追求】

塾
しごとの常識塾
年3回開催
対象者⇒技士
講座形式：座学・対話
毎回テーマ設定

＋

教室
特別教室
年1回開催
対象者⇒塾生
講座：自己発見＋将来展望
ゲスト講師

しごとの常識塾

基本編【基本動作】

① 感受性…判断について
② チームワーク…作業について
③ ボトムアップ…意思決定について

応用編【実務業務】

① 情報としごと…知識について
② IT革命とグローバル化…昭和と平成のしごと
③ 技術革新…胆力について（市場、対象、理論と経験など）（工学と技術）

上級編【影響力】

① 有事と平時のしごと…組織のしくみ
② リーダーシップとフォローワーシップ…立場と役割
③ リソース（ヒト・モノ・カネ・知識・行動様式）…組織力，人材育成

特別教室

ゲスト講師による現役力講話と座談会
特定課題で化学工学を遠投し自己を再発見

しごとの常識塾の講座内容

開催日　2020年

基本編…①2月8日（土）京都、②5月（土）東京、③調整中
応用編…①3月14日（土）大阪、②6月（土）東京、③調整中
上級編…2021年から実施する予定です。

時　間　13:00～17:30

内　容

①塾概要および講師紹介
②当日テーマの説明
③しごとの常識とテーマについて対話により理解を深める
④テーマと知的生産性（アイデア産出性）の関係を理解する

申　込　化学工学会ホームページから

応　募　方　法（塾,特別教室）

化学工学会ホームページ受講申し込みサイトから

開催日　2020年…2月8日（土）3月14日（土）5月（土）、6月（土）…　13:00～17:30

しごとの常識塾　⇒　化学工学技士であること
特　別　教　室　　⇒　塾生であること

1. しごとの常識塾

★申し込み＋受講料（毎回）で、順不同で受講できます。
★初回申し込み時には＋入塾料が必要です。
★初回受講後、塾生となります。
★塾生は、塾生コーナーにアクセスできます。
質問や個人相談が利用できます（無料）

2. 特別教室

★塾生＋受講申し込み（毎回受講料）で受講できます。
★チェックシートで自己発見を支援します。
★希望者は受講後当日個別面談を受けることができます。
★教室修了生の交流会（不定期－有料）に参加できます。

注）講座内容は変更される場合があります。その都度、ご案内致します。

以上

しごとの常識塾　開催実績 及び 計画

●第1回
日　時：2019年4月20日（土）13:00～17:30
会　場：化学工学会会議室（東京都文京区）※茗荷谷駅徒歩1分
テーマ：～基本編①感受性～

●第2回
日　時：2019年7月6日（土）13:00～17:30
会　場：リファレンス小倉魚町貸会議室（北九州市小倉北区）※小倉駅徒歩5分
テーマ：～基本編②チームワーク～

●第3回
日　時：2019年10月5日（土）13:00～17:30
会　場：化学工学会会議室（東京都文京区）※茗荷谷駅徒歩1分
テーマ：～基本編③ボトムアップ～

●第4回
日　時：2020年2月8日（土）13:00～17:30
会　場：京都テルサ会議室（京都市南区）※東寺駅徒歩5分、九条駅徒歩5分、京都駅徒歩15分
テーマ：～基本編①感受性～

●第5回
日　時：2020年3月14日（土）13:00～17:30
会　場：大阪科学技術センター 7F 703号室（大阪市西区）※本町駅徒歩3分
テーマ：～応用編①情報としごと～

●第6回
日　時：2020年5月頃（土）13:00～17:30
会　場：化学工学会会議室（東京都文京区）※茗荷谷駅徒歩1分
テーマ：～基本編②チームワーク～

●第7回
日　時：2020年6月頃（土）13:00～17:30
会　場：化学工学会会議室（東京都文京区）※茗荷谷駅徒歩1分
テーマ：～応用編②ＩＴ革命とグローバル化～

●第8回
日　時：2020年
会　場：
テーマ：～基本編③ボトムアップ～

●第9回
日　時：2020年
会　場：
テーマ：～応用編③技術革新～