

海外大型プロジェクト リーダーシップ
プロジェクトリーダーの資質

技術者による企業経営
リベラルアーツ
日本的経営
ものづくり力

技術

宇宙開発
宇宙機システム
安全・安心

携帯電話
データ通信
ワイヤレスソリューション

×

グローバル展開
ジョイントベンチャー

事業経営 技術経営の実践

グローバル市場
社会イノベーション事業
医療機器事業

経営

研究開発 オープンイノベーション

信州大学総合理工学研究科（工学専攻）共通科目

「経営者から学ぶ技術経営」

修士課程1-2年生対象

前期 5/9～6/27

木曜5限(16:20-17:50)

長野(工学)キャンパス
C3棟 201番講義室

先取り履修対象科目

学部2・3年生聴講可

一般聴講可(事前申込不要)



↑シラバス検索は↑
こちらから

経営者から学ぶ技術経営

前期 5/9～6/27 木曜5限 (16:20-17:50)
長野(工学)キャンパス C3棟 201番講義室

21世紀、世界や日本が抱えている諸問題を解決し、社会が必要とするイノベーションを担う人材の育成が強く望まれている。また、進化が見込まれる高度技術社会では、専門知識だけでなく全体を俯瞰できると共に、プロジェクトマネジメントのできる理工系人材の役割は極めて重要である。本講義では技術に関する幅広い知見と経営者としての豊富な経験を有する技術経営士の会 (STAMP) の講師陣が、新しい時代を牽引する理工系人材に技術を活かした経営の真髄を伝える。

講師紹介



第1回 5月9日(木)
講師 上田 新次郎 氏
元(株)日立プラントテクノロジー 代表取締役副社長

「新しい時代の研究開発」

オープンイノベーションを实のあるものにする研究開発と技術経営



第2回 5月16日(木)
講師 野呂 一幸 氏
元 大成建設(株) 常務役員 設計本部長

「大型化・複合化・国際化するプロジェクトにおいてリーダーに要求される資質」

大成建設で数多くのプロジェクトで経験したことを紹介し、海外でのプロジェクトの問題点、課題を見抜く力などプロジェクトリーダーに要求される資質を問う。



第3回 5月23日(木)
講師 潮田 邦夫 氏
元(株)NTTドコモ 常務取締役 法人営業本部長

「通信技術と新たな市場の創出～ワイヤレスソリューションの創出」

今や、全国民がケータイなしではいられない時代、携帯からスマートフォンへと進化。電話利用からデータ通信やワイヤレスサービスへと変遷した発想の源泉とは？



第4回 5月30日(木)
講師 長谷川 秀夫 氏
元 宇宙航空研究開発機構(JAXA) 執行役/信頼性統括

「宇宙開発と安全確保～安全・安心な宇宙ステーション開発」

国際宇宙ステーションは長期滞在型宇宙機システムで、その安全・安心なシステムとして開発した考え方(哲学、基本理念)、アプローチ、手法等を紹介する。



第5回 6月6日(木)
講師 田邊 輝義 氏
元 古河電気工業(株) 執行役常務

「ジョイントベンチャーによる製造業のグローバル展開」

インフラ関連のグローバル展開には現地業者とのジョイントベンチャーによる会社設立・運営が有力な手段である。実例を中心に課題と解決策を紹介する。



第6回 6月13日(木)
講師 中村 房芳 氏
元(株)IHI 代表取締役副社長

「事業経営の現場」

戦略は大切だが日々の事業経営で鍵となるのはその実行であり、日々変化する状況下で速断を求められるのが経営の現場。キーとなる経営的発想は何かを考える。



第7回 6月20日(木)
講師 三木 一克 氏
元(株)日立メディコ 代表取締役社長

「グローバル市場変化に対応した新たな事業戦略と競争力強化策」

「社会イノベーション事業」のもとに事業モデルの革新を図りつつある日立を取り上げ、その代表事例として医療機器事業の具体的な施策を紹介する。



第8回 6月27日(木)
講師 島田 博文 氏
元 日本コムシス(株) 代表取締役社長・会長

「日本的経営のルーツを探る」

公共企業とその民営化後の役員、外資との合弁子会社、一部上場会社の社長の経験から各企業形態の特徴を比較分析をし、日本の「ものづくり力」について語る。