



# キャリアアップMOT(CUMOT) エッセンシャルMOT 夏季集中コースのご案内

4月14日(土)14時より  
田町キャンパス707教室にて  
説明会開催予定

## 環境・社会理工学院 技術経営専門職学位課程

### ご挨拶

先行きが不透明な中で未来を切り拓いていくため、産業・企業にとっては既存ビジネスの再構築や新ビジネスの創造が大きな課題となっており、イノベーション創出のマネジメントである技術経営(MOT)がますます重要になっています。

東京工業大学 環境・社会理工学院 技術経営専門職学位課程において、現在、技術経営を学んでいる学生の多くは社会人学生です。そこには様々な分野、企業・団体から修士、博士学生がMOTを学び、学びを通じた修了生を含めた新しいネットワークが生まれています。本プログラムも同様に、多くの方々がMOTを修得することによってキャリアアップを実現されるとともに、その学びを通じた交流で人的ネットワークを構築し、イノベーションを創出する場となることを期待しています。

技術経営専門職学位課程 教授 比嘉邦彦

### エッセンシャルMOT夏季集中コース(1期生)募集要項

#### プログラム受講期間

平成30年6月～平成30年8月  
全20回 火曜 19～21時(予定)、土曜 10～17時(予定)  
※講義の他、課題等の提出を前提とした自己学習を想定しています。  
※科目によっては一部、変更になる場合があります。  
※土曜に開催予定の科目についてはスケジュールをご確認ください。

#### 受講対象者

次世代の企業経営を担う社会人の方  
例)技術系管理職、経営企画職、マネージャー、幹部候補生・後継者、ベンチャー企業経営者、等  
(類似コース受講実績) 製造業、IT関連、サービス、金融機関など多様な業種・職種から20代～50代と幅広い世代の方が受講しています。

#### 受講場所

東京工業大学田町キャンパス(東京都港区芝浦3-3-6  
キャンパス・イノベーションセンター 707)

#### 募集人数

20名(最少開催12名)※平成29年度エッセンシャルMOTコース応募者の繰り越しにより、新規の募集枠は12～15名程度になる可能性があります。

#### 申込期間

平成30年4月9日(月)～4月27日(金)(締切日必着)  
※定員を上回るご応募をいただいた場合、締切期日前に募集を終了する場合があります

#### 受講料

194,400円(税込)予定  
※お支払い方法についてはお振込みにて手続きをしていただく予定です。お振込み後の受講料の返還はいたしませんのでご了承ください。

#### 申込方法

願書に必要事項をご記入のうえ下記の住所までお送りください(締切日必着)。申し込み用紙は専用サイトからダウンロードできます。

〒108-0023  
東京都港区芝浦3-3-6 CIC705  
CUMOT事務局 エッセンシャルMOT夏季集中受講申込担当

#### 受講審査・受講通知

願書をお送りいただいた後、志望理由書ならびに推薦状にもとづく書類審査をいたします。受講審査は説明会開催後(4/14)より開始を予定しています。

※原則、受付順になりますが募集人数を上回る応募が同時期に重なることが予想されますので、一定期間で区切ったうえで、受講審査をする予定です。受講通知についてはメールまたはお電話にてご連絡いたします(後日、受講許可証を通知)。

#### お問い合わせ

東京工業大学  
CUMOT事務局  
問い合わせ先E-mail:  
cumot-info@mot.titech.ac.jp  
WebサイトURL:  
<http://www.academy.titech.ac.jp/cumot/>

※受講についてお問合せがある場合は、メール等にて個別相談にも応じます。

### プログラム修了の認定

修了者には社会人アカデミー長名の「修了証書」を交付いたします。評価については、出席状況を含め、コースごとに行います。

# 夏季集中コースの概要

## 夏季集中コースの特長・学習形態

- ・ エッセンシャルMOTコースのベースとなる科目を中心に、技術経営を意識した構成となっております。
- ・ 夏季からMOTを学ぶ機会として、3か月間で集中して修了するコースとなっております。
- ・ 講義だけではなく、グループ討議、グループ課題の発表など自ら学ぶ意欲を前提とした学習形態になります。

## スケジュール(平成30年6月～30年8月 予定) / 担当講師一覧

月日	時間	回	科目名	月日	時間	回	科目名
6/2 (土)	14:00～17:00	-	ガイダンス / GMSS 演習	7/24	19:00～21:00	13	イノベーションのための知識工学②
平日夜	19:00～21:00	1	イノベーション論①	7/28 (土)	10:00～12:00	14	企業戦略 (BS) ①
平日夜	19:00～21:00	2	イノベーション論②		13:00～15:00	15	企業戦略 (BS) ②
平日夜	19:00～21:00	3	イノベーション論③		15:10～17:10	16	企業戦略 (BS) ③
6/23 (土)	13:00～15:00	4	コミュニケーションデザイン論①	7/31	19:00～21:00	17	事業開発・アントレプレナーシップ①
	15:10～17:10	5	コミュニケーションデザイン論②	8/4 (土)	13:00～15:00	18	知的財産戦略マネジメント①
6/26	19:00～21:00	6	企業戦略とイノベーション①		15:10～17:10	19	知的財産戦略マネジメント②
7/3	19:00～21:00	7	企業戦略とイノベーション②	8/7	19:00～21:00	20	事業開発・アントレプレナーシップ②
7/10	19:00～21:00	8	企業戦略とイノベーション③		21:00～		修了式
7/17	19:00～21:00	9	イノベーションのための知識工学①	※毎週火曜日に開催予定です。 ※土曜日に開催予定の科目についてはスケジュールをご確認ください。 ※「イノベーション論」は調整中で、平日夜に開催予定です。			
7/21 (土)	10:00～12:00	10	企業経営 (BS) ①				
	13:00～15:00	11	企業経営 (BS) ②				
	15:10～17:10	12	企業経営 (BS) ③				

科目名	担当	所属等
イノベーション論	藤村 修三	東京工業大学 環境・社会理工学院 技術経営専門職学位課程 教授
コミュニケーションデザイン論	西條 美紀	東京工業大学 環境・社会理工学院 技術経営専門職学位課程 教授
企業戦略とイノベーション	辻本 将晴	東京工業大学 環境・社会理工学院 技術経営専門職学位課程 准教授
イノベーションのための知識工学	梶川 裕矢	東京工業大学 環境・社会理工学院 技術経営専門職学位課程 教授
企業経営 (ビジネスシミュレーション1)	白井 宏明	横浜国立大学名誉教授
企業戦略 (ビジネスシミュレーション2)	中野 健次	東京工業大学 情報理工学院情報工学系 研究員
事業開発・アントレプレナーシップ	仙石 慎太郎	東京工業大学 環境・社会理工学院 技術経営専門職学位課程 准教授
知的財産戦略マネジメント	京本 直樹	京本特許事務所所長

## コース担当者からのメッセージ



比嘉 邦彦 教授  
Kunihiko Higa Ph. D.  
東京工業大学 環境・社会理工学院  
技術経営専門職学位課程

### 主な研究テーマ

組織戦略としてのテレワーク、クラウドソーシング、持続可能な地域社会モデル、Eコマースの評価・分析モデル、分散環境におけるコミュニケーションと情報共有支援システムなど。

### メッセージ

社会の方が働きながらMOTのエッセンスを学ぶ機会をご用意しました。本コースは、本コースは1年間に2回(春・秋)しかなかった受講機会を夏季から3ヶ月で学べるように設計をしました。受講者にとって価値ある知識の修得と人脈の構築にお役立ていただければと思います。

## 講師代表からのメッセージ



藤村 修三 教授  
Shuzo Fujimura Ph. D.  
東京工業大学 環境・社会理工学院  
技術経営専門職学位課程

担当科目 イノベーション論

### 主な研究テーマ

イノベーション理論(科学、技術、産業の関係)、イノベーション・システムと技術者の社会的意識の関係、ハイテク基幹産業(半導体、燃料電池、太陽電池、有機EL、フラレン&カーボン・ナノチューブ等)のイノベーション・システム。

### メッセージ

IT技術の進歩に伴い、キャッチアップ・スピードが上がり、一つの優位性により利益が得られる期間は大幅に短縮しています。企業が利益を生み発展を続けるには、革新により差異を生み出し、利益に繋げることが求められます。利益に繋がる革新、これがイノベーションです。講義ではイノベーションを高い確率で実現する経営について共に考えていきたいと思っています。

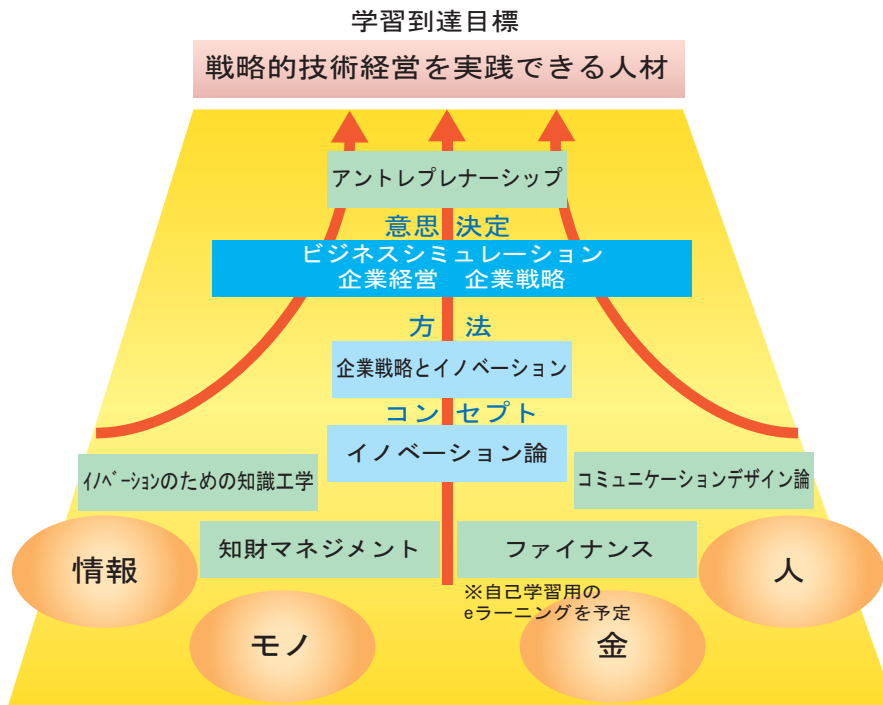
## 受講生の評価(類似のエッセンシャルMOT秋季コース実績例 5段階評価)

○授業の総合的な満足度はどのくらいですか: 平均**4.4** 授業で学んだことが今後自分の業務に役立つと考えますか: 平均**4.2**

- ・自分だけでは、想像することさえできなかったことが認識(理解)できるようになり、これから自分(会社)が、どの方向に進んで行くべきか、明確にすることができました。
- ・講義内容が多岐に渡っていたため、視野が広がったと実感している。受講した講義の中で興味を持った分野に関しては、知識を深めるために学習を継続している。
- ・講義内容も良かったですが、自ら学ぶ姿勢を持った仲間を得て刺激を受けたことが良かったと感じています。

# キャリアアップMOTプログラム

## エッセンシャルMOT夏季集中コースのカリキュラムマップと学習到達目標



## 学習支援システム

### グループ学習支援システム (GMSS: Group Memory Support System)

グループ学習支援システム (GMSS) は、Web上でディスカッションや意見交換ができ、インターネット環境があれば距離的・時間的制約を緩和できます。

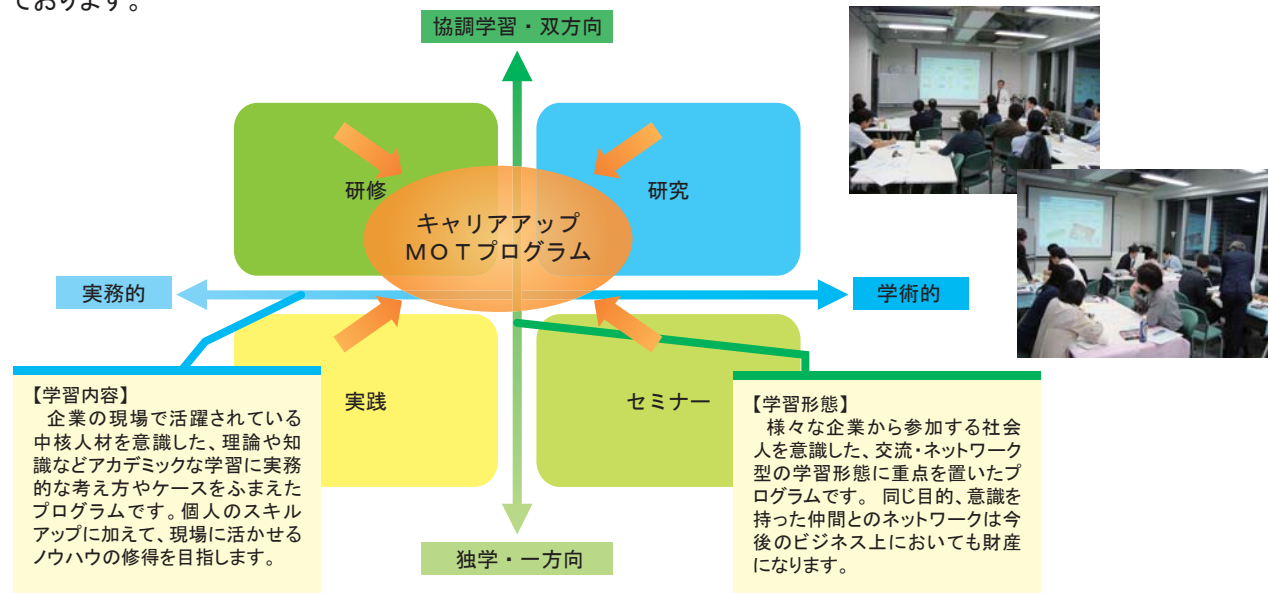
あるテーマについて、グループを作成し、限定したメンバー内で、深くディスカッションすることができます。「議題」を提案し、その議題に対してグループメンバー間で意見交換を行います(発言する)。発言の際に「新しい意見」「融合意見」など発言内容の種類を選択することになっており、これにより議論が構造化(可視化)されます。限られた学習環境において学習利便性を高めます。



## キャリアアップMOTプログラムとは

キャリアアップMOTプログラムは、本学の技術経営 (MOT) 教育ノウハウ、現場・実践を意識したカリキュラム (シミュレーション、ケース教材)、少人数制による質の高い講義と相互学習を通じて、次世代の企業経営を担う中核人材のキャリアアップを支援します。

「エッセンシャルMOTコース」の他、「知的財産戦略コース」など、MOTに関連する分野ごとのプログラムも提供しております。



※本プログラムは予定中のもので、一部、変更になる場合がございます。(平成30年3月現在)

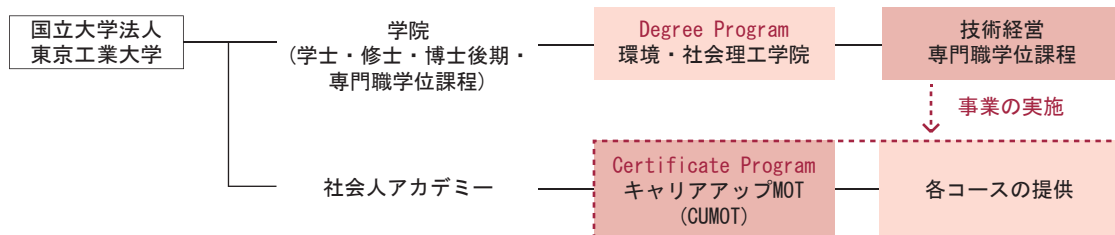
## 環境・社会理工学院 技術経営専門職学位課程とは

2005年4月に大学院イノベーションマネジメント研究科(MOT専門職大学院(専門職学位課程(修士)・技術経営専攻/博士後期課程・イノベーション専攻)が創設されました。2016年4月の本学の教育改革に伴い、技術経営専攻は環境・社会理工学院 技術経営専門職学位課程となりました。同課程では、技術や経営に関する卓越した知を創造し、新規事業やプロジェクトを戦略的に設計・立案し実行していく実務家、科学・技術知の創造を促し、科学・技術知の社会化・産業化を通じて豊かな社会を実現するイノベーターを養成します。

※詳細は下記のURLよりご覧ください。  
<http://educ.titech.ac.jp/isc/>

## 実施体制

キャリアアップMOTプログラムは東京工業大学社会人アカデミーのもと、環境・社会理工学院 技術経営専門職学位課程が事業主体となり運営いたします。

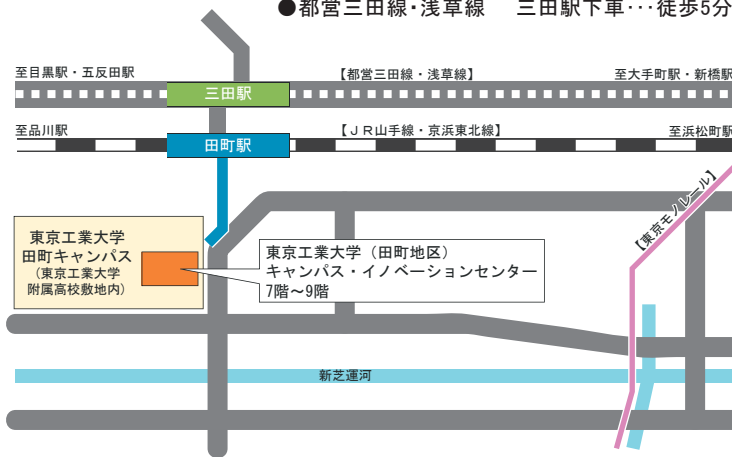


## 交通案内

### ■田町キャンパス

所在地: 〒108-0023 東京都港区芝浦3-3-6  
 キャンパス・イノベーションセンター

- JR山手線・京浜東北線 田町駅下車…徒歩1分
- 都営三田線・浅草線 三田駅下車…徒歩5分



キャンパス・イノベーションセンター

※各キャンパスの詳細は下記のURLよりご確認ください。  
<http://www.academy.titech.ac.jp/cumot/access.html>



東京工業大学  
 Tokyo Institute of Technology

国立大学法人 東京工業大学  
 環境・社会理工学院 技術経営専門職学位課程  
 CUMOT事務局

URL: <http://www.academy.titech.ac.jp/cumot/>  
 E-mail: [cumot-info@mot.titech.ac.jp](mailto:cumot-info@mot.titech.ac.jp)

<平成30年3月作成>

## プログラム説明会(実施予定)

プログラム説明会を開催します。  
 4月14日(土)14時より 田町キャンパス707教室(7階)

### 【申込方法】

下記問い合わせフォームにアクセスし、「エッセンシャルMOT夏季集中コースについて」を選択し、必要事項を入力の上、「問い合わせ内容」で、「説明会参加」としてお送りください。

<http://www.academy.titech.ac.jp/cumot/contact.html>  
 最新情報はWebサイトにて掲載しております。