ver. 3.0

2015 年前期 グローバルリーダー教育院(AGL)山田道場 オープン道場特別講座 2015/1H Academy for Global Leadership (AGL) Yamada Dojo, "OPEN DOJO"

# イノベーション/事業開発実践トレーニング Lean Launchpad 参加者募集(個人・チーム) Call for participation/ 6 times of workshops on "Lean Launchpad"(2015/1H)



Steve Blank の自宅にて(July/2013)

2014 年度優勝チーム

Silicon Valle 在のシリアル・アントレプレナーの Steven Blank が提唱した新規事業を起こす為のトレーニングをベースにした本学学生向け特別プログラムです。現在、Stanford 大学 Technology Venture Program を始め、Columbia Univ.,UC Berkley、Princeton Univ.に拡大しています。日本でも、昨年より始まった文部科学省グローバルアントレプレナー育成事業(EDGE プログラム)に採択された早稲田大学、大阪大学等で、本年より本格的に導入されています。

AGLでは、2013 年度より行っており、今回で3回目となります。今回も全6回シリーズで開講します。AGLの所属生とともに、実践的な、最先端のイノベーション創出・事業化プログラムを経験し、イノベーションの本質、事業化の本質、アントレプレナーとしての基本を、頭ではなく、実体験として理解してくれることを期待します。

また、これまで、所謂、数字を重視するビジネスプラン・コンテストや新事業アイデア・コンテストでは消化不良感が拭えない方や、「Startup Weekend」経験者でより本格的な市場開拓を行いたい方にはうってつけのプログラムです。 「Get out the building!」

"Lean Launchpad" is an innovation/business development-training program specially designed for the students of Tokyo Tech based on the program originally developed by Steven Blank, a serial entrepreneur in Silicon Valley, USA. The original program is now widely accepted in Stanford Univ./Technology Venture Program, Columbia Univ., US Berkley and Princeton Univ. In Japan, several universities like Waseda Univ. and Osaka Univ. has started this program as a part of their "Enhancing Development of Global Entrepreneur Program (EDGE program) sponsored by MEXT from this year.

Tokyo Tech/Academy for Global Leadership (AGL), Yamada Dojo, initiated this program in 2013, and a new series of Lean Launchpad will be started in coming April 2015. By having unique experience through 6 times of workshops during coming semester as OPEN DOJO members together with AGL member students, you will be able to understand what would be the true meaning of "Innovation", "Business" "Entrepreneurship" and "Leadership" through execution of "customer development", not as just "knowledge".

If you are not satisfy with, so called "Business Plan Contest" which mainly emphasize on cost/profit figures, or if you once joined the business plan game like "Startup Weekend", you will be able to find what should be the most important for creating market from this program. "Get out the building!"

# 下記のような学生の方に最適です。

- (1) 「組織」の価値ではなく、「個人」の価値で勝負したい、と思っている方
- (2) 起業を含め、新たな事業を創り出してみたい、と思っている方
- (3) リーダシップ、アントレプレナーシップの本当の意味を理解したい方
- (4) 本道場 OPEN 道場「デザイン思考ワークショップ」「未来洞察」「d.school comes to Tokyo Tech」及び「Startup Weekend」経験者の方
- (4) 自分の研究の質や意義をより向上させたい方
- (5) 自身や研究室の研究成果の事業化を考えたい方
- (6) 社会貢献含め持続可能な社会的起業を目指したい方
- (7) 就職予定の方
  - \* 尚、本プログラムに参加しても「単位」にはなりません。

## This "Lean Launchpad" will be suitable for the students who;

- (1) want execute their business with their own value, not the value of the organization to be belonged,
- (2) want to create new business, including establishing an enterprise,
- (3) want to understand the real meaning of "leadership" and/or "entrepreneurship",
- (4) joined our OPEN Dojos of "Design Thinking Workshop", "Future Foresights" and/or "d.school comes to Tokyo Tech" in the past or the event of "Startup Weekend",
- (5) want to elevate the quality and/or value of your own research,
- (6) want to explore possibility of materializing business with the result of your research,
- (7) want to seek for sustainable Social Business, or
- (8) want to get jobs in large enterprises.
- \*Please note that you will not be able to expect to have any "credits" if you join this program.





(昨年の Lean Launchpad の様子)

### 1. 参加可能な学生と募集要項/Students who can join Lean Launchpad :

- (1) 本学 学部 3 年以上、大学院生(修士·博士)/ B3-4, Master, Doctor
- 全回(第 6 回は有志)に出席可能でチーム活動に貢献する意欲のある学生。特に、第 1 回の合宿は参加必須(合宿費用: ¥15,000-程度は自己負担となります)。 / The students who can join all 5 times of workshops and have high motivation to contribute team. Especially, the 2 day camp (Around ¥15,000- as camp fee will have to be paid by participant) from 26/Apr as the 1st time of workshop will be "must" for participants.
- (3) 募集人員:若干名/ a few students are being expected to be joined.
- (4) 締め切り:2 月中旬ごろ(参加希望が多数の場合は、審査を行う可能性があり

ます)/ Closing Date: around the middle/February; if more students than expected want to join this program, some selection procedure may be adopted.

注:尚、チームで参加したい、という場合は、別途当方迄ご相談ください。/ If you want to join this program as a team (up to 4 students), please consult Prof. Yamada.

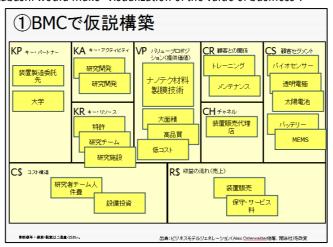
# 2. Outline of Lean Launchpad:

- (1) 全体の流れ(第1回~第5回前半)/Overall flow of work(1st 5th ):
  - i. 事業価値の可視化、顧客開発、そして製品開発を顧客と対話し修正しながら行う agile 開発で成り立っています。

Lean Launchpad consists from "visualization of the value of business", "customer development" and "agile"

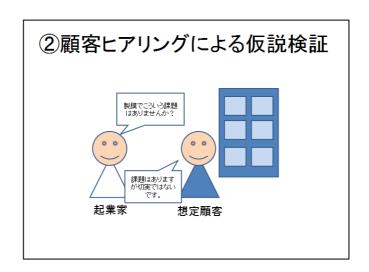
ii. 事業価値の可視化は、Business Model Canvas や、お金の流れと価値(製品やサービス)を単純図式化した PICT 図解等の方法を用いて行います。

Using Business Model Canvas (BMC) and PICTO Analysis that was created by Satoru Itabashi would make "visualization of the value of business".



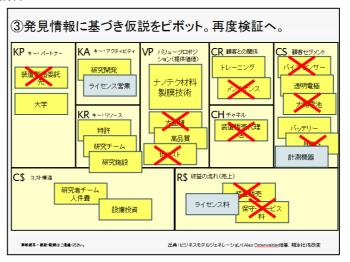
iii. 顧客開発とは、可視化した事業価値の仮説検証作業です。Minimum Viable Products(MVP)、即ち、必要最小限の製品により、その「価値」を検証します。 デザイン思考でいう「prototype」を開発して、顧客や協力者へのインタビューで empathize を得て「ニーズを構築する要素」の抽出を行うとともに、顧客から様々な insight を得ます。この課程は、実際の顧客の開拓にもつながります。

"Customer development" would be verification of above visualized business value hypothesis. Minimum Viable Products (MVP) should be understood as the simplification form of the value of the products and/or services to be presented to the customer, which should be almost equal to "prototype" used in Design Thinking. By having interview to the stake holders including customers and/or collaborators by presetting such "prototype", you will have to derive "insight", i.e., structure to establish "needs" while this activities leads development of the customers.



iv. agile 開発により、上記の仮説検証結果をもとに、それまでの、MVP(製品・サービス)を迅速に変更(pivot)していきます。

"Agile" means swift change of direction and/or pivot he business model and MVP.



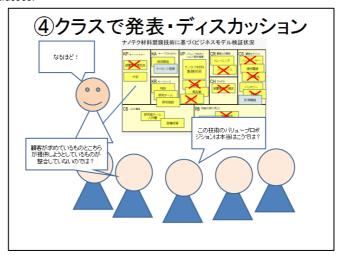
v. MVP を具現化した「prototype」は、顧客がそれにより得られる価値が実感出来るものが望ましく、「製品」の形を取ったり、アプリであったりすると思いますが、「技術」はそれを実現する重要な要素です。Prototype 開発で、実際にシステム開発、製品開発、アプリ開発が必要な場面もあると思います。場合に寄っては、途中で、開発の方向性を変更する事もあるかもしれません。開発(スケジュール)を誰が担当し、いつまでに、どのように行うのか、しっかりした計画をたてる事が必要です。

It will be preferable that the "Prototype", materialization of MVP, will make users/customers feel or understand the value. Sometimes, such "prototype" may be "products", "scene of usage" and/or "application software". Technologies must be, of course, very important to materialize such "prototype" and some sort of "development work" including system development, product development and/or application development, may be needed. Establishing clear-cut development plan, including who will be responsible for such development work, by when, and how, may be expected.

vi. 第 1 回にあたる合宿で、この手法に関して、詳しい講義があります。第 2 回以降では、上記の事業価値の仮説検証の結果はクラスで共有して議論し

#### (3回行います)、事業の確度を上げていきます。

During the 2-day camp as the 1<sup>st</sup> class, you will receive a detailed lecture of above method from facilitators. You will iterate above works in 3 times during the 5 classes.



### (2) Goal:

理想的な最終ゴールは、顧客から「注文」を受ける事です。これこそ、「事業」の価値があることの証明です。注文がとれなくても、自分たちの事業アイデアの市場性の確認、事業アイデアの価値と、顧客の同定を行う事が Goal となります。

Ideal goal of Lean Launchpad should be that you to receive "order" from customers, which would be the evidence that your business has a value.

Confirming marketability and value of your business idea, identifying customers will be the goal for this project.

# (3) Business Plan(第 5 回後半及び第 6 回 / 5<sup>th</sup> - 6<sup>th</sup>)

第5回までの成果をもとに、対面市場を想定し「数字」を入れた事業計画を 策定します。この数字を考えた際に、さらなる MVP の修正が必要になる場合 もあるかと思いますし、「価格」の設定も簡単には行かないかもしれません。 最終的には、投資家向けを想定した事業計画のプレゼン(pitch)を行います が、それまで一定の時間(約1ヶ月)を与えます。尚、この部分は、LLP 参加 者全員の「must」ではなく、有志チームを対象に行います。

Further to the result of your activities made by the 5<sup>th</sup> workshop, it is advisable that the team (voluntary base) should try to make "business plan" with the numbers of figures including possible revenue, cost, wage, profit and depreciation. In this case, some team may need further pivot of MVP and it will not be so easy to define "price" of the products and/or services. Finally, the teams are being requested to make a presentation ("pitch") of the business plan to possible investors. The pitch will be held a month later.

#### (4) Team:

- i. 1チーム 3-4 人で進めます。専攻、学年、年齢、性別、国籍等、バラエティーがあった方が対応に幅が出やすいので、好ましいのは確かだと思います。 A team consists essentially of 3-4 members. Having diversification including faculty, grade, age, gender, nationality, within a team will be ideal.
- ii. 第 1 回の合宿で、皆さんの事業アイデアの発表をもとに、自分と他者のア

イデアの中から、取り合える「事業」を決定し、チーム分けを行います。 各自、事業アイデアを考えておいてください。

You are being requested to have at least 1 business idea, even rough or initial stage, and to present it to others (within 3 minutes) and building teams and establishing "business" for the team will be expected during the 1<sup>st</sup> class of the 2 day camp.

iii. 既に、進めたい「事業」が決まっており、その事業にあったチームをあらかじめ編成することも可能です。(その場合、チームメンバーは AGL 所属生に限定しませんが、全回(第6回は有志)の道場に出席する事が前提です。) If you already have a firm business idea and you want to build team members beforehand, you are being allowed to do that. (Such team member should not be the member of AGL. (Such non-AGL members will have to join the 2-day camp. On 18-19/Apr.)

### 3. Schedule:

第1回	18/Apr	Sat	09:00-17	Kick Off 2 day camp (formation of the team,	Seminar
		I I	:30	clarifying business model/ Business Model	House/Cross Wave
		 	 	Canvas/PICT Analysis	Fuchu
	19/Apr	Sun	09:00-17	<kick off合宿(チーム編成、ビジネス<="" td=""><td>くセミナーハ</td></kick>	くセミナーハ
		I I I	:30	アイデア確定)/ビジネスモデルキャン	ウス クロ
		 	 	バス仮説構築/PICT図解>	ス・ウェーブ
		I I	I I		府中>
第2回	1/May	Fri	18:00-21	Presentation of the result of Interview 1)< 仮	O-okayama
		l I	:00	説検証結果の発表>	(S4-422)
第3回	10/May	Sun	09:00-17	Lecture of how to make the Minimum Viable	O-okayama
		   	:30	Product(MVP), workshop of development of	(S4-422)
		]   		MVP <mvpの作り方(見直し講義)+< td=""><td></td></mvpの作り方(見直し講義)+<>	
		 	 	MVP開発ワーク>	
第4回	22/May	Fri	18:00-21	Presentation of the result of Interview 2, and the	O-okayama
		I I	:00	lecture by Steve Blank and his feedback<仮説	(S4-422)
		   	 	検証結果の発表、Steve講義とフィード	
		l I		バック>	
第5回	13/Jun	Sat	09:00-16	(1) 09:00-12:00 Presentation of the result of	O-okayama
		    -	:00	Interview 3 and award.	(\$4-422)
		I I	I I	(2) 13:00-16:00 Lecture and workshop about	
		I I I	! ! !	"how to make business plan based on your MVP	
		1 !	! !	and early adopters. <(1) 仮説検証結果の	
		! ! !	1 I I	発表と総括+優秀賞の選出と表彰	
		    -	 	(2)仮説検証結果をもとに事業計画の	
		I I	İ I	策定のためのレクチャー・ワークショ	
		 	I I <del>I</del>	ップ>	
第6回	10/Jul	Fri	18:00-21	Pitch(事業計画プレゼンテーション)	O-okayama
			:00	(有志対象)	(S4-422)

### 4. Facilitators:

• 堤孝志氏(ラーニング・アントレプレナーズ・ラボ 代表、ベンチャーキャピタリ

スト)(「スタートアップ・マニュアル」の翻訳者)

• 飯野将人氏(ラーニング・アントレプレナーズ・ラボ 代表、Nanto Mobile Inc.)(「スタートアップ・マニュアル」の翻訳者)

Takashi Tsutsumi; Learning Entrepreneur Lab. / venture capitalist

Masato liino; Learning Entrepreneur Lab. / CEO, Nanto Mobile Inc.

Both M/s Tsutsumi and lino translated the book of "The Startup Owners Manual" into Japanese.

上記2名の方以外に、新規事業開発の業務経験、企業を立ち上げた経験者、事業運営経験者、コンサルタント経験者、ファンド経験者の方が、メンターとして各チームにつく予定です。また、タイミングがあえば、Steve Blank 本人が参加します。

In addition to those 2 gentlemen, several experienced person including business development, establishing start up companies, business consultation, venture capitalists, will join as mentors. Steven Blank, an author of "The Startup Owners Manual" may join in the  $3^{rd}$  or the  $4^{th}$  class.

## 5. Requests to the students and evaluation/履修上の注意及び評価:

(1) 事業アイデアの準備:各自最低1件(何件でもいいが)を、チーム分けの際に発表してもらいます(3分以内)。事業は、ソフトウエア、ネットサービス、新製品、なんでも結構です。現在の研究テーマの事業化でも構いません。これ迄に無いサービス・製品、市場の拡大が見込めるもの、というのが理想的ですが、あまりそれに拘るとアイデアが出にくいかもしれません。身近なところから、こんな製品・サービスがあると嬉しい、という所から始めてもらっても結構です。詳細な、事業計画である必然性はありません。

Business Idea: The all participants are being requested to make a short presentation about your own business idea (within 3 minutes) even if such idea is primitive as the candidate theme for possible team to be belonged.

- (2) 昨年同様、活用できる本学の技術をいくつか提示しますので、それをベースに事業構築を試みて頂いても結構です。活用できる技術のリストを、出来るだけ早く提示するようにします(2月末までには、できれば、提示したいと思っています)。 As we did last tear, some "technologies", originally developed by researchers in Tokyo Tech in the past, will be presented to the participants for their consideration of possible business. I want to make the list of such technologies available for all of you as soon as possible, may be by the end of February.
- (3) 原則、第1回から第5回は、前回に出席してください。特に、合宿形式でおこなう第1回は必須です。第5回後半・第6回は、有志ベースとします。
  Essentially you will have to participate all 5 times (from 1<sup>st</sup> to 5<sup>th</sup>) of the class. Especially, the 1<sup>st</sup> class of 2-day camp will be "must" for every participant. The later part of the 5<sup>th</sup> meeting and the 6<sup>th</sup> meeting will be the meetings for voluntary participants among the teams.
- (4) 本プログラムのベースとなっている「スタートアップ・マニュアル/ステイーブン・ブランク、ボブ・ドーフ(著)」を始め、ここに上げている参考図書は、AGLライブラリまたは山田道場にあります。

All of reference books listed in 7. (2) Below including "The Startup Owners Manual" are stored in the AGL library for your review.

#### 6. Award:

13/Jun の第5回前半に、それまでの活動で得た成果(MVP と顧客獲得状況)を発表して頂きます。その中から、優秀なチームに、Steve Blank 賞を贈呈します。発表内容は、MVP 確立の経緯(初期の business model canvas から、どう変わったか)、そして何より、「顧客獲得」ができたかどうか、になります。

On 13/Jun meeting, Steve Blank Award will be presented to the best team from tutors. Each team will be requested to present the deliverables including what kind of "MVP" the team can present, why such MVP (process to reach the MVP from the initial "business model canvas", and if the team could get orders from customers, as the result of activities of each team.



#### 7. SNS and sharing files:

昨年の参加メンバー、ファシリテーター、メンターで作っている Facebook グループ"AGL-Lean Launchpad"を使い、communicationを行います。今回新規に行う方には、invitationを出します。

また、file を share するため、DROPBOX に共有 file である「AGL-LLP2015」を設定します。 チーム毎に folder を作ります。参加者には全員、同 file を共有してもらいます。

You will be invited to join "AGL=Lean Launchpad" a group of Facebook for smooth communication.

In addition, all participants will share the file of "AGL-LLP2015" in DROPBOX to exchange files. Invitation to join the file will be issued to all participants.

#### 8. References:

(1) 昨年、及び一昨年行った下記各チームの最終発表資料が必要な場合は当方まで。 昨年までの経験者の話を聞きたければ紹介します。

The slides made by the participants in both 2013/2014 are available. If you are interested in studying those, please contact Prof. Yamada. If you are interested in hearing something from those participants, Prof. Yamada will be able to introduce them for you.

#### ◆ Teams in 2013

- i. まちかさ(上地、井上、下村): 傘貸し出しサービス
- ii. PIECE(大内、高安、川崎): グループ単位でのアクセスする SNS
- iii. Look@Comm (林、坪井、瓜生原、水上): 聴覚障害者向け自動手話サービス
- iv. Manage Mentor(木村、辻、竹内):「やりたい事を見つける」アプリ
  - i. Machikasa (Uechi, Inoue, Shimomura); Free rental umbrella service
  - ii. PIECE (Ohuchi, Takayasu, Kawasaki): SNS by accessing only the unit of "group"
  - iii. Look@Comm (Hayashi, Mizukami, Tsuboi, Uriuhara): Automatic sign language service for hearing-impaired people

iv. Manage Mentor (Kimura, Tsuji, Takeuchi): Mobile application for finding what you want to do.

#### ◆ Teams in 2014

- i. VIS-VOICE(元木、水上、稲川、Daniel):音の響き方を可視化する事でプロ歌手向けレッスン
- ii. FOOD CHECKER (八木、川崎、木村、渡邊(真)):店頭にある食品(菓子)の成分を即座に英語化するアプリソフト
- iii. NEXT Chari-kash(中村、宮田、鹿山、幸寺):格安広告付き自転車レンタルサービス
- iv. れつパス (渡邉 (亮)、石垣、胡、王): 行列店で並ばなくてすむサービス
- v. Renecrowd (畦地、井上): 再生エネルギー事業への融資に特化したクラウンディングサービス事業
- vi. PIECE(大内、川島、畑井、高村):簡便、低価格の女性向けダンス教室サービス
  - i. Vis-VOICE (Motoki, Mizukami, Inagawa, Daniel): A service of visualization about booming voice for professional singers
  - ii. Food Checker (Yagi, Kawasaki, Kimura, Mayu Watanabe): Application Software (for smart phone) to see ingredients of food (sweets) on the shelf in supermarkets in English for Islamic visitors to Japan
  - iii. Retsu-pass (Ishigaki, Akihiko Watanabe, Wang, Yue): New business scheme that customer can enjoy food immediately without waiting in a long cue at the very busy restaurant.
  - iv. Renecrowd (Azechi, Inoue): Crowd funding service for making investment or loan only to dedicated field of business; recyclable energy.
  - v. PIECE (Ouchi, Takamura, Hatai, Kawashima): Easy to access and low cost dance lesson service for active working women

#### (2) Books/参考図書:

i. The Startup Owner's Manual by Steve blank and Bob Dorf:

 $\frac{\text{http://www.amazon.com/gp/product/0984999302/ref=pd\_lpo\_sbs\_dp\_ss\_2?pf\_rd\_p=1944}{687442\&pf\_rd\_s=lpo-top-stripe-1\&pf\_rd\_t=201\&pf\_rd\_i=0989200507\&pf\_rd\_m=ATVPDKI}{\text{KX0DER\&pf\_rd\_r}=13AH0DY4ZM02TJ56271N}$ 

(日本語版) スタートアップ・マニュアル:

http://books.shoeisha.co.jp/book/b101859.html

ii. The Four Steps to the Epiphany:

http://www.amazon.com/Four-Steps-Epiphany-Steve-Blank/dp/0989200507 (日本語版) アントレプレナーの教科書:

http://books.shoeisha.co.jp/book/b73113.html

iii. Business Model Generation:

http://www.amazon.co.jp/Business-Model-Generation-Visionaries-Challengers/dp/0470876417 /ref=sr\_1\_2?ie=UTF8&qid=1393223193&sr=8-2&keywords=business+model+generation (日本語版) ビジネスモデル・ジェネレーション:

http://books.shoeisha.co.jp/book/b94967.html

http://www.diamond.co.jp/book/9784478012727.html

- iv. PICT 図解 板橋悟(著):http://www.diamond.co.jp/book/9784478012727.html
- v. The Lean Startup by Eric Ries:

http://www.amazon.co.jp/Lean-Startup-Entrepreneurs-Continuous-Innovation-ebook/dp/B004J 4XGN6/ref=sr\_1\_1?ie=UTF8&qid=1423126980&sr=8-1&keywords=Lean+Startup (日本語版) リーンスタートアップ エリック・リース (著): http://ec.nikkeibp.co.jp/item/books/P48970.html

vi. Zero to One by Peter Thiel:

http://www.amazon.co.jp/Zero-One-Notes-Startups-Future/dp/0804139296
(日本語判) ゼロ・トゥ・ワン ピーター・テイール (著)
http://www.amazon.co.jp/%E3%82%BC%E3%83%AD%E3%83%BB%E3%83%88%E3%82%A5%
E3%83%BB%E3%83%AF%E3%83%B3%E2%80%95%E5%90%9B%E3%81%AF%E3%82%BC%E3
%83%AD%E3%81%8B%E3%82%89%E4%BD%95%E3%82%92%E7%94%9F%E3%81%BF%E5%
87%BA%E3%81%9B%E3%82%8B%E3%81%8B-%E3%83%94%E3%83%BC%E3%82%BF%E3%8
3%BC%E3%83%BB%E3%83%86%E3%82%A3%E3%83%BC%E3%83%AB/dp/4140816589/ref=
pd\_sim\_fb\_2?ie=UTF8&refRID=0ZC2X986Y9G7NBHBW3ZX

不明な点があれば、どんな事でも、当方(山田)迄ご連絡ください。 If you have any questions, please feel free to contact Yamada.

## ● グローバルリーダー教育院(AGL)/山田道場:

AGL 山田道場では、成長する世界市場・分野を開拓し設定することが「グローバルリーダー」の主要な「機能」とし、その基礎となる考え方として「デザイン思考」を、実践のトレーニングとして「Lean Launchpad」を、行っています。イノベーションを起こす事は、ビジネスの世界にとどまらず、研究活動、政策決定、NPO/NGO 活動全ての「事業」で、核となる「機能」であり、それを、皆さんが担わなければなりません。Lean Launchpad での実践活動を通し、「自ら課題を設定、ソリューションを提示、社会のフィードバックを得る」という、グローバルリーダーに必須の行動サイクルを経験します。当道場の講座は「オープン道場」として、全て一般学生にも解放しています。AGL ホームページ(http://www.agl.titech.ac.jp/)に掲載される「オープン道場」スケジュール表を参照するか、下記迄ご連絡ください。

### ● 道場主:山田圭介 特任教授

1983 年本学材料科学専攻修了。1983 年三菱商事入社。以来、27 年間、半導体事業・新規事業開発・ベンチャーファンドの運営に従事。光ファイバー製品、PC/通信用半導体で巨大市場形成を推進した。2011 年のグローバルリーダー教育院設立とともに、本学特任教授に就任。

不明な点があれば、どんな事でも、下記迄ご連絡ください/If you have any questions, please feel free to contact Prof. Yamada, a master of Yamada Dojo, AGL.

参加希望者は、下記迄、ご連絡ください。

東京工業大学グローバルリーダー教育院 特任教授 山田 圭介 Prof. Keisuke Yamada Academy for Global Leadership(AGL) Tokyo Institute of Technology

email: <a href="mailto:yamada.k.be@m.titech.ac.jp">yamada.k.be@m.titech.ac.jp</a>

Facebook: <a href="https://www.facebook.com/keisuke.yamada.5203">https://www.facebook.com/keisuke.yamada.5203</a>

tel: 03-5734-2323