




Life is Tech!®

中学生・高校生向けITプログラミング教育

*Why Don't You
Change the World?*





中学生 / 高校生のための
プログラミングITキャンプ



全国39大学



Life is Tech! 参加者数 (延べ) 世界2位の規模

27,000

20,000

13,000

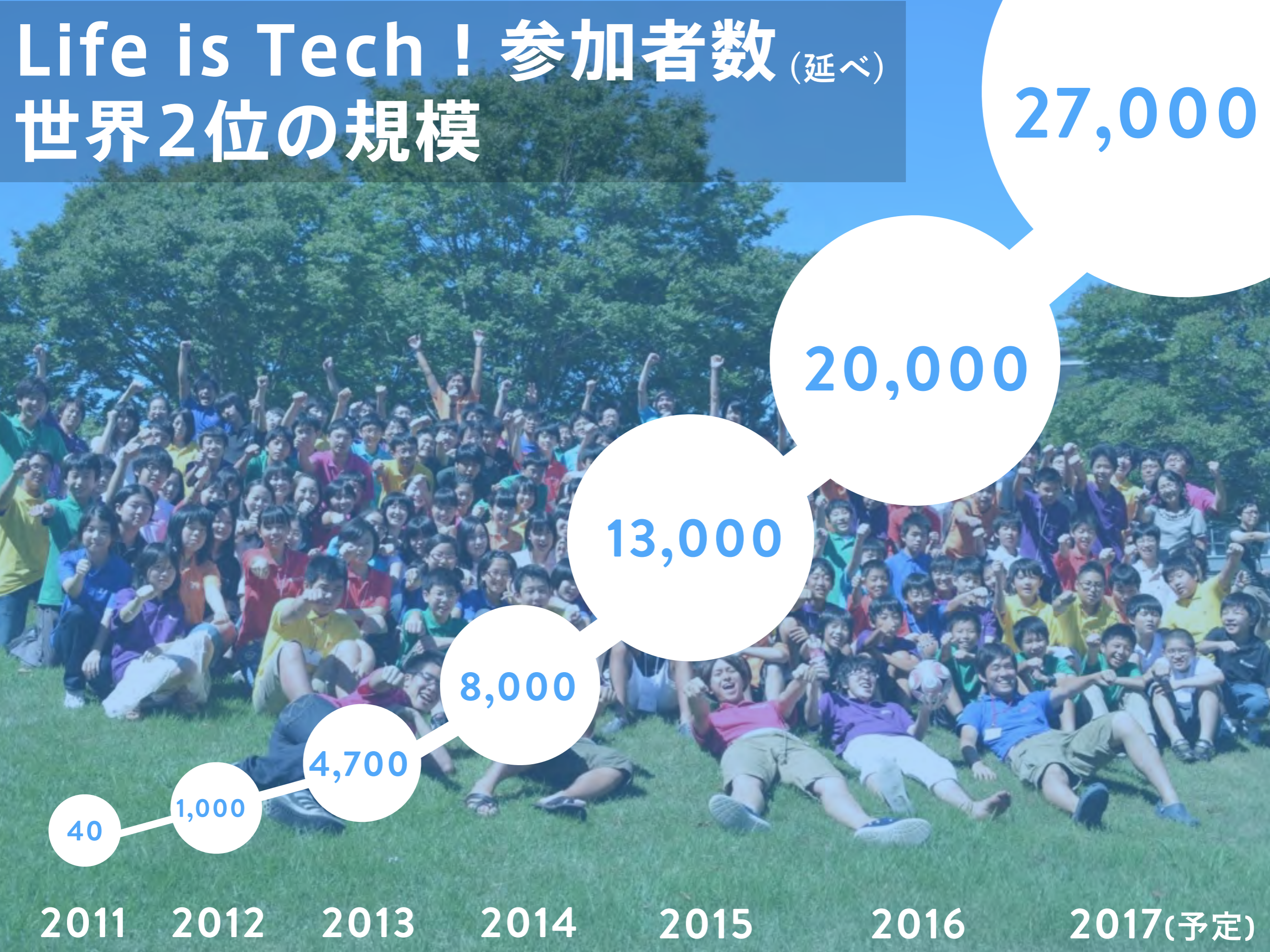
8,000

4,700

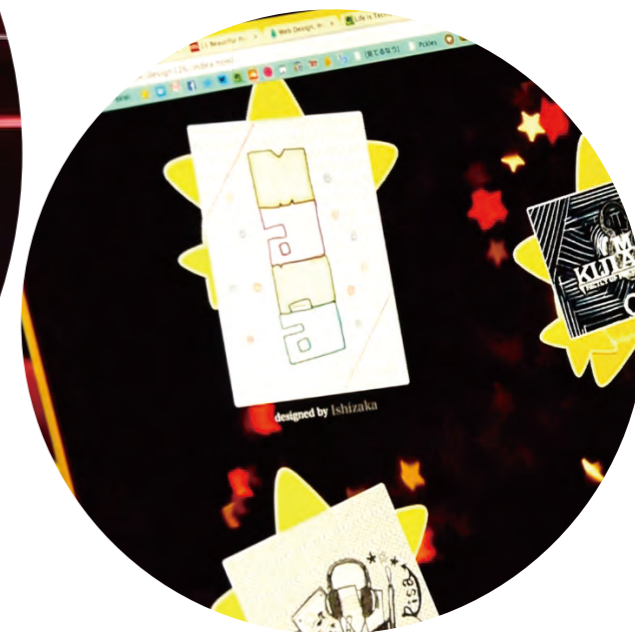
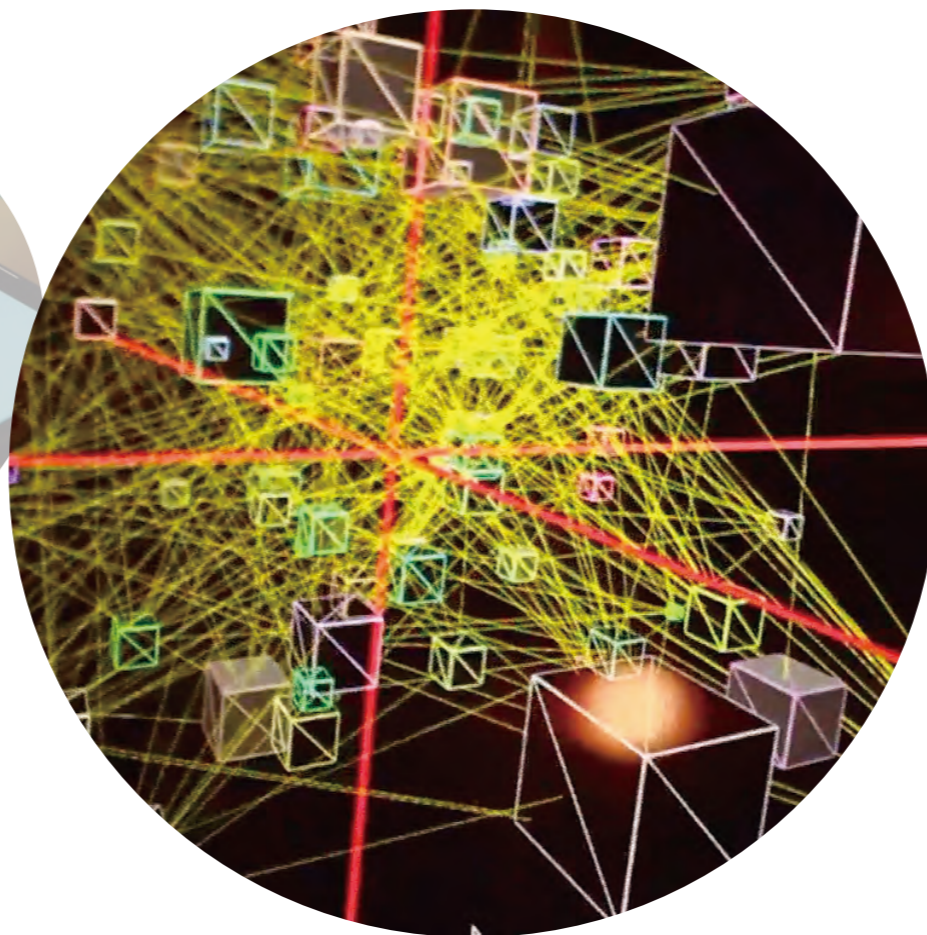
1,000

40

2011 2012 2013 2014 2015 2016 2017(予定)



全17コース



IoT分野でのコラボレーション

Pepper



MESH



01

★横浜国立大学教育学部附属横浜中学校 内山 史也

📱 Drying Assistant

アプリ説明

濡れた洗濯物をセンサーのついたハンガーにかけスイッチを入れると、アプリが自動で洗濯物の水分量を計測して、乾燥時間の予測まで全自動で行ってくれるアプリ。通知がきたら、それは洗濯物が乾いた合図。ハンガーのスイッチを切るときに、その日の天気にあったスタンプをもらうことができます。このアプリがあれば、洗濯物を取り込み忘れることはもうありません！

※アプリ説明は本人によるもの

プレゼンテーションによる企画力審査のトップバッターは内山さんです。

「なんでそんなにハキハキしているの？」と司会の平井さんから突っ込まれる程の力強いプレゼンテーションを見せてくれました！

昨年、IoTの世界を知ってから自分で作ってみようと思ったその行動力に審査員の方々も驚きながら、アプリの中身にも興味津々。

なんと、センサー付きのハンガーも自分で設計・はんだ付けも行ったとのこと！



6人に1人 学生メンター



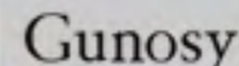
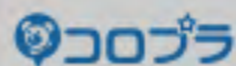
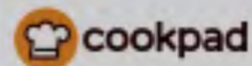
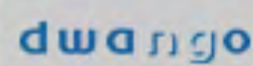
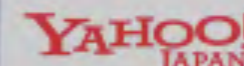
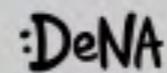
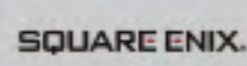
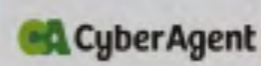
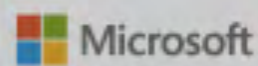
Leaders

by Life is Tech!

大学生向け 中高生を導く

ITリーダー創造インターンシッププログラム

supported by



累計約1200名を育成

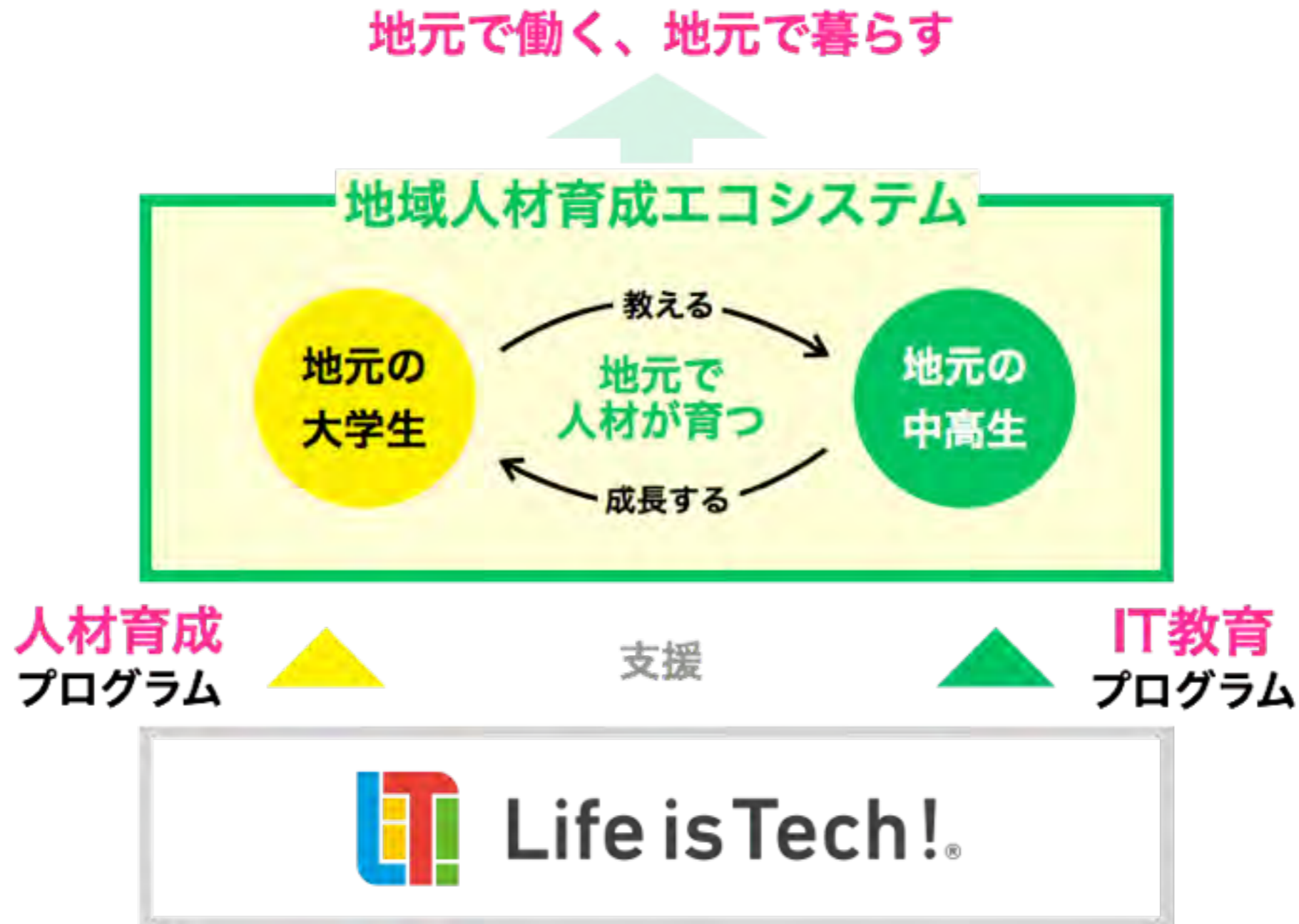
社会につながる 学び



中高生のアプリリリース数 世界1位 200名超



IT人材育成のエコシステムを 地域でつくる



福岡県飯塚市・嘉麻市・桂川町の事例

メンター育成研修



大学生

研修 (1~2ヶ月)

中高生

1 day Camp



現場研修(基礎)

体験会

3days Camp

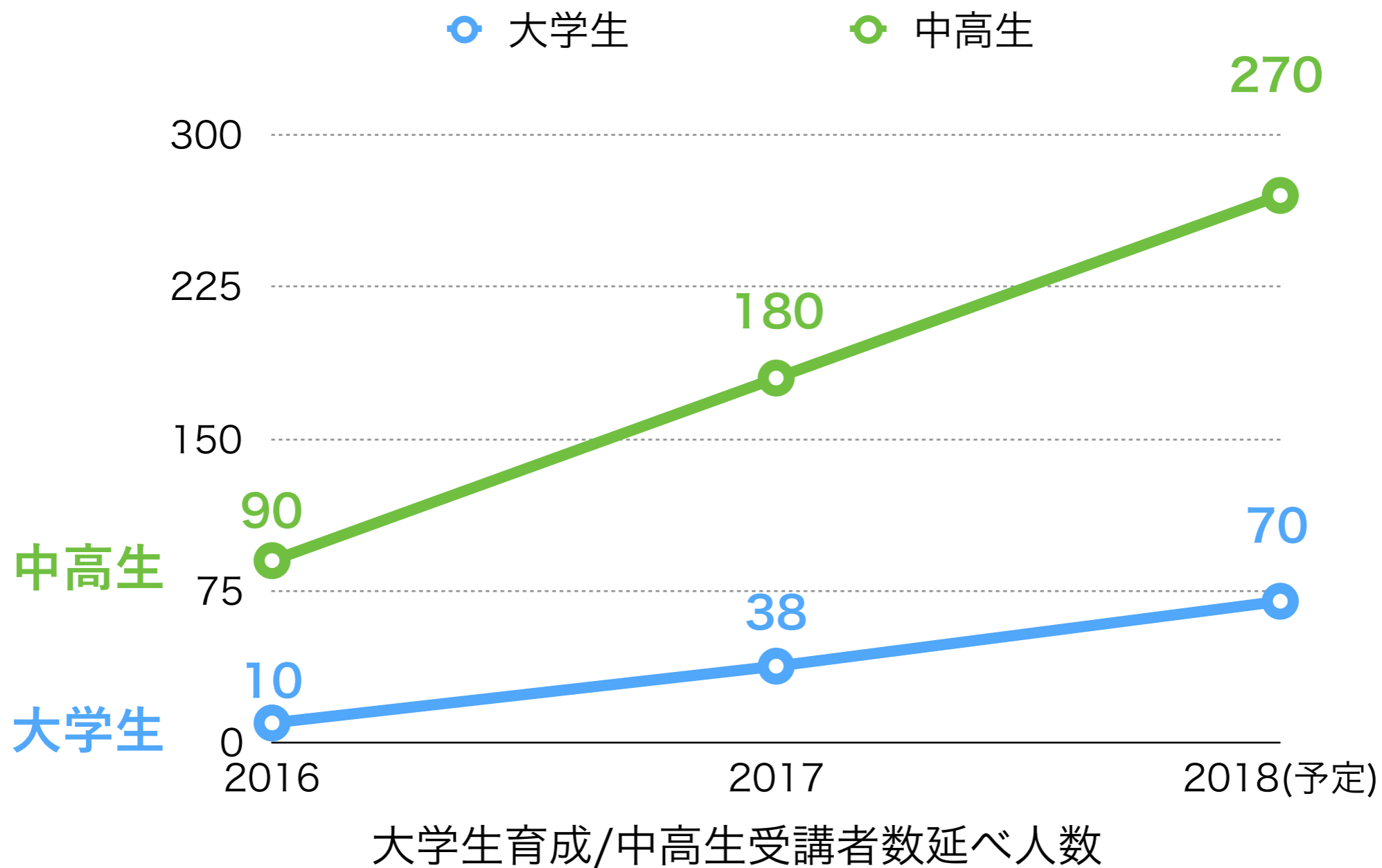


現場研修(発展)

アプリ製作・発表

大学生育成数、中高生受講者数推移

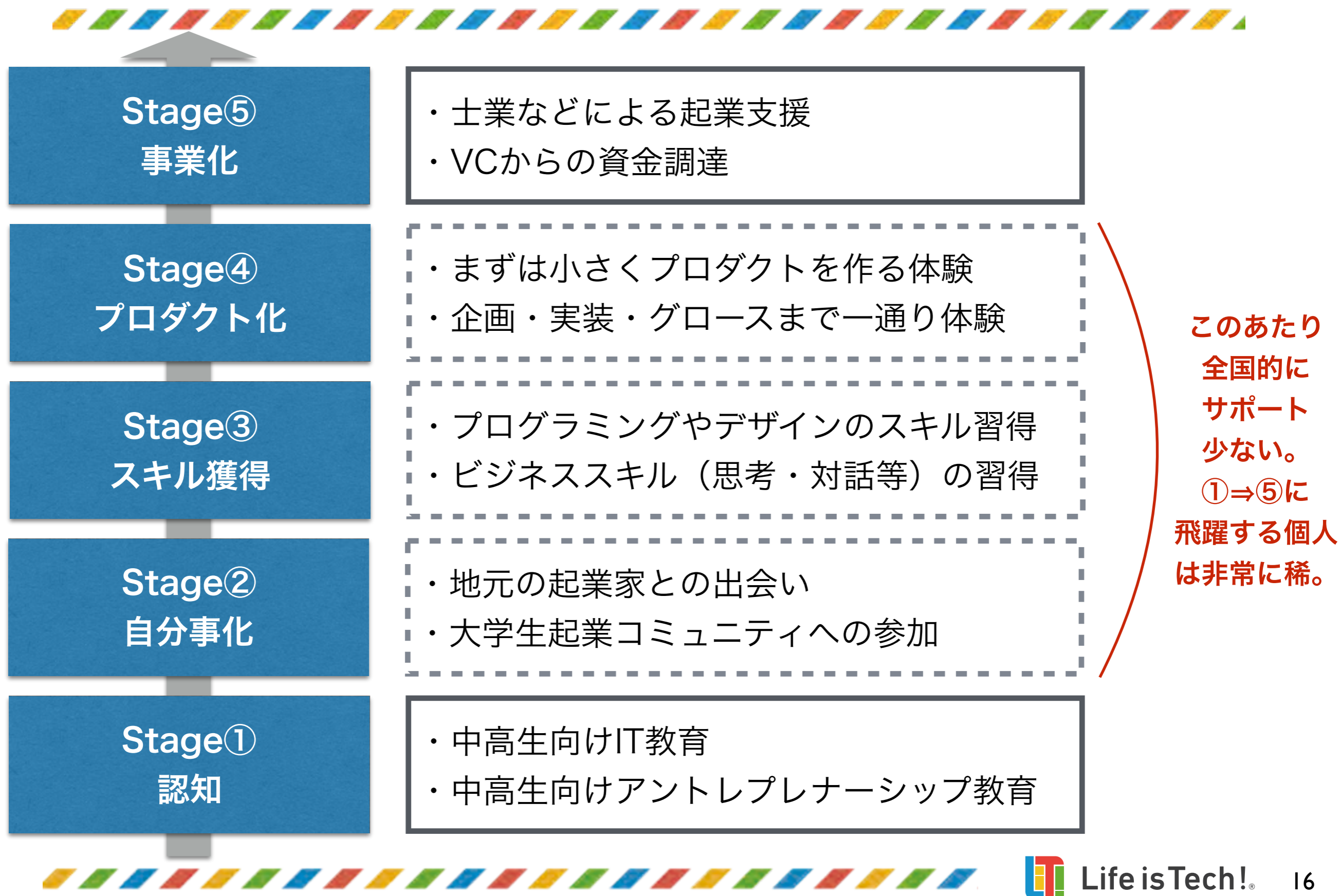
～福岡県飯塚市・嘉麻市・桂川町の事例～



大学生 & 中高生教育が、地域のアクターを繋げる媒介に。



各地域の起業支援施策で何がミッシングピースになっているか



大学生メンターたちの進路



鵜飼祐 東京都出身 東京大学大学院修了
2011年度IPA未踏スーパークリエイター
新卒でマイクロソフトに入社。Office開発チームにてプログラム
マネージャを務め、現在はMinecraft: Education Edition開発
チーム唯一の日本人プロデューサー。



村田温美 京都府出身 同志社大学卒業
在学中に複数のwebサービスの開発を担当。
在学中に仲間と起業した「ラブグラフ」で取締役。
デザインもコーディングもできる女性若手経営者として注目さ
れている。



寺本大輝 石川県出身 石川高専卒業
2015年度IPA未踏スーパークリエイター
メンター研修中に作成した、ゲームでプログラミングを学べる
「Hack for Play」というサービスで起業。
現在も金沢を拠点にしながら事業拡大中。



河崎敏弥 長崎県出身 九州大学卒業
九州大学在学中にプログラミングの面白さに触れ、独学でプロ
ダクト開発を学ぶ。九州大学大学院を休学し、創業期のABEJA
に最年少で参画。現在もリードエンジニアとして、アプリ開発
や新規事業開発まで幅広く担当。

まとめ：LiT流 コミュニティづくりにおけるポイント

- ① アクティブさを持続させる
中高生向けイベント定期実施



- ② 楽しさとスキルアップ
両面からの参画動機づくり



- ③ 社員による各地域コミュニティの
継続的なマネジメント

