

夢以上の未来へ!

—海外経験や国際交流が与えてくれたもの—

情報理工学院 数理・計算科学系

福田 萌斐

fukuda.m.ai@m.titech.ac.jp

グロ理に所属



英語力を上げたい



海外に行きたい



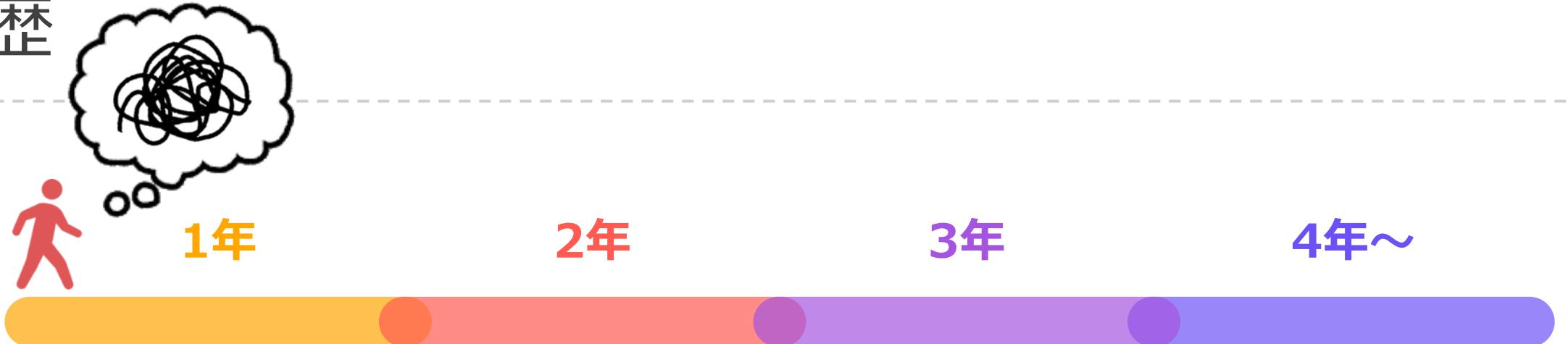
夢や行動計画を
明確にしたい



グロ理の活動
色々なチャンス



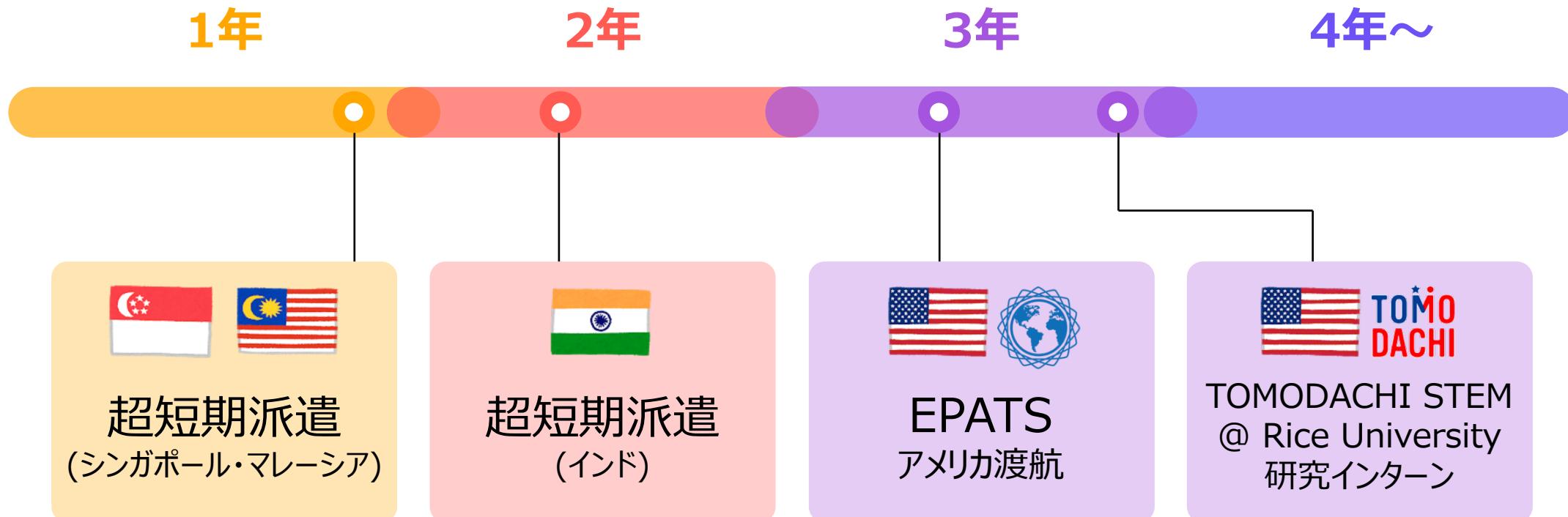
経歴



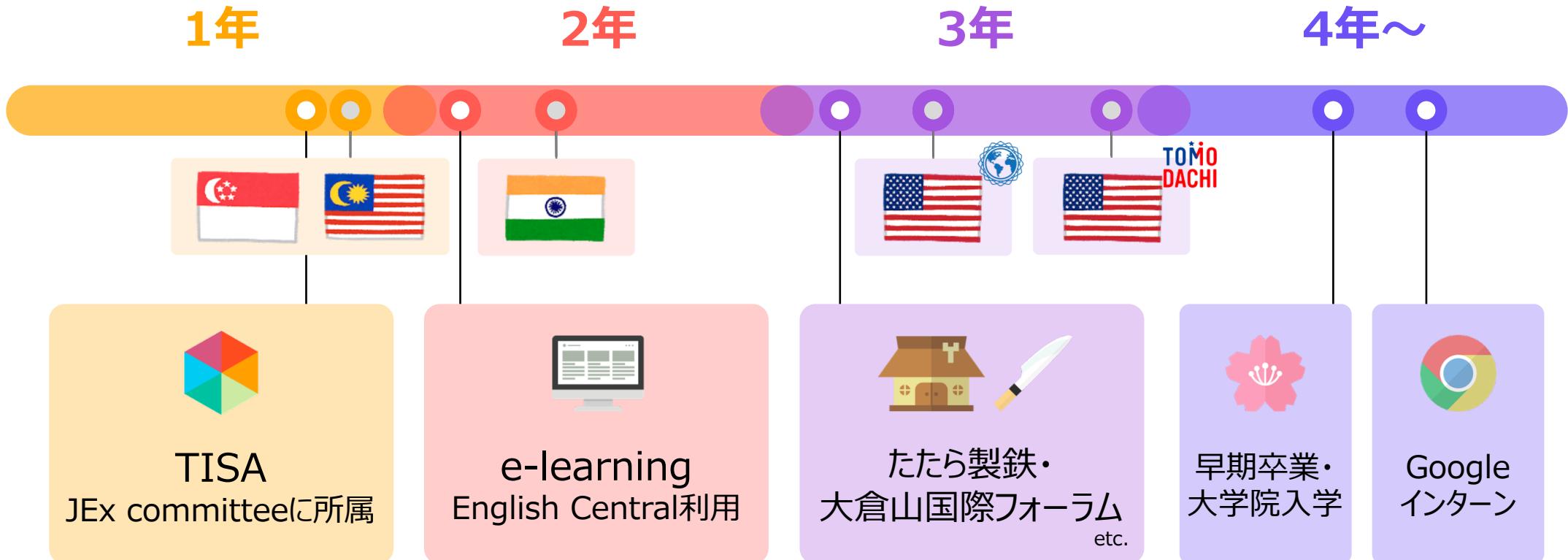
2016年4月：東京工業大学 第1類 入学

{ 学校の先生になろうかな…他の選択肢もあるかも。
大学生のうちに何をするべきかわからない…。 }

経歴



経歴



2019年9月：数理・計算科学系卒業、大学院入学
現在修士1年



最初の一歩

海外への不安
英語力に自信がない
留学にはお金がかかるそう…



超短期派遣

色々な国から選べる
10人前後のメンバー + 引率の先生 とともに渡航
JASSO海外派遣奨学金（返済不要）を利用する可能性も！



行ってみたかった
シンガポール・マレーシアへ！

超短期派遣 inシンガポール・マレーシア



2017/3/5~16

- ・大学（南洋理工大学など）
- ・企業訪問

一度に2カ国訪問できる
初めての海外にもおすすめ
ごはんもおいしい！

期待

英語



海外



将来



英語



結果

あまり向上しなかった…悔しい場面も
もっと話せるようになりたい！

海外



もっと長く滞在したかった…
より日本と異なる環境に興味

将来



留学や海外で働くことがより身近に
友達や先輩の姿に刺激を受ける



国際系サークルへの参加 / e-learning利用

英語を話す機会をもっと増やしたい
辛い勉強はあまりしたくない…



- 1 **TISA** (Tokyo Tech International Student Association) …留学生の団体
Japanese Exchange Committee で日本人も一緒にイベントなどを企画
2年進級時に**EPATS**にも所属
- 2 グローリーで提供される **e-learning** (English Central)
たくさんやると無料の英語テスト受験権利が得られる！→ TOEFL iBTを受けたくて頑張った
- 3 **English Café**・**Japanese Café** などHUB-ICSでのイベント / **英語授業** etc...



どうやって始める？



国際系サークル

途中から所属する人もたくさん、大歓迎
例年4月新歓期に、合同で説明会（RINGオリエンテーション）



友達

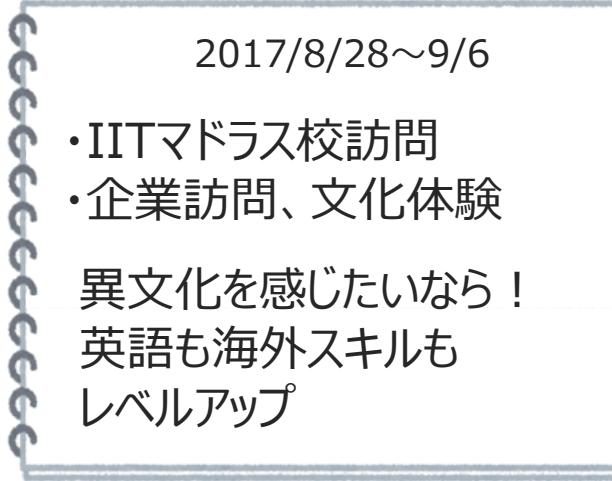
同じようなモチベーションを持つ友達と一緒に頑張る！



情報収集

グローバルからのメールなどは要チェック、周りの人に相談してみるのも！

超短期派遣 in インド





もっと英語力・コミュニケーション力を上げたい！

学内の色々なチャンス：責任が伴うものも利用してステップアップ！

- たら製鉄ワークショップ
- 大倉山国際学生フォーラム
- サマープログラムのチューター
- ホームビジット

世界各地に
たくさん友達ができます！



EPATS アメリカ渡航



2018/8/17~9/9 

- ・アメリカ各地周遊
- ・自分で1から渡航を計画

自分探しの旅を作れる！
英語力以外のスキルも
学生団体のマネジメントなど

期待

英語



海外



将来



英語



結果

日常会話は慣れてきた
専門的な英語をもっと磨きたい！

海外

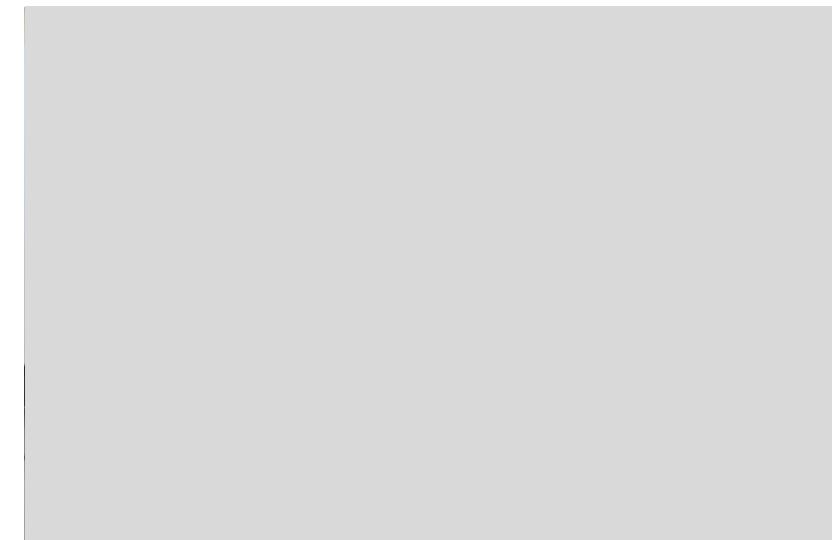


アメリカ各地の違いを体感
勉強や仕事の場としてまた訪れたい

将来



渡航を完遂した自信
これからどんな方向に進むか見えてくる



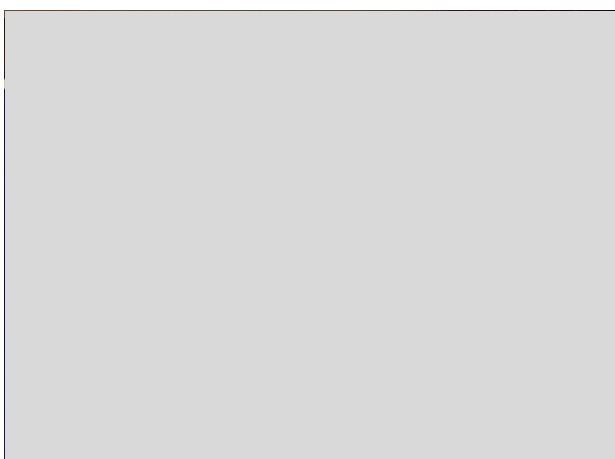
TOMODACHI STEM @ Rice University 2019



2019/2/16～3/24 **TOMO DACHI**

- ・学部生女子のみ
- ・ラボに所属して研究体験

Ph.D.留学の前準備にも
アメリカでの生活を味わえる
NASA訪問やテキサス文化





専門知識も伸ばしたい

学部生向けの研究留学・今夏

まもなく募集開始 TOMODACHI STEM @ Rice University (女子のみ)

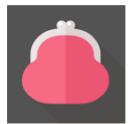
募集中 中谷医工計測技術振興財団 国際学生交流プログラム (2020年はGeorgia Tech)

他にも海外インターン・派遣交換留学など… 手段はたくさん

★ まず応募してみることで、必要な力がわかり、次の目標立てにも役立つ

★ 頑張りたいと思ったときに動き出すのはちょっと遅い

早くても1年前、遅くとも半年前くらいには募集が始まる
少し先の頑張りたい自分のために計画・行動を！



これまでにかかったコスト

英語学習

- e-learning 無料
- TOEIC L&R、TOEFL iBT それぞれ複数回無料受験
- 国際交流イベントなど 無料参加

→ TOEIC 2年半で265点アップ！

海外経験 4回

- 超短期派遣：JASSO奨学金 + 第1類の海外派遣支援制度※
- EPATS：全額支援
- TOMODACHI STEM：全額支援

※理学院のみ・最大4万円

→ 宿泊・航空券代 合計11万円

頑張りたい学生を支援してくれる制度は十分！

中級修了後



半年早期卒業

院試の勉強と卒論の両立

- 忙しい渡航準備によりタスク管理が得意に
- TOMODACHI STEMの経験が自信



Google STEPインターン

ChromeOSチームでエンジニアインターン

- チャンスを見つける情報収集・計画
- 英語を用いた業務やコミュニケーションに苦手意識をあまり感じなかった

いつかは英語力や国際交流のスキルも、専門の能力も必要になる

意欲次第でチャンスを与えてもらえるうちに、計画的・戦略的に身につけることが大事！

まとめ



英語

学内で提供される機会を利用するだけでも十分
自分でも勉強したらどこまでも伸ばせる！



海外

レベル・目的に応じた様々な機会
情報収集・早めの計画が大事！
お金や実力がなくても、意欲があれば大丈夫



将来

色々な経験を通して自分のことを知る
尊敬できる友達や先輩を観察、考えを共有
失敗を恐れず行動！