

最先端を 飛越す 超えた

トビタテ5期生 オーストラリアで研究×キャリア探索留学

トビタテ! 留学JAPAN 日本代表プログラム

大学生等向け

未来テクノロジー人材枠 2020年度 100名募集(予定)

第12期 2019年7月-9月 | 第13期 2019年12月-2020年2月(予定)



文部科学省



詳しくは

トビタテ テック



- ✓ 返済不要の充実した奨学金
毎月の奨学金 (12万円/16万円) だけで無く、留学準備金・授業料の一部も対象に。
- ✓ 留学プランは自由設計
留学テーマ、行き先、期間を自分自身で決められる。



最先端の研究機関や大学で学べる! 憧れのあの企業やあの人のもとで働ける!

未来テクノロジー人材枠 サポーター企業

～本枠で留学する若者のために、支援をいただいています～

GOLD



Empowered by Innovation



SILVER



BRONZE



日本代表プログラム 理系・複合・融合系人材コース 「未来テクノロジー人材枠」とは

詳しい情報・体験談はWEBで!



以下8つのテクノロジー分野に対して、興味を持ち、海外で学ぶ意欲がある学生のための特別枠です。

- AI (機械学習等) :**
先輩の例...深層学習発祥の地であるトロント大学で、最新の知見と産業界への応用について学び、TOP研究者との人脈を築く。
- データサイエンス:**
先輩の例...スタンフォード大学でデータサイエンスを学び、社会実装への可能性を探る。
- ロボティクス:**
先輩の例...ドイツ航空宇宙センターのインターンシップに参加、ロボットの自律性を向上させるためのアルゴリズムを研究し、国際学会で発表する。
- IoT:**
先輩の例...スイス連邦工科大学で海外研究者とともにIoTを活用した科学・製薬での共同研究を行い、論文を発表する。
- オープンソースソフトウェア:**
先輩の例...カリフォルニア大学でゲノムデータの統計解析などの生物医学的用途に特化したオープンソースソフトウェアを開発する。
- 情報セキュリティ/サイバーセキュリティ:**
先輩の例...情報セキュリティの名門であるカーネギーメロン大学で、世界TOPレベルの研究者の下、攻撃コードの生成や脆弱性自動検出の研究をする。
- AR/VR:**
先輩の例...VR技術と産業界での応用方法やイノベーションを生み出す仕組みを学ぶため、中国深圳のベンチャー企業でインターンシップをする。
- スーパーコンピューティング/量子コンピューティング:**
先輩の例...「量子コンピュータ」の実現につながる最前線の量子情報科学を学ぶため、カリフォルニア工科大学へ留学する。

トビタテ!留学JAPAN 日本代表プログラム 支援企業・団体一覧



アカツキ/朝日新聞社/アシックス/アルー/ECC/EY新日本有限責任監査法人/市連ホールディングス/稲畑産業/若谷産業/インフォコム/内田洋行/オウケイウェイヴ/オクマ/大阪ガス/大塚オミシヤ/オムロン/カシオ計算機/学研ホールディングス/兼松/紀伊國屋書店/共立製薬/クレーク・アンド・リバー社/グローリー/奥和/サクラホールディングス/サッポロホールディングス/CBC/JTB/島村楽器/ジャパントイムス/スズケン/住友不動産/駿台国際教育センター/セイハネットワーク/セラフ/ダイハツ工業/太平洋セメント/ダイヤモンド/ビッグ社/宝ホールディングス/竹中工務店/丹精社/徳理/TSUCHIYA/DIC/ディー・サイン/TDK/帝國ホテル/デジタルメディアプロフェッショナル/東海旅客鉄道/東京急行電鉄/東武鉄道/東武トップツアーズ/長瀬産業/西日本旅客鉄道/日油/日鉄住金物産/日東電工/日本カルミック/日本触媒/日本製粉日本アイ・ビー・エム/日本アイテック/日本板硝子/日本経済新聞社/日本女性エグゼクティブ協会/日本タタ・コンサルタンシー・サービシズ/日本ビジネスシステムズ/日本ユニシス/ハウス食品グループ本社/パブリックビジネスジャパン/阪急電鉄/パナソニック/化学/阪和興業/BNPパリバグループ/PwC Japanグループ/ビジョン/日産自動車/フォーサーレ・コンサルティング/フジテック/マインドフルリーダーシップインスティテュート/牧野フライス製作所/ミスノ/Mizkan/八木通商/ヤマトホールディングス/ヤフー/ユーグレナ/ユニコーン・ジャパン・ホールディングス/横浜商工/ライオン/リンク・インテラック/レンゴ/コーラルホールディングス(2019年5月31日現在)