

U-22 プログラミング・コンテスト2017

第 056号

U-22プログラミング・コンテスト
公式Webサイト>>> <http://www.u22procon.com/>

発行：U-22プログラミング・コンテスト運営事務局

1 U-22プログラミング・コンテスト2018開催決定！

このたび、U-22プログラミング・コンテスト実行委員会は、U-22プログラミング・コンテスト2018の開催継続を決定しました。

「第4次産業革命」とも言われるこの現代では、すべての産業でプログラミングが必要とされ、あらゆるサービスがプログラミングによって進化しています。そのような世界では、新しいものを生み出し、活用する、これまでとは異なる人材が求められています。そのような背景をうけ、世界各地でプログラミングが義務教育化され、日本でもついに2020年からプログラミング教育が小学校でも必須化するといった波が来ています。

2017年は本コンテストをきっかけに、未踏のスーパークリエイターとなった方や後援団体の支援で、留学をした方など、コンテストをきっかけに、夢に一步踏み出した人を多く輩出しました。

腕試し、審査委員からのフィードバック、新たなステージへのステップアップ、仲間との出会い…多くのきっかけづくりの場として、是非コンテストに挑戦してみてください。たくさんのご応募お待ちしております。

▼2017年最終審査会の様子

<https://www.youtube.com/watch?v=Vd0eEjRHpKM&feature=youtu.be>

▼U-22プログラミング・コンテスト2018スケジュール（予定）

2018年4月 応募要領公開
2018年7月 応募受付開始
2018年8月 応募締切
2018年9月 事前・一次審査
2018年10月 最終審査会

※上記は2017年12月現在の予定です。今後変更の可能性あります。

◇お知らせ◇

U-22プログラミング・コンテスト2018をサポートする協賛企業も募集中です。ご興味のある方は事務局（u22-info@csaj.jp）までお問い合わせください。

U-22 プログラミング・コンテスト2017

2 未踏IT人材発掘・育成事業クエータ公募開始のご案内

U-22プログラミング・コンテストと連携している、未踏IT人材発掘・育成事業の公募が開始となっています。

U-22プログラミング・コンテスト入賞者においては、一部の方に優遇措置がありますので、ご興味のある方は事務局へご相談ください。

▼未踏事業とは？

<https://www.ipa.go.jp/jinzai/mitou/outline.html>

「未踏事業」は、ITを駆使してイノベーションを創出することのできる独創的なアイデアと技術を有するとともに、これらを活用する優れた能力を持つ、突出した若い人材を発掘・育成することを目的としています。

■公募詳細

<https://www.ipa.go.jp/about/kobo/kobo20171129.html>

公募期間：2017年11月29日（水）～2018年3月5日（月）

※公募には事前エントリーが必要です。エントリー期間は2018年3月2日（金）までとなりますのでご注意ください。

3 Imagine Cup応募開始のご案内

U-22プログラミング・コンテストと相互協力している、ImagineCupから、応募受付開始のご案内です。

▼Imagine Cupとは？

<https://aka.ms/ImagineCupJP>

マイクロソフトがグローバルで開催する学生向けITコンテストです。世界大会優勝賞金はなんと最大10万ドル、約1,130万円！

世界の同世代とITのスキルを競い合える機会はImagine Cupをおいてほかにありません。今年、開催16回目を迎えるImagine Cupには、過去190を超える国から、延べ200万人以上の学生が参加しています。

日本で、世界で、ぜひ皆さんのアイデア、技術を存分に発揮してください。

2月18日を締め切りに、現在、日本予選大会一次選考の応募受付中です。一次選考は書類審査のみですので、「世の中にインパクトを与える革新的でクリエイティブなソリューションやサービス」をテーマに、是非挑戦してみてください！

U-22 プログラミング・コンテスト2017

4 文部科学省：トビタテ！留学JAPAN 日本代表プログラムのご紹介

今回はU-22プログラミング・コンテストとも連携している文部科学省の留学支援奨学金「トビタテ！留学JAPAN 日本代表プログラム」から、大学生コース第9期の募集が開始されたと案内が届きました。

▼文部科学省ページ

http://www.mext.go.jp/a_menu/kokusai/tobitate/1398874.htm

未来テクノロジー枠

<http://www.tobitate.mext.go.jp/program/tech/index.html>

▼トビタテ！留学JAPAN「日本代表プログラム」とは？

<http://www.tobitate.mext.go.jp/index.html>

意欲と能力ある全ての日本の若者の、海外留学を支援する国家プロジェクトを象徴するプログラムで、「給付型返済不要」の留学奨学金です。

【トビタテ！留学JAPAN「日本代表プログラム」のメリット】

1. 給付型なので返済不要
2. 自分の意向に応じて、自由な留学計画（目的・地域など）の設計が可能
3. 長期の留学も支援対象（詳しくはホームページの募集要項を確認ください）

- 高校生コース：14日～3か月、平均支給金額50万程度
※地域と期間によって異なります。

- 大学生コース：28日～2年間 平均支給金額150万程度
※地域と期間によって異なります。

【留学形式の例】

1. 海外学校、サマーキャンプでの学修
2. 海外企業へのインターンシップ
3. 調査・フィールドワーク
4. 実地研修
5. 研究 等

▼詳しくはHPにてご案内しておりますのでご覧ください。

高校生コース

<http://www.tobitate.mext.go.jp/hs/program/tech/index.html>

応募期間：2017年10月～2018年2月1日

結果発表：2018年5月結果通知

留学開始：2018年7月以降

大学生コース

<http://www.tobitate.mext.go.jp/program/tech/index.html>

応募期間：2017年12月～2018年3月2日

結果発表：2018年6月結果通知

留学開始：2018年8月以降

多くの学生様のチャレンジを心よりお待ちしております。
