

## U-16プログラミングコンテストとは？

U-16プログラミングコンテストは、パソコンやプログラミングが好きな16歳以下の学生の皆さんに、ITに対する興味を深めてもらい、将来のITエンジニア養成につなぐことを目的として開催しています。

山梨大会では、パソコンやプログラミング操作を通して、モノづくりの魅力や楽しさに触れてもらう機会として、今年で4回目を迎えます。

U16は旭川から始まり和歌山、愛媛と全国で開催し、注目されているイベントとなっています。

山梨大会では、より多くのお子様がプログラミングを通して、楽しさ、学び、豊かな経験をしてもらいたいと実行委員会一同、こころよりお待ちしております。

参加対象者

小学生～高校1  
年生まで

開催日 2022.12.11(日)

開始13:00～(12:30受付)

コンテスト会場

山梨県立甲府工業高等学校 専攻科

〒400-0026 山梨県甲府市塩部 2-9-1

締切

2022.11.30(水)

コンテストの内容

競技部門



←過去のコンテストはこちらからご確認ください

碁盤目フィールドの上で参加者が作成したプログラム同士を戦わせる対戦型ゲームプラットフォーム (Chaser) を使用します。予選は主催者が用意したプログラムと対戦させ、点数を競います。

点数上位12名による決勝はトーナメント戦によって勝者を決定します。

※1. プログラムで使用できる命令は4命令×4方向の16種類。

※2. プログラム作成に必要な基礎知識は事前講習会で学べます。



作品部門

自由に作成したデジタル作品を審査員が評価します。

- マイコン (IchigoJam、スクーミーなど) プログラミング
- Scratch
- スマートフォン向けプログラム
- Webコンテンツ (Webページ、Webサイト)
- その他、プログラムを用いた作品

コンテスト/事前講習会へのお申込みは  
QRコードからどうぞ→→→



事前講習会(競技部門)：10月15日(土)開催

- 競技部門・作品部門参加者を対象として、プログラミングの講習会を実施します。
- 講習会後は、参加者がプログラムに関する質問をサポートします。

裏面を  
ご覧下さい。

主催：U-16山梨プログラミングコンテスト実行委員会  
(事務局 NPO法人山梨ICT&コンタクト支援センター)

共催：山梨県高等学校教育研究会工業教育部会

後援：経済産業省関東経済産業局/山梨県/山梨県教育委員会/甲府市

甲府市教育委員会/甲斐市教育委員会/笛吹市教育委員会/甲府商工会議所

NPO法人ITジュニア育成交流協会/山梨大学/山梨県立大学/山梨英和大学

山梨学院大学/サンテクノカレッジ/山梨放送/山梨日日新聞/テレビ山梨/エフエム富士

お問い合わせ窓口



山梨 NPO 法人  
山梨 ICT&コンタクト支援センター

U-16山梨プログラミングコンテスト実行委員会  
山梨県甲府市丸の内2-8-3 丸和ビル3階  
yict@ccw.co.jp  
050-5561-2675

# (競技部門) 事前講習会

受講対象者 小学4年生～高校1年生

会場 山梨県立甲府工業高等学校専攻科（オンライン受講も可能）

受講料 無料

開講日時 10月15日（土）13:00～16:00

集合時間 12:30

募集人数 20名

申込期限 10月10日（月）

講座内容 対戦型プログラムツール「CHaser旭川版」の講習。3時間程度の学習で、誰でも習得可能です。

USBメモリ  
持参のお願い

USB2.0以上、  
容量4GB以上

## 1. 事前講習会「U-16山梨プログラミングコンテストのためのプログラミング勉強会」受講申込用紙

参加講習	競技部門		
ふりがな			
氏名		年齢 (生年月日)	才 (昭・平 年 月 日)
住所	〒 -		
電話番号	( ) -	Emailアドレス	
学校	(記入例: ○○小学校□年)		

## 2. 「U-16山梨プログラミングコンテスト」参加応募用紙

参加部門	競技部門	・	作品部門	※いづれかに○を
------	------	---	------	----------

※ 作品部門応募の方には、作品添付方法等、別途ご連絡差し上げます。

- ご記入頂いた個人情報に関しましては、次の目的の範囲内で利用させて頂きます。  
1.本講座のお申込みの確認及び運営のため。 2.今後のイベント運営の参考及びご案内のために。  
3.申込人数が少ない場合、講座を開講しないことがありますので、ご了承下さい。  
(中止の際は、お申込み頂いた方へ個別にご連絡致します。)

QRコード

右のQRコードからお申込みすることができます。  
必要事項をご入力ください。



FAX

FAXでお申し込みを希望される場合は上記の欄に記入の上、お送りください。  
FAX番号：055-225-6400

メール

メールでお申込みを希望される場合、以下のタイトルと必要項目を記載しメールをお送り下さい。  
(タイトル) プログラミング事前講習会 参加申込又は プログラミングコンテスト 参加応募申込  
必要事項：参加講習会（参加部門）、氏名（ふりがな）、性別、年齢（生年月日）、住所、  
電話番号、E-mail アドレス、学校（学年）  
お申込みメールアドレス：yict@ccw.co.jp

※3日以内に事務局から連絡が無い場合はお申し込みが正しく届いていない可能性がございます。  
大変お手数ですが050-5561-2675までお問い合わせ下さい。