

報道関係者各位

2018年 1月10日

小学生も使えるプログラミング言語「Scratch」を使って オリジナルゲームを作る連続講座が ギャラクシティで開催



東京都足立区(区長: 近藤 やよい)の体験型複合施設「ギャラクシティ」(東京都足立区栗原、館長: 黒川 和男)では、1月13日(土)より、小学生でも簡単に使えるビジュアルプログラミング言語「Scratch」を用いた、子ども向けのゲームづくり講座「きみもゲームクリエイター! ~冬の連続講座~」を開講します。

本講座では子どもたちの大好きなゲーム、その仕組みや表現について学びます。講師にはNPO法人国際ゲーム開発者協会日本より高橋勝輝理事を招き、プログラミング言語の基本からスタートし、「シューティングゲーム」「ドライブゲーム」など複数のジャンルのゲームをつくっていき、最終回には各自の好きなテーマでオリジナルゲームを制作します。日ごろは遊んで楽しむだけのゲームも、その構造や制作過程など、学校では体験することのできない学びを通し、プログラミングの楽しさや奥深さに出会うことができます。

この講座で使用するビジュアルプログラミング言語「Scratch」とはMITメディアラボが開発したもので、画面の中にあるキャラクターを、ブロックの形をした命令パネルをくみ上げていくことで、動かしたり、回したり、小さくしたり大きくしたりできます。ブロックを組み替えればすぐに画面のキャラクターに動きが反映され、それぞれのブロックが持つ意味がダイレクトに伝わります。現在では子ども向けのプログラミング教室の教材として、多くの教育現場で導入されています。

本イベントを是非多くの方々に知っていただきたく、記事掲載および取材のご検討をいただければ幸いです。

■きみもゲームクリエイター! ~冬の連続講座~

【日 時】各日14:00~16:00

- ①1月13日(土)「Scratchの基本」
- ②1月27日(土)「シューティングゲームをつくろう」
- ③2月10日(土)「ドライブゲームをつくろう」
- ④2月24日(土)「音楽をつくろう」
- ⑤3月3日(土)「格闘ゲームをつくろう」
- ⑥3月10日(土)「自分のゲームをつくってみよう」

【講 師】高橋勝輝(NPO法人国際ゲーム開発者協会日本 理事/ギャラクシティ「Gがくえん」パソコンゲーム部講師)

【場 所】ギャラクシティ ものづくりガレージ

【対 象】小学生

【定 員】16名

【参加費】1,500円(全6回/初回一括払い)

※連続講座参加申込受付は終了しています

■ギャラクシティ



都市化や核家族化の進行、家庭や地域の教育力の低下、子ども自身が遊びや実体験を通して学んでいく場所や機会の減少など、子どもを取り巻く状況は大きく変化しています。このような状況の下、東京都足立区は「たくましく生き抜く力を育む」を基本理念に教育・子育て環境の一層の充実を図る一環として、総工費21億円をかけ、大学や区民、区内の小学生の協力を得て、2013年4月に「ギャラクシティ」をリニューアルオープンしました。ギャラクシティは遊びながら学べる「エデュテインメント(教育+娯楽)」、希少性のある体験、子どもを中心に地域全体に広げる「多世代の参画」をキーワードに、遊びや体験を通して、子どもたちが夢やチャレンジ精神を育み、学ぶ力や社会に対応する能力を身につけることができる都内随一の施設を目指しています。

お問い合わせ、取材のお申し込み、画像使用に関するご要望は下記までお願いいたします。

■報道関係の方

ギャラクシティ 広報担当 齋藤・相澤・新沼 / TEL: 03-5242-8162 FAX: 03-5242-8165

■一般の方(本プログラムに関するお問い合わせ)

ギャラクシティ総合窓口 TEL: 03-5242-8161

ギャラクシティホームページ URL: <http://www.galaxcity.jp/>

【ギャラクシティ施設概要】

住所・TEL・アクセス	〒123-0842 東京都足立区栗原1-3-1 TEL. 03-5242-8161 ○首都高速三郷線加平ICから約4.2km ○東武スカイツリーライン西新井駅東口から徒歩3分
入館料	無料 ※まるちたいけんドーム(プラネタリウム)観覧料: 大人500円、小中高生100円、未就学児無料(座席使用の場合は100円) *年間パスポート 大人1,500円、小中高生300円 *1日券 大人800円、小中高生160円
営業時間	9:00~21:30 (こども体験エリアは18:00まで) ※プラネタリウムの投影スケジュールについてはホームページまたはお電話でご確認ください。
休館日	毎月第2月曜日(祝日の際はその翌日)、元日※夏休みは無休。 ※1・3・9月に連続休館いたします。
駐車場	60台 ※30分ごとに100円

<ご注意> イベント内容は変更される場合がございます。事前にホームページでご確認いただくかお問い合わせください。