①12月6日(土)

描いた絵が動き出す?プログラミングアート (in日本大学文理学部)

プログラミング言語「ビスケット」を使って、描いた絵が動き出す世界を作り出そう!床の上にタブレットを並べて、みんなで一緒に身体も動かしながら、こころも"はずむ"プログラミング×アート体験。

【時間】①午後1時~1時50分②午後2時10分~3時

【対象】 小学1年生~小学2年生とその保護者1名

【定員】各回20組40名

【講座時間】50分【参加費】無料

【応募期間】11月17日(月)~

11月25日(火)午後1時まで

【当選通知】11月28日(金)まで

【持ち物】筆記用具・飲み物・上履き 講師:渡辺 勇士氏(日本大学文理学部 助教)

※会場は日本大学文理学部内SSGC

ダンスルーム(世田谷区桜上水3-25-40)



② 12月13日(土)

作って発見!かたちと数のヒミツ (in日本大学文理学部)

ポリドロン(図形学習キット)を使って様々な立体を作りながら、 かたちと数の不思議な関係を発見しよう!面、辺、頂点の関係を 自分の手で確かめ、図形の面白さに触れてみませんか?

【時間】①午前10時~11時②午前11時30分~12時30分

【対象】小学1年生~小学3年生とその保護者1名

【定員】各回5組10名

【講座時間】60分【参加費】無料

【応募期間】11月17日(月)~

11月25日(火)午後1時まで

【当選通知】11月28日(金)まで

【持ち物】筆記用具・飲み物

講師: 大野 晋司氏(日本大学文理学部 准教授)

※会場は日本大学文理学部内 本館 1階

ラーニングコモンズ (世田谷区桜上水3-25-40)



申込

不要

③ 12月20日(土)

ブロッコリーから 遺伝子を取り出してみよう!

教育総合センターメッセの体験企画!身近な食べ物から、自分の手で遺伝子を取り出そう!普段見たことのない白いものが、体をつくる設計図なんて知ってた?自分の体の中のことをもっと知りたくなるキッカケに。一緒に楽しく学びましょう!

【時間】 午前10時~11時45分のいつでも

【対象】どなたでも(未就学児は保護者同伴)

【定員】実験試料が無くなり次第終了となります。

【体験時間】15分程度【参加費】無料

【申込不要】当日会場へお越しください。

【持ち物】筆記用具・飲み物

協力先:東京医療保健大学



④ 12月20日(土) ロボットプログラミング &操縦体験会

プログラミング教育で人気のロボット、「mBot」や「Codey Rocky」をプログラミングで操作してみよう。ロボットの向きが変わると、右と左も変わる。自分の思い通りに操作ができるかな?

【時間】午後1時~4時

【対象】どなたでも(未就学児は保護者同伴)

【定員】なし

【体験時間】15分程度【参加費】無料

【申込不要】当日会場へお越しください。

【持ち物】なし

協力先:ハツメイカー研究所&DOHSCHOOL



【ワークショップお申し込み方法】

応募フォームでの申し込みになります。下の二次元コードからSTEAM教育講座のHPに

移りますので、ご希望の講座内容をご確認いただきお申し込み下さい。

※世田谷区ホームページ内の検索窓から「STEAM教育講座」で検索し、表示された

STEAM教育講座のページからでもお申し込みいただけます。

※対象につきましては、区内在住または在園・在学の方のみとなります。



Q STEAM 教育講座

検索



【ワークショップのお問い合わせ先】

教育総合センター事業推進担当課

TEL:03-6453-1536 受付時間 8:30 ~ 17:00 (土日祝日・年末年始は除く) 所在地 〒154-0023 世田谷区若林 5-38-1



⑤ 12月26日(金)·27日(土) 東京学芸大学附属高スーパーサイエンス教室

高校生のお兄さんやお姉さんの指導のもと、色々な楽しい実験や工作を体験できます。「色の魔法実験!ペンの秘密を探れ」「オリジナルせっけんを作ろう!」「雪のような白い結晶を作ってみよう!」「あったかカイロのひみつ!ぽかぽか実験」の4つを体験します。(内容変更の場合有り)

【時間】①26日(金)午後1時30分~3時 ②27日(土)午前10時30分~正午

【対象】小学4年生~小学6年生

【定員】各日24名

【講座時間】90分【参加費】無料

【応募期間】11月24日(月·振休)~

12月2日(火)午後1時まで

【当選通知】12月5日(金)まで 【持ち物】筆記用具・飲み物

協力先:東京学芸大学附属高等学校



⑥ 12月27日(土) 光る街を作ろう!

ある不思議な絵の具を使って、建物、公園、車、花、お散歩している 犬など、自分の好きなものをダイナミックに描こう。最後はライト を使い、暗がりに浮き上がる「光る街」を楽しもう!

【時間】午後2時~3時30分

【対象】5歳児(年長)~小学2年生とその保護者1名

【定員】12組24名

【講座時間】90分【材料費】500円(税込) 【応募期間】11月24日(月·振休)~

12月2日(火)午後1時まで

【当選通知】12月5日(金)まで

【持ち物】筆記用具・飲み物 ※汚れても良い服装

講師: しげおか のぶこ氏(STUDIO pippi)



參加費

⇒▶教育総合センターメッセ開催 ■∈

開催日時: 12月20日(土)午前10時~午後4時

今年も、教育総合センターメッセの時期がやってきました。 教育総合センターを拠点に進める教育に関わる 様々なプログラムをご用意しています! 教育総合センターでは、どんなことをやっているのか、 どんな場所なのか、

この機会にぜひ体験しに来てください!

対 象:どなたでも参加できます! ※-部、事前申込が必要です。

実施内容:運動遊びやアート・プログラミング体験、科学実験、

(予定) 大学生との交流遊び、ドローンで釣り体験など。

また、スタンプラリーもあるよ!

※ホームページにて情報は随時更新していきます。



教育総合センター メッセ HP











