

As of 13, Aug.

※プログラムはNo.14を除き、個別または少人数参加形式です。

オンリーワン体験スクール2013秋 体験プログラム一覧 (1/2)					
No	プログラ名称	関連分野	目安時間	プログラム内容	ご参加留意点
1	驚異のアリ社会！高度なアリの暮らし観察体験	昆虫	30分	普段は目にする事のない地中でのアリの生態を、特殊なケースを使い数百匹のアリを観察することで学びます。アリ社会の驚異のメカニズムを体感でき、昆虫博士を目指したい子どもたちにとっては必見です。アリは大変家族を大事にする昆虫であり、お互いの役割を尊重し合いながら生活しています。是非親子でご参加頂きたいプログラムの一つです。	
2	最先端のモノづくりに挑戦！3Dプリンターデザイン体験	デザイン工作	60分	今話題の3Dプリンターを使ったモノづくりデザイン体験です。子どもたちが思い描くデザインイメージを、最新のデジタル技術を用いてオリジナル・グッズにします。子どもたちの持つ創造性を実態のあるモノとして簡単にアウトプットできる21世紀のモノづくりが、そこまで来ています。子どもたちの将来において常識となる一つの仕事要素かもしれません。	
3	君も今日からプログラマー！ゲーム開発体験	ICT プログラミング	60分	Scratchという簡単なプログラミング言語を使い、ゲーム開発を行います。開発したゲームはインターネット上にアップロードし、自宅で遊ぶこともできます。スマホを使えば斬新なアイデアを誰でも直ぐに試すことができる時代です。この体験はスマホアプリ開発にもつながります。プログラム作りに興味のある子どもたち必須です。	
4	オリジナル惑星をつくろう！惑星づくり体験	デザイン工作	30分	カメラで撮った写真を模様にして、子どもたちの持つ創造性を生かした3DCG惑星づくり体験です。パソコンでデザインした惑星を印刷してペーパークラフトにすることができます。デジタル技術とアナログ技術が融合した新しいモノづくりがここに 있습니다。	
5	子どもは誰でもアーティスト！写真でピカソ体験	写真アート	60分	子どもたちが自由に撮影した写真を使ってオリジナル写真集を作り、素直に自分を表現する方法を体験します。子どもたちのもつ無垢で無限の創造性を引き出すお手伝いを、現役プロカメラマンでもある写真セラピストが行います。	フィンガーペインティング（絵具使用）を行いますので、お子さんの服装にご配慮ください。（簡易的なエプロンなどご持参頂いても結構です。）
6	未来の畑「植物工場」を作ろう！水耕栽培キット作り体験	工作	60分	ペットボトルを加工して、簡易的な水耕栽培キットづくりを行います。詳細については、現在調整中です。	

オンリーワン体験スクール2013秋 体験プログラム一覧 (2/2)

No	プログラ名称	関連分野	目安時間	プログラム内容	ご参加留意点
7	素敵なお絵かき&エクササイズ体験	体操アート	60分	講師との対話・共同型のワーク（お絵描と体を動かすエクササイズや演技）を通じて、好きなことや得意なことに気づく方法を体験します。お子さん自身の肯定感を高めることや、保護者の方がお子さんの自信の芽を育めるような気づきの促進を行うことを目的としています。	対象：小2～小3年生 前提：親子で参加
8	香りのチカラで健康増進！アロマコーディネータ体験	その他	30分	香りには脳の活性化、健康増進などの作用があります。今注目のバスボール作成など、アロマコーディネータの仕事体験します。	
9	家具づくりに挑戦！天然無垢の素材を用いた木工体験	木工工作	60分	木材加工の職人さんによる木工教室です。モノ作りを通じて、昔から伝わる日本の木工技術を学びます。	
10	目指せロボット開発者！マイコンカー体験	電子工作	30分	マイコンプログラミングとラジコンカー調整を見学（体験）して、実際にマイコンカーを走らせます。	
11	エレクトロニクス設計の基礎が身に付く！ハンダ工作体験	電子工作	30分	ハンダコテを使った電子工作の入門編です。オシロスコープで電気信号を観察して電子回路を学びます。	安全には最前の注意を払いますが、ハンダコテの先端は金属を溶かすため熱くなることを考慮下さい。
12	君が開発リーダー！チーム段取り力体験	段取り力	60分	新しいことを始めるための段取り力を身に付ける体験です。キッズ・プロジェクトマネジメントでやりたいことを整理し、チャレンジ精神を高めます。	
13	きみが主演！演劇の要素を使って、隠された感性表出体験	演劇アート	30分	体を動かしながら自分を表現する方法を体験します。お芝居の作・演出を手掛けてきた専門家が、演劇の要素を用いて楽しく教えます。	動きやすい服装・運動靴でご参加願います。
14	テレビ東京スタジオ見学	—	45分	主に映像施設、照明施設、放送施設を見学できます。各グループ最大10名程度の定員を予定しています。（※現在調整中のため、実施されない場合がございます。ご了承ください。）	このプログラムのみ、集団（最大10名程度）による体験となります。