

令和6年11月7日

「スライムマイスター養成講座（初級）」を開催

【本件のポイント】

- スライムに関する化学の知識と小さな子ども達への指導方法を学ぶ講座。
- スライムマイスターの認定を受けると、サイエンス・コミュニケーターとして、子ども達に科学の楽しさを伝える各種イベントや実験教室で活動できる。
- 今回で19回目。これまでに約200名がスライムマイスターの認定を受け、地域で活躍している。



【概要】

山形大学 SCITA センターでは、子どもたちに科学の楽しさを伝えるサイエンス・コミュニケーター「スライムマイスター」を平成21年度から養成しています。11月30日（土）に、山形大学小白川キャンパス基盤教育3号館331室において開催する「スライムマイスター養成講座」では、子どもたちに人気のスライムの原理や科学知識、作成方法、子どもたちへの指導方法を修得します。すべての講座を受講した方は、スライムマイスター（初級）に認定され『科学の花咲かせ隊』※隊員として、地域のイベントやボランティアで科学の不思議や面白さを伝える活動を行います。

「スライムマイスター」は、子どもたちの科学への興味を深めるために、スライムを通して理科離れに歯止めをかけようと、やまがた『科学の花咲く』プロジェクトが養成しているもので、講座の開催は今回で19回目を迎えます。今まで約200名がスライムマイスターに認定されています。

【講座内容】

- 開催日時：令和6年11月30日（土）9時～16時10分
開催場所：山形大学基盤教育3号館331室（山形市小白川町1丁目4-12 山形大学小白川キャンパス）
講座内容：山形大学 SCITA センタースタッフとやまがた『科学の花咲かせ隊』※スライムマイスターがスライムを使って科学の不思議や面白さ、科学技術を伝える指導者を養成するための講座を開催します。
- ①「基礎講座」
スライムの基本を学びます。
 - ②「実験安全講座」
実験で使用する化学薬品の毒性、取り扱いを学びます。
 - ③「実験指導講座」
子どもへの指導方法、指導上の注意点を学びます。
 - ④「実験講座」
実際に各種のスライムの作成法を学びます。
 - ⑤「指導実施講座」
実際のイベントに参加します。

【申込方法等】チラシの裏面の申込書より11月22日までに申し込んで下さい。（定員20名/応募多数の場合抽選）

※ SCITA センターでは、「科学の花咲く」プロジェクトとして、科学が文化として地域社会に根付くよう県内各地域、各分野の大学、科学館、研究機関、教育関係者などの連携による科学技術理解の活動充実や活発化、サイエンス・コミュニケーター養成をすすめています。養成されたサイエンス・コミュニケーター（スライムマイスター、クラゲマイスター、蔵王マイスター、月山マイスター）たちは、『科学の花咲かせ隊』として地域や家庭で科学の不思議さや面白さを教えるイベント等で活躍しています。

お問い合わせ
山形大学 SCITA センター（岩井）
電話 023-628-4506

スライムマイスター 養成講座(初級)のご案内

スライムマイスター養成講座(初級)とは?

スライムに関する化学の知識と小さな子どもたちへの指導方法を学び、スライムの楽しみ方をみんなに教えるのがスライムマイスター(初級)です。地域のイベントや、ショッピングモールで指導したり、一緒に遊んだり、地域のボランティアとして活動してみませんか?子どもの「できた!」笑顔にたくさん出逢える活動です。スライムに興味がある方はもちろん、子どもが好きな方もぜひご参加ください!

日時

2024年

11月30日(土) 9:00-16:10

- 申込み受付期間:10月18日(金)正午~11月22日(金)正午
- 会場:山形大学小白川キャンパス基盤教育3号館 331室
および各イベント実施会場(下記記載)
- 受講要件:高校生以上
- 定員:20名(応募者多数の場合は抽選になります)
- 受講料:700円(テキスト代・傷害保険料)
- 申込み方法:裏面受講申込書をご提出ください(メール、QRコード、FAX対応可)



11月30日(土)

時間	講座名	講座内容
9:10-9:20	やまがた『科学の花咲く』プロジェクトについて	
9:20-10:20	基礎講座	スライムとは?
10:20-11:00	化学実験安全講座	実験で使用する化学薬品の毒性、取扱方法
11:10-11:40	実験指導講座	子どもへの指導法及び注意点
12:40-16:10	実験講座	のび~るスライム、スライム風船他

※指導実施講座(初級スライムマイスターの取得には下記イベントに1回以上の参加が必須となります)

開催予定日	イベント名	イベント会場
12月1日(日)	みんなで楽しむスライム実験2024後期	山形県産業科学館
12月8日(日)	科学で東北を盛り上げ隊!@石巻	遊楽館(石巻市)
1月12日(日)	みんなで楽しむスライム実験2024後期	山形県産業科学館

2024年度
スライムイベント

やまがた『科学の花咲く』プロジェクト事務局

〒990-8560 山形市小白川町一丁目4-12 山形大学SCITAセンター
TEL: (023)628-4506 FAX: (023)628-4517
E-mail :kagaku-scita@sci.kj.yamagata-u.ac.jp
※ SCITAセンターHPは編集中の為、
<http://yu-steam.amebaownd.com/>でご確認いただけます

申込みQRコード



お問い合わせ

スライムマイスター 養成講座(初級)受講申込書

申込受付期間

2024年10月18日(金)正午～11月22日(金)正午

ふりがな 氏名	性別	生年月日	所属機関・職名
		年 月 日	
住所		連絡先	
〒		Tel.	
		FAX	
		E-mail	

応募動機・マイスターを取得したらやってみたいこと

今回の養成講座は何で知りましたか
市報、フリーペーパー、知り合いの紹介 など

スライムって何だろう？
ちょっと勉強してみたい！
自分の子どもに教えたい！
子どもの笑顔を見るのが好き！
という方も大歓迎です！！

※11/30(土)の講座終了後、指導実施講座(スライムイベント表面記載)に参加し、「マイスター活動報告書」を提出して頂きます。11/30の養成講座の受講・スライムのイベントに5回以上参加・活動報告書を提出した方は「スライムマイスター上級」の受講資格を取得できます。

お問い合わせ

やまがた『科学の花咲く』プロジェクト事務局

〒990-8560 山形市小白川町一丁目4-12 山形大学SCITAセンター
TEL:(023)628-4506 FAX:(023)628-4517
E-mail :kagaku-scita@sci.ki.yamagata-u.ac.jp