日立理科クラブ「理数アカデミー」受講生募集

2022 年 4 月 1 日 「日立理科クラブ」事務局

1 概　　要

日立理科クラブでは、理数系に興味と関心のある日立市内及び近郊の小中学生を対象に、「理数アカデミー」を実施しています。小学 6 年、中学 1、2 年生を対象に理科クラス、算数・数学クラスを開講し、実験や工作、演習を通じて楽しみながら学びます。また、自由研究コースは小学 6～中学 3 年生で、理科クラス又は算数・数学クラスの受講者又は受講経験者が対象です。

2 募集要項

①市内に在住又は市内の学校に通学する理科や算数・数学が大好きな小中学生。
　理科、算数・数学クラスの募集人員は各学年 15 名程度で、学年別のクラス編成。
②教育プラザ 2 階（地図参照）で原則毎月第 3 日曜日（家庭の日）に年間 13 回開講。
　各クラスの開講時間は右表の通り。理科、算数・数学のダブル受講大歓迎。
③自由研究コースの募集人員は全体で 15 名程度。既に理科クラス又は算数・数学クラスの受講済みの小学 6 年～中学 3 年生。日程は担当講師と個別に調整可です。
④年間の教材費として、理科クラス 5,000 円、算数・数学クラス 4,000 円、自由研究コース 5,000 円を入校式の日（5/15）に徴収します。

クラス	開講時間	小 6	中 1	中 2	中 3
理科 算数・数学	9:00～12:00	理科	数学	理科	―
	13:00～16:00	算数	理科	数学	―
自由研究	5 月中旬から（担当講師と個別に日程調整して実施）				
	主なﾃｰﾏ例:3D ﾌﾟﾘﾝﾀ/植物工場/動物の動き/光ｴﾈﾙｷﾞｰ利用/情報通信/他（自主提案ﾃｰﾏも大歓迎です）				

3 申込みについて

①申込方法:担任の先生を通じて、各学校より申し込みください。
②申込締切:2022 年 4 月 22 日（金）
　申込者多数の場合は抽選となります。
③問合せ先:

「理数アカデミー全般」	「理科クラス」	「算数・数学クラス」	「自由研究コース」
日立理科クラブ事務局 電話/FAX:0294-24-3104 hsc-rikakurabu@net1.jway.ne.jp HP:http://hitachi-rika.sakura.ne.jp	担当:鈴置　昭 電話:090-6128-6346 suzuokiaki0613@yahoo.co.jp	担当:宮寺　博 電話:080-2110-7285 h_miyade08@net1.jway.ne.jp	担当:金丸公春 電話:080-5450-2364 kkanemaru@nifty.com

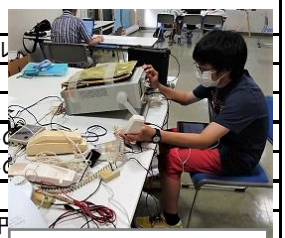
4 カリキュラム（予定）

No	月/日	理科クラス			算数・数学クラス			自由研究
		小学 6 年	中学 1 年	中学 2 年	小学 6 年	中学 1 年	中学 2 年	テーマ別
1	5/15(日)	合同入校式、講話、体験教室等（13:00～16:00）						
2	6/26（日）			原子、分子	算数検定に挑戦	数学検定ﾁｬﾚﾝｼﾞ	文章題を考える	
3	7/17(日)				分数	文字式の便利さ	わかり易い式に	
4	8/7(日)						書き方	
5	8/19(金)							
6	9/18(日)							
7	10/16(日)							
8	11/13(日)							
9	11/27(日)							
10	12/18(日)							
11	1/15(日)	外部講師による合同特別授業②(13:0						
12	2/19(日)	電気回路のしくみ	いろいろな力	ニュートンの三法則	中学数学準備			
13	3/12(日)	くらしの中の電気	鉄の船はなぜ浮かぶ	エネルギー利用	中学数学準備 2	資料の活用	実験データの	
		合同修了式、学習の総括等（13:00～14:00）						

理科授業

算数・数学授業

外部講師による特別授業


自由研究

下記申込書に必要事項を記入の上お申込みください

…… 切　取　り ……

2022 年度「理数アカデミー」申込書

申込先:担任の先生→日立市教育委員会指導課→「日立理科クラブ」　　締切:2022 年 4 月 22 日（金）

クラス	理科クラス　算数・数学クラス　自由研究コース　（希望クラスを◯で囲む、　複数受講可）				
氏名	ふりがな		性別	保護者氏名	
			男・女		
学校/学年	小・中学校	学年	生年月日	（西暦）　年　月　日	
自宅住所	〒		電話/FAX	固定:　携帯:	
			電子メール*		

注＊　オンライン授業のための電子メールアドレスをご記入ください。