

第14回

科学・ものづくり フェスタ @愛教大

入場
無料

2020 11月14日(土)
10:00~16:00

場所

愛知教育大学(刈谷市)
第一共通棟

対象

幼児、小・中学生、
高校生、一般

みんなで参加！
「科学実験」と「ものづくり」

- * おもしろ科学実験
- * ものづくり教室
- その他イベント多数

訪問科学実験のマスコット
「訪問科学実犬 ワンダーくん♂」

僕の名前はワンダーくん♂！
みんな、遊びに来てね！

愛教大公式マスコット
「愛教ちゃん」

愛教大公式マスコット
「エディ」

主 催



国立大学法人 愛知教育大学
科学・ものづくり教育推進センター
<http://www.step.aichi-edu.ac.jp>

本件に関するお問い合わせ

tel: 0566-26-2129

E-mail: info-step@m.auecc.aichi-edu.ac.jp

交通：知立駅、刈谷駅、日進駅から大学行きバスでご来場ください。
駐車場がありますので自家用車での来場もOKです。

事前予約が必要になります

お申し込みはこちらから！

愛知教育大学

検索



新型コロナウイルス対応のため、今年度の科学・ものづくりフェスタは、事前予約制など、例年と異なる方法で実施します。また、今後の状況によっては、中止とさせていただく場合がありますのでご了承ください。詳細は愛知教育大学ホームページをご確認ください。

「第14回 科学・ものづくりフェスタ@愛教大」プログラム

2020.11.14 (土) 10:00~16:00 (12時~13時は一斉休憩)

<会場> 愛知教育大学(刈谷市) 第一共通棟 1・2階

① 訪問科学実験わくわく

No.	記号	タイトル	分類	開催時間	対象(定員)	担当代表	場所(第一共通棟)
1	①-1	液体窒素と渦の不思議な世界	体験	①10:00-11:00 ②11:00-12:00 ③13:00-14:00 ④14:00-15:00 ⑤15:00-16:00	幼児~ (各回20名)	深田 ほか、大竹 悠	212
2	①-2	カラフルスライムをつくろう				請井 礼佳、川合 由芽	111
3	①-3	アニメの世界を体験しよう				林 紗映香	214
4	①-4	オレンジの皮と固まる水のひみつ				丸山 華愛	115
5	①-5	空飛ぶ工作&種の冒険&空気砲				野村 麻衣	211
6	①-6	食べられないけど人エイクラをつくろう				古橋 龍馬	112

② たのしいものづくり教室

(開催時間が2時間の実践があります。他の実践と重ならないようにご注意ください。)

No.	記号	タイトル	分類	開催時間	対象(定員)	担当代表	場所(第一共通棟)
7	②-1	木でつくるものづくり	製作	①10:00-12:00 ②13:00-15:00	小学3年生~ (各回15名)	磯部 征尊	204
8	②-2	形状記憶合金で熱エンジンをつくろう		①10:00-12:00 ②13:00-15:00	小学3年生~ (各回8名)	北村 一浩	205
9	②-3	3Dペンで遊ぼう		①10:00-12:00 ②13:00-15:00	小学3年生~ (各回5名)	北村 一浩	205
10	②-4	金属を溶かしてキーホルダータグづくり		①10:00-12:00	小学3年生~ (12名)	本多 満正	206
11	②-5	フルフル発電機をつくろう		①10:00-11:00 ②13:00-14:00 ③15:00-16:00	小学3年生~ (各回6名)	鎌田 敏之	206

③ 教材開発工房・教材創庫

No.	記号	タイトル	分類	開催時間	対象(定員)	担当代表	場所(第一共通棟)
12	③-1	サイエンス・アミューズメント・パーク	体験	①10:00-11:00 ②11:00-12:00 ③13:00-14:00 ④14:00-15:00 ⑤15:00-16:00	幼児~ (各回20名)	岩山 勉	213

④ 本学教職員の出展

No.	記号	タイトル	分類	開催時間	対象(定員)	担当代表	場所(第一共通棟)
13	④-1	ゲルをつくろう!	製作	①11:00-12:00 ②14:00-15:00	小学生~ (各回15名)	長 昌史	107
14	④-2	シャープ芯で錬金術師になろう				日野 和之	104
15	④-3	いろんなものでつくってあそぼう		①10:00-11:00 ②11:00-12:00 ③13:00-14:00	幼児~ (各回20名)	西野 雄一郎	209
16	④-4	正二十面体ストラップを作ろう		④14:00-15:00 ⑤15:00-16:00	小学生~ (各回20名)	小谷 健司	109
17	④-5	パッと理科! 化学マジックショー	体験	①10:00-11:00 ②13:00-14:00 ③15:00-16:00	小学生~ (各回20名)	戸谷 義明	207
18	④-6	南極のふしぎ			小学生~ (各回10名)	戸田 茂	103
19	④-7	3D宇宙シアター				幅 良統	108
20	④-8	霧箱で見る素粒子		①10:00-11:00 ②11:00-12:00 ③13:00-14:00 ④14:00-15:00 ⑤15:00-16:00	小学生~ (各回5名)	児玉 康一	202
21	④-9	マジックショー & マジック教室			小学生~ (各回20名)	向井 健人	203
22	④-10	目指せ! SDGsマスター☆				大鹿 聖公	208
23	④-11	つくってみよう! 葉脈標本			幼児~ (各回8名)	島田 知彦	113

⑤ 連携高等学校の出展

No.	記号	タイトル	分類	開催時間	対象(定員)	担当代表	場所(第一共通棟)
24	⑤-1	スーパーボールと偏光板シート	体験 製作	①10:00-11:00 ②11:00-12:00 ③13:00-14:00 ④14:00-15:00 ⑤15:00-16:00	小学生～ (各回15名)	愛知教育大学 附属高等学校	114
25	⑤-2	カラフルチタンと恐竜のタマゴ		①11:00-12:00 ②14:00-15:00 ③15:00-16:00	小学生～ (各回10名)	県立豊野高等学校	215
26	⑤-3	身近な素材で工作・体験！		①10:00-11:00 ②11:00-12:00 ③13:00-14:00 ④14:00-15:00 ⑤15:00-16:00	小学生～ (各回20名)	県立春日井高等学校	210

⑥ 連携研究所の出展

No.	記号	タイトル	分類	開催時間	対象(定員)	担当代表	場所(第一共通棟)
27	⑥-1	分子研バーチャル見学会	体験	①10:00-11:00 ②13:00-14:00 ③15:00-16:00	小学生～ (各回15名)	片柳英樹・岡野泰彬 (分子科学研究所)	105

* タイトル・内容等につきましては、都合により変更となる場合もありますので、あらかじめご了承下さい。

* 随時受付ブースにつきましては、1時間に10分程度の消毒時間を設けさせていただきます。

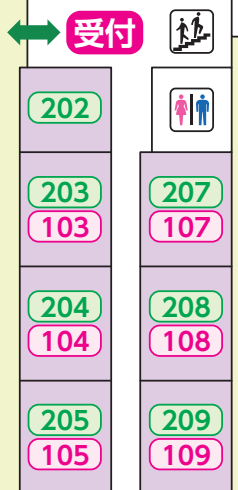
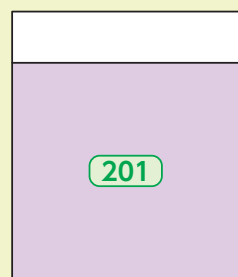
会場案内図



第一共通棟

お知らせ

当日は第一福利施設1F
に売店(11時～13時30分)が
ありますのでぜひご利用
ください。



休憩室：201
救護室：なんでも相談室
実施本部：111
205：2階の部屋番号
105：1階の部屋番号

↔ 出入り口
♂ ♀ トイレ
階段
エレベーター

大学生協

リフレッシュ
スペース

