

2024年度 津山高専公開講座
化学実験教室
「身のまわりのあんな化学こんな化学」
募集要項

1. 日 時

回	開催日	時間	内 容	受付期限
①	5月18日(土)	14:00～ 16:00	化学ってなに？ 化学を知る	5月8日(水) 17:00まで
②	6月29日(土)	14:00～ 16:00	どうして実験するの？ 物質の世界	6月14日(金) 17:00まで
③	10月26日(土)	14:00～ 16:00	化学がいっぱい 暮らしの化学	10月11日(金) 17:00まで
④	11月16日(土)	14:00～ 16:00	遊びと化学 おもちゃの化学	11月1日(金) 17:00まで
⑤	1月18日(土)	14:00～ 16:00	先生と化学 物質をつくる	1月6日(月) 17:00まで

2. 会 場 津山工業高等専門学校 化学実験室
(津山市沼624-1)

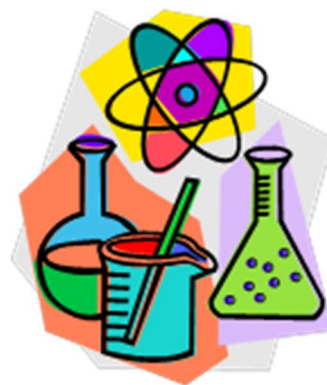
3. 対 象 小学4年生 ～ 中学3年生 と 保護者
※親子でも一人でも参加できます。友達どうしもOK。

4. 募集人数 各20名 (親子合計で40名)

5. 参加費 無 料

6. 趣旨・内容

私たちの暮らしは、化学によって支えられています。食べ物も着るものも、電化製品や自動車も、ありとあらゆるものが化学の力で生み出されているのです。この講座では、まさにその「食べもの着るもの」から始まって、身のまわりの様々なものに化学の目でせまります。意外な発見が待っていること、間違いなし！ 私たちと一緒に、暮らしの中にある化学を楽しみましょう。



7. 注意事項

白衣を着て、化学薬品や実験器具を使った化学の実験を行います。

危険防止のため、以下の点に注意して下さい。

① 履物について、つま先が出るもの、ヒールのあるもの、滑りやすいものは避けて下さい。

② 実験室内は飲食禁止です。

※講座中に撮影した写真や感想等を講座に関する報告書や広報等に使用し、ホームページに掲載することがありますのでご了承ください。

8. 申込方法

1) 公開講座「化学実験教室」申込登録サイトから申込みを行ってください。申込登録サイトへは、津山高専公開講座のホームページ (<https://www.tsuyama-ct.ac.jp/honkou/shisetsu/chiiki2016/citizen/lecture.html>) または、右の QR コードを読み込んでいただき、講座ごとにお申し込みください。

2) 受講希望者が定員を超えた場合は、抽選になります。受講の可否は、締切後1週間以内にメールにて通知します。メールが届かない場合はご連絡ください。

3) 申込後に参加できなくなった場合は、本校まで至急ご連絡ください。

4) 締切後でも募集定員に満たない場合は、申込みを受け付けることがあります。



9. 問合せ先

津山工業高等専門学校

地域共同テクノセンター（総務課総務係） 午前8時30分～午後5時

〒708-8509 津山市沼624-1

TEL:0868(24)8217 FAX:0868(24)8219 E-mail:rennkei@tsuyama-ct.ac.jp

10. 講師等

【講師】

津山工業高等専門学校 総合理工学科 先進科学系 准教授 廣木 一 亮(化学)

【アシスタント】

津山工業高等専門学校 全系横断演習(化学)に配属された3年生・4年生