

## 千葉県夢チャレンジ体験スクール



ふれて感じて考えて

この夏、夢に向かってチャレンジ!

## 科学・先端技術体験スクール(1日コース・2日コース)

7月26日(火)～8月24日(水) 県内33講座開催

## キャリア教育「しごと体験スクール」

8月16日(火)～8月19日(金)

(8月17日(水)、18日(木)の仕事体験は県内8講座開催)

## 申込方法

申込期間は6/11(土)～7/3(日)です

千葉県教育委員会ホームページ「千葉県夢チャレンジ体験スクール」に掲載してあるリンク「ちば電子申請サービス」からお申し込みください。

【お問合せ先 事務局】

〒260-8662 千葉市中央区市場町 1-1

千葉県教育庁教育振興部生涯学習課内「千葉県夢チャレンジ体験スクール事務局」

TEL 043-223-4167

E-mail kysho2@mz.pref.chiba.lg.jp



## ～当選された場合～

- 7月11日(月)以降、当選通知をメールで連絡します。  
※当日の詳細や持ち物など、メールを読んで準備をしてください。
- やむを得ず参加できなくなった場合のキャンセルは、事務局に御連絡ください。※実施日の7日前までです。

## ～当選されなかった場合～

- 7月8日(金)のうちにメールでお知らせします。  
※メール受信設定をお願いします。
- 実施日の4日前までは、繰り上げ当選のお知らせが届く可能性があります。

## 申し込む上での留意事項 ※保護者の方も一緒に御確認ください

- 参加者は千葉県内に在住または、千葉県内の学校に在学中・高校生です。
- 講座によっては参加費(材料費上限500円)が生じる場合があります。保険料は事務局負担。
- 応募多数の場合は、抽選となります。
- 応募の際は、1人ずつお申し込みください。
- 講座の一部参加(途中のみの参加)はできません。
- 新型コロナウイルス感染症の拡大状況等を踏まえ、開催を中止する場合があります。  
中止の場合は、応募締切前はホームページにて、応募締切後は当選者にメールにて、お知らせします。

## ツイッターを開設しています!

今後のお知らせ、活動の様子など、適宜発信します。

(昨年度の様子もご覧ください。)



## ちば子ども大学との連携スタート

小4～中3の方は、講座受講で、子ども大学の単位を認定します。詳しくはこちら →



# 科学・先端技術体験スクール(1日コース)

県内企業・研究機関で、科学のふしぎや先端技術を体験！

講座番号	期日	時間	実施機関【所在地】	対象	定員	テーマ(主な内容)
S1	7/26 (火)	9:30~ 16:00	県衛生研究所 医薬品・生活環境 研究室【千葉市】	高1~ 高3	6人	<b>温泉分析入門</b> 温泉に関する基礎的な知識の習得、簡単な分析の実習、機器を用いた温泉分析の見学を通して温泉や温泉分析について学習します。
S2	7/30 (土)	9:00~ 12:00	県環境研究センター 地質環境研究室 【千葉市】	中1~ 中3	15人	<b>地面の下はどうなっているの？</b> 地中から掘り出されたボーリングコアの観察や地下水の分析体験から千葉県の地層と地下水について学びます。
S3	8/2 (火)	13:00~ 14:30	県立中央博物館 【千葉市】	中1~ 中3	22人	<b>昆虫博士になろう！</b> 研究委員が普段行っている研究を体験します。身近な昆虫を観察して、名前を調べます。
S4	8/3 (水)	10:00~ 15:00	県農林総合研究センター 生物工学研究室 【千葉市】	中1~ 中3	5人	<b>植物の病気を診断してみよう</b> 病気になった植物の葉を顕微鏡で観察したり、遺伝子診断の方法を紹介したりします。
S5	8/3 (水)	13:30~ 16:30	県水産総合研究センター 【南房総市】	中1~ 中3	8人	<b>藻場の海藻を食べる魚たち</b> 藻場の調査方法、海藻を食べてしまう魚の利用方法を学びます。
S6	8/3 (水)	10:00~ 15:00	県環境研究センター 大気騒音振動研究室 【市原市】	中1~ 中3	8人	<b>音ってなんだろう？</b> 音の面白実験、騒音測定体験をします。
S7	8/5 (金)	11:00~ 11:50	クルック フィールズ 【木更津市】	中1~ 中3	20人	<b>人の暮らしと里山の生物について学ぼう</b> 人が生活するためになぜ里山環境が大切なのかを学びます。場内の水辺や森に棲む生き物を探しながら、人と自然の共生について理解を深めます。
S8	8/6 (土)	10:00~ 16:00	株式会社 MCC マネジメント 【松戸市】	中1~ 中3	48人	<b>医療を体験してみよう！</b> 薬に関する学習や、症状に対する作用機序について学びます。医師や薬剤師の体験を通して薬の理解を深めます。
S9	8/10 (水)	13:30~ 14:30	株式会社 ウェザーニュース 【千葉市】 ※オンラインで実施	中1~ 中2	10人	<b>ソラミヨ教室</b> ・頭の上で変化している雲の動きに着目し、ゲリラ豪雨から身を守るためのソラミヨ学習をしてみよう！ ・気象に関するしごとの紹介
S10	8/16 (火)	10:00~ 12:00	県立中央博物館 分館海の博物館 【勝浦市】	中1~ 中3	8人	<b>海藻を知ろう</b> 私たちが食用とするノリやワカメなどの仲間「海藻」について、おしば標本作りなどを通して学びます。
S11	8/24 (水)	13:00~ 16:00	出光興産株式会社 次世代技術研究所 【袖ヶ浦市】	中1~ 中3	5人	<b>実験体験</b> 研究所にて実験を行います。身近なものを分析機器で評価します。
S12	8/24 (水)	9:30~ 12:00	東葛テクノプラザ 【柏市】	高1~ 高3	6人	試験・分析室見学、試験機器実演など



県環境研究センター  
地質環境研究室



東葛テクノプラザ



県農林総合研究センター

# 科学・先端技術体験スクール(2日コース)

県内企業・研究機関で、科学のふしぎや先端技術を体験！

※2日とも参加できる方のみ



講座番号	期日	時間	実施機関【所在地】	対象	定員	テーマ（主な内容）
S13	(1日目) 7/28 (木) (2日目) 7/29 (金)	(1日目) 10:00~ 16:00 (2日目) 10:00~ 16:00	(1日目) (独)製品評価技術 基盤機構 【木更津市】 (2日目) かずさDNA研究所 【木更津市】	中1~ 高3	10人	(1日目) 微生物顕微鏡を使った観察、施設見学など を行います。 (2日目) 食肉のDNA鑑定実験とDNA解析機器な どの見学を行います。
S14	(1日目) 8/4 (木) (2日目) 8/5 (金)	(1日目) 10:00~ 16:00 (2日目) 10:00~ 12:00	千葉大学環境健康 フィールド科学 センター【柏市】	中1~ 中3	10人	植物工場や高度化セル成型苗生産利用シス テムを見学し、鉢花生産、ブドウやナシの 収穫や出荷調整、養液栽培などの体験をし ます。
S15	(1日目) 7/26 (火) (2日目) 7/27 (水)	(1日目) 10:00~ 15:00 (2日目) 10:00~ 15:00	日本ベルパーツ 株式会社【八千代市】	高1~ 高3	5人	工場見学、プリンタ用ローラの製造体験を とあして金属材料の特性評価試験や加工技 術を学びます。



かずさDNA研究所



千葉大学環境健康フィールド科学センター



## 科学・先端技術体験スクールのアンケート結果

- 問1 活動は楽しかったですか。
- |          |     |        |
|----------|-----|--------|
| とても面白かった | 81% | } 100% |
| 面白かった    | 19% |        |
- 問2 科学技術や理科に対する興味・関心が高まりましたか。
- |         |     |        |
|---------|-----|--------|
| とても高まった | 31% | } 100% |
| 高まった    | 69% |        |
- 問3 また参加したいと思いますか。
- |               |     |        |
|---------------|-----|--------|
| 参加したい         | 68% | } 100% |
| どちらかといえば参加したい | 32% |        |

# 「しごと体験スクール」(4日コース)

(対象:中学生・高校生)

様々な職種のしごとを体験できます！

8月16日(火)	8月17日(水)	8月18日(木)	8月19日(金)
<b>体験前研修</b> ・チームワークゲーム ・取材のコツ ・マナーの基本 会場 総合教育センター【千葉市】	<b>体験1日目</b> 企業別に就業体験を行います。 (日帰り) ※場所・時間等は、下表のとおりです。	<b>体験2日目</b>	<b>体験後研修</b> ・伝わる文章の書き方 ・伝わる発表の仕方 ・成果発表会 会場 敬愛大学【千葉市】

コース	企業名	所在地	時間	対象	定員	主な体験内容
A	毎日新聞千葉支局	千葉市	(体験1日目) 10:00~12:30 (体験2日目) 9:30~11:30	中1~ 中3	3人	取材をして記事を書き、紙面を作って発行する新聞社の仕事について学びます。
B	ホテル ポートプラザちば	千葉市	(体験1日目) 9:30~15:30 (体験2日目) 9:30~15:30	高1~ 高3	3人	見学・体験を通して、お客様に喜んでいただくために一丸となっている職場の従業員にふれ、協力して仕事をする楽しさや難しさ、達成感を伝えていきます。
C	横浜税関千葉税関支署	千葉市	(体験1日目) 13:30~16:00	高1~ 高2	12人	違法薬物の密輸阻止を目的とした税関業務が体験できます。
D	(体験1日目) 株式会社JALスカイ (体験2日目) 東京税関成田税関支署	成田市	(体験1日目) 9:00~12:00 (体験2日目) 9:45~15:00	高1~ 高3	3人	(1日目) 日本航空の様々な業務を見学・体験します。 (2日目) 麻薬の密輸取り締まりなど、税関業務について学びます。
E	(体験1日目) ANA 成田エアポートサービス 株式会社 (体験2日目) 東京税関成田税関支署	成田市	(体験1日目) 13:00~16:00 (体験2日目) 9:45~15:00	高1~ 高3	3人	(1日目) ANA 成田スカイセンター内や空港をご見学頂きます。 (2日目) 麻薬の密輸取り締まりなど、税関業務について学びます。
F	千葉信用金庫	千葉市	(体験2日目) 10:00~15:00	中1~ 高3	10人	大切な預金を扱う信用金庫の仕事とお金の仕組みについて学びます。
G	千葉銀行	千葉市	(体験2日目) 10:00~15:00	中1~ 中3	10人	銀行見学や、お金に関するゲームなどを体験することで、「お金の仕組みや」、「銀行の役割」について楽しく学びます。
H	野村証券株式会社 千葉支店	千葉市	(体験1日目) 10:00~15:00 (体験2日目) 10:00~15:00	中1~ 高3	10人	経済や金融に関するさまざまなテーマをゲームの世界で体験的に学びます。

## キャリア教育「しごと体験スクール」のアンケート結果

問1 4日間の活動は楽しかったですか。

問2 活動をとおして仕事に対する知識や能力が高まりましたか。

とても楽しかった  
楽しかった

94%  
6%

とても高まった  
高まった

61%  
39%