

小4
小5

科学研究合宿²

12/13^土
~14^日清里合宿場
1泊2日

合宿受講料

42,900円(税込)

申込期限

12月5日^金
18:00まで

サイエンスプレイ

案内人 エイムズ

人間の感覚はまちがいを起こさないと
言えるでしょうか？目のさかかくを体感して、
自分の目でたしかめてみましょう！



地球

案内人 ウェゲナー

星の誕生や宇宙からみた
地球の映像に感動！？
「竜巻発生装置」で竜巻が発生する
場面を間近で見ましょう！



科学技術

案内人 ダ・ヴィンチ、
ニュートン、エジソン

大きなシャボン玉の中に
体ごと入る！？
「リニアモーターカー」の
リニア車両の
模型展示や映像も！



たくさんの「不思議」に出会う！

山梨県立 科学館へGO！



子どもたちにとっての「不思議」に触れて確かめることができ
る貴重な体験！

山梨県立科学館の常設展示室では、ダーウィン、ニュートン、
エジソンなどの歴史的科学家が案内人となり送る、「サイエ
ンスプレイ」「自然」「生命」「科学技術」「宇宙」「地球」の6つの
コーナーで様々な科学的現象が展開されています。

ただ見学するだけでなく、実際に動かしてみたり、体ごと中に入
ってみたい、実際に科学的現象を体験することで、科学へ
の理解を深めましょう！

※体験展示について、機器の状況等により、一部使用不可となっている場合があります。

宇宙

案内人 ツィオルコフスキー、
アインシュタイン

月の重力を体験できる
人気コーナー「月面歩行」や
スペースシャトルの
宇宙飛行を
シミュレーション体験！



自然

案内人 ダーウィン、ファール

全国でも珍しいミツバチの
生態展示や、ダーウィンの
研究成果を映像で紹介！



生命

案内人 パスツール

体力測定をしながら科学を体感し、
テクナメーション(動画の一種)で
「消化と吸収のしくみ」を学びましょう！



国立天文台野辺山

45m電波望遠鏡・太陽電波強度偏波計・
ミリ波干渉計などを見学！
最新の電波技術や電波天文学に
ついての解説パネルや、
触って遊べるパラボラアンテナも
屋外に展示されています。

授業

理科実験

プラネタリウムのキットや
ボールを用いた月の実験！
きれいな夜空で
実物も探してみましょう！

スケジュール

Let's GO!

1日目
12/13^土

8:30頃	出発
10:00頃	山梨県立科学館
12:30頃	清里合宿場着
13:00	昼食
14:00	理科実験 (月の満ち欠け・プラネタリウムで観測)
17:00	夕食
18:00	星座観測
20:00	入浴・夜食・復習タイム
22:00	消灯

2日目
12/14^日

8:00	朝食
9:00	国立天文台野辺山
12:00	昼食
13:30頃	出発準備・出発
17:00頃	到着・解散

※天候状況により、内容が変更となる場合があります。ご了承ください。
※到着時刻は交通状況により大きく前後します。あらかじめご了承ください。

【お申込について】①10月18日(土)までにお申込いただいた場合、12月実施分の合宿受講料をご利用の決済方法にて請求をさせていただきます。決済手続きが完了していない方、期日以降にお申込された方、現在enaに通学されていない方は、指定口座への銀行振込みまでのご入金となります。その際お振込み手数料はご負担いただきますので、ご了承ください。②やむを得ない事情で受講をキャンセルされる場合は、合宿受講料から事務手数料として550円(税込)を差し引いてご返金いたします。なお、キャンセルポリシーについては、別紙「2025年度 ena週末合宿 参加同意書」の表をご覧ください。③合宿内で本科内容の授業は行いませんので、合宿日の授業単元は単方向映像授業で学習ください。④合宿には定員がございます。定員に達し次第、申込締切とさせていただきます。

ena本科生

ena本科生は、アプリ「ena-base」にてお申込いただけます。ご利用のスマートフォン、タブレット、またはPC(ブラウザ版)にてアプリにログインの上お申込をお願いいたします。



一般人

一般人(現在enaに通学されていない方)は、右記の二次元コードまたはenaホームページのイベント申込よりお申込ください。お申込後、校舎よりご連絡いたします。

