

ウインター サイエンス キャンプ

高校生のための★
先進的科学技术体験合宿プログラム!!

WINTER SCIENCE CAMP '14-'15

第一線の研究者や仲間との出会い

参加者募集!!

応募締切日 2014年10月24日(金)

- 会 期：2014年12月21日～2015年1月7日
- 応募資格：応募締切日時点で、日本国内の高等学校、中等教育学校後期課程(4～6学年)または高等専門学校(1～3学年)等に在籍する生徒
- 主 催：独立行政法人 科学技術振興機構
会場となる実施機関(9機関)
- 後 援：文部科学省
- サイエンスキャンプ本部事務局：公益財団法人 日本科学技術振興財団

《応募方法》下記ホームページより、募集要項と専用の「参加申込書」を入手し、必要事項を記入の上、サイエンスキャンプ本部事務局まで郵便でお送りください。

《参加費》2,000円(食費の一部に充当)。プログラム期間中の宿舎や食事(※)は主催者が用意します。
現地集合・現地解散です(自宅と会場間の往復交通費は自己負担となります)。

※東北大学大学院理学研究科天文学専攻のプログラムのみ、期間中の食事は参加者の実費負担となります。

<http://www.jst.go.jp/cpse/sciencecamp/camp/>



スマートフォン

ウインター・サイエンスキャンプ

WINTER SCIENCE CAMP '14-'15

「ウインター・サイエンスキャンプ '14-'15」は、2014年12月下旬～2015年1月上旬の冬休み期間中、ライフサイエンス、環境、ナノテクノロジー・材料、エネルギー、製造技術、物理学、地球科学等様々な分野において、先進的な研究テーマに取り組む大学、公的研究機関等の9会場が、それぞれ12～24名（計168名）の規模で実施する科学技術体験合宿プログラムです。各会場は、それぞれの機関の特徴を活かした講義・観察・実験・実習等によるプログラムを実施します。参加者は2泊3日～6泊7日の合宿生活を送りながら、第一線で活躍する研究者・技術者による直接指導を受けます。

サイエンスキャンプDX

※DXはdeepen & extendの意味。特に、より深く学びたいと思う意欲の高い生徒に対して、3泊4日以上で集中的に講義・観察・実験・実習等を行うことができる探究・深化型のプログラムです。

プログラムタイトル サイエンスキャンプDX特設サイト URL	実施機関	会期	募集人数
もしも君が社の都で天文学者になったら…。 https://www.astr.tohoku.ac.jp/hken/MosiTen/Welcome.html	東北大学大学院 理学研究科 天文学専攻	12月21日(日)～ 12月27日(土)	20名
加速器って何だ？素粒子から身近な物質までを探る http://www.kek.jp/ja/Education/HighSchool/ScienceCamp/	高エネルギー加速器研究機構	12月23日(火)～ 12月26日(金)	24名
試験管の中で生命をつくる～遺伝情報とタンパク質～ http://www.pros.ehime-u.ac.jp/scamp/index.html	愛媛大学 プロテオサイエンスセンター	12月25日(木)～ 12月28日(日)	24名

サイエンスキャンプ

プログラムタイトル	実施機関	会期	募集人数
レアメタルのリサイクル ～携帯電話から金をとりだしてみよう～	東北大学 大学院工学研究科 創造工学センター	12月24日(水)～ 12月26日(金)	12名
体験しよう！風力発電の技術	鳥取大学 産学・地域連携推進機構	12月24日(水)～ 12月26日(金)	16名
有機の光で照らしてみよう ～有機ELを作る～	山形大学 有機エレクトロニクス研究センター	12月25日(木)～ 12月27日(土)	12名
知ろう・創ろう太陽エネルギー	足利工業大学 総合研究センター	12月25日(木)～ 12月27日(土)	20名
先端機器で拓く身の回りの科学	福岡教育大学 理科教育講座	12月25日(木)～ 12月27日(土)	20名
雪と氷の世界を体験しよう ～雪結晶から地球環境まで～	北見工業大学	1月5日(月)～ 1月7日(水)	20名

主催：

独立行政法人 科学技術振興機構 (JST)
<http://www.jst.go.jp/cpse/sciencecamp/>

応募先・問合せ先

サイエンスキャンプ本部事務局：公益財団法人 日本科学技術振興財団 人財育成部内
〒102-0091 東京都千代田区北の丸公園2番1号
TEL：03-3212-2454（平日9：15～12：00、13：00～17：15） FAX：03-3212-0014 E-mail：camp-boshu26@jsf.or.jp

サイエンスキャンプ参加者募集ホームページ：<http://www.jst.go.jp/cpse/sciencecamp/camp/>
スマートフォン専用サイエンスキャンプ募集ホームページ：<http://www.jst.go.jp/cpse/sciencecamp/camp/sp/>