

平成26年度テクノサイエンスセミナー2014  
物理の世界にあふれ

参加申込書

(用紙は必要に応じて、コピーしてお使いください。)

申込先

〒464-8603 名古屋市千種区不老町  
名古屋大学工学部物理工学科材料工学コース  
テクノサイエンスセミナー2014 実行委員会 宛

(締切:平成26年7月18日必着)

下線部に必要事項を記入してください。

(記入いただきました個人情報は、必要な事務連絡および保険加入以外の目的には使用しません。)

ふりがな

氏名

性別

男 ・ 女 (○で囲む)

生年月日 (※保険加入時に必要です)

昭和 ・ 平成 年 月 日

住所 〒

電話番号 (固定・携帯いずれでも可)

高校名・学年

立

高等学校

学年

保護者氏名

印

希望テーマ

(テーマ番号を記入してください。)

第1希望

第2希望

第3希望

返信用ラベル (抽選結果と資料をお送りしますので、住所と氏名を記入してください。)

住所 〒

氏名

様

平成26年度名古屋大学工学部  
テクノサイエンスセミナー2014

物理の  
世界に  
あふれ

平成26年 8/8 Fri 9:00 → 17:00

会場 → 名古屋大学東山キャンパス

対象 → 東海地区の高校生(学年は問いません)

参加費 → 無 料(交通費、昼食代は各自ご負担ください)

募集 → 50名程度(応募者多数の場合は抽選とさせていただきます)

材料工学コース

Materials Science and Engineering

- 鍛造加工により金属製ペンダントを作ってみよう
- 結晶シリコン太陽電池を作ろう
- 金属を発色させてみよう
- 作ってあつめようPM2.5
- 物質中の電子のふるまいを調べてみよう
- ミクロの世界で微細加工をしてみよう

応用物理学コース

Applied Physics

- 超伝導と低温の世界を体験しよう
- ナノの世界を観て、操って、測ってみよう
- 力学の基礎で遊ぼう

量子エネルギー工学コース

Quantum Science and Energy Engineering

- 流体運動の不思議を体験して、その理由を考えてみよう
- 排気ガスを浄化するナノ粒子の作製とその分析を体験しよう
- 波の干渉を利用して、物質の中身をのぞいてみよう

問合せ先

名古屋大学工学部物理工学科 テクノサイエンスセミナー実行委員会 代表:高嶋圭史

TEL▶052-789-3232 FAX▶052-789-3232 e-mail▶TSS2014@numse.nagoya-u.ac.jp

http://www.numse.nagoya-u.ac.jp

主催▶名古屋大学工学部 後援▶愛知県教育委員会 名古屋市教育委員会 名古屋産業科学研究所