

# 第18回 理科 面白ゼミナール IN 附属小金井小

学芸大学理科G.P.事業

メリット  
大学や著名な先生とのディスカッション  
多くの先生と理科のことについて話し合えます。  
メリット  
理科を通して他地域との先生たちとの交流  
なかなか出会うことのできない先生たちと出会  
えます。共に学びましょう。  
メリット  
活用できる教材等の紹介  
明日からすぐに使える教材・教具・授業等を  
提案します。

このゼミナールの  
メリットは次の3つ！

楽しく知的な授業のポイントはこちら！

18:00 18:30 18:45 18:50 20:00 20:10

受付	小金井小 より	講演など	連絡
----	------------	------	----

場所：附属小金井小学校 理科室

2008.9.17(水曜日)

## 今回のテーマ

「なぜ、小学校では昆虫を勉強するのかな」

講師

大妻女子大学 家政学部 児童学科 准教授

石井 雅幸 先生

世界でもっとも種類の多い生物である昆虫。小学校理科指導においても、昆虫単元は季節の変化と密接に関わる重要な学習内容のひとつです。今回は大妻女子大学の石井雅幸先生に、小学校学習指導要領の改訂とも関連しながら、鳴く虫の話や、昆虫の体のつくり、小学校の学習と昆虫の関連などをお話いただきます。とくに昆虫が苦手な先生方や学生のみなさんのご参加をお待ちしております。  
あなたの昆虫の見方が変わるかもしれません！

参加費 **無料!** 大学から研究補助がつかました。学生500円 一般1000円(資料代含)

申込方法 事前申込をして下さい。FAX、郵送、eメール、いずれかの方法で参加申込みください。

申込先 〒184-8501 東京都小金井市貫井北町4-1-1 東京学芸大学附属小金井小学校内  
理科部 面白ゼミナール 係 下条まで  
FAX 042-329-7826 / TEL 042-329-7823 / eメール naderika@u-gakugei.ac.jp

交通 JR武蔵小金井駅から バス 中大循環 JR中央線 武蔵小金井駅北口下車 徒歩15分  
もしくは、武蔵小金井駅北口バス停(6番バス停から)京王バスで「中大循環」行き。  
学芸大東門前下車 徒歩2分

主催：東京学芸大学 附属小金井小学校 理科部

FAXご利用の方は こちらにご記入の上送信ください。

<http://www.u-gakugei.ac.jp/~kanesyoy/>

FAX用

お名前：

勤務校(在学)：

連絡先(電話・メールなど)：