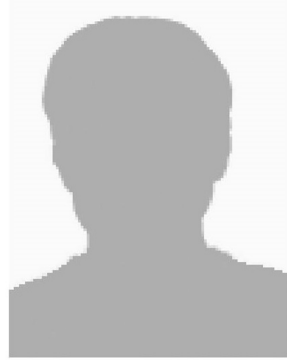


日本生物物理学会 派遣講師情報

<ul style="list-style-type: none"> • 氏名（ふりがな） 中野 美紀（なかの みき） 													
<ul style="list-style-type: none"> • 所属先・職名 理化学研究所 計算科学研究センター 特別研究員 													
<ul style="list-style-type: none"> • ウェブサイト : 													
<ul style="list-style-type: none"> • プロフィール 2010年9月 神戸大学大学院人間発達環境学研究科博士課程修了 2010年10月～2011年3月 神戸大学大学院人間発達環境学研究科学術推進研究員 2011年4月～2015年3月 甲南大学技術補佐員 2015年4月より現職 2004年～2016年まで神戸市東灘区にてKobeサイエンスくらぶを主催。小学生対象の実験教室を実施。他にも子供向けの実験教室を多数開催。 													
<ul style="list-style-type: none"> • 可能な講義内容 													
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 60%;">講義タイトル、内容</th> <th style="width: 20%;">対象学年</th> <th style="width: 20%;">実験の有無</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="padding: 5px;"> 1. 「光の色は何色？」 ものを見るには光がみつようです。光を当てると、トマトは赤色に、葉っぱは緑色に見えます。ほんとかな？夕焼けの色は赤いけど、太陽の色は本当は何色なのでしょう？えのぐをまぜて新しい色を作るみたいにいろいろな色の光をまぜたらどうなるか、赤色と緑色は何が違うのか、観察してみましょう。 </td> <td style="text-align: center; vertical-align: middle;">小学校低・中・高学年</td> <td style="text-align: center; vertical-align: middle;">有り</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;"> 2. 「いろいろな音を見よう」 みなさんは毎日いろいろな音を「聞いて」いますね。でも音は「見たり」「さわったり」できるんです。簡単な道具を使って、音をいろいろな方法で観察しましょう。 </td> <td style="text-align: center; vertical-align: middle;">小学校低・中・高学年</td> <td style="text-align: center; vertical-align: middle;">有り</td> </tr> <tr> <td style="height: 40px;"></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	講義タイトル、内容	対象学年	実験の有無	1. 「光の色は何色？」 ものを見るには光がみつようです。光を当てると、トマトは赤色に、葉っぱは緑色に見えます。ほんとかな？夕焼けの色は赤いけど、太陽の色は本当は何色なのでしょう？えのぐをまぜて新しい色を作るみたいにいろいろな色の光をまぜたらどうなるか、赤色と緑色は何が違うのか、観察してみましょう。	小学校低・中・高学年	有り	2. 「いろいろな音を見よう」 みなさんは毎日いろいろな音を「聞いて」いますね。でも音は「見たり」「さわったり」できるんです。簡単な道具を使って、音をいろいろな方法で観察しましょう。	小学校低・中・高学年	有り				
講義タイトル、内容	対象学年	実験の有無											
1. 「光の色は何色？」 ものを見るには光がみつようです。光を当てると、トマトは赤色に、葉っぱは緑色に見えます。ほんとかな？夕焼けの色は赤いけど、太陽の色は本当は何色なのでしょう？えのぐをまぜて新しい色を作るみたいにいろいろな色の光をまぜたらどうなるか、赤色と緑色は何が違うのか、観察してみましょう。	小学校低・中・高学年	有り											
2. 「いろいろな音を見よう」 みなさんは毎日いろいろな音を「聞いて」いますね。でも音は「見たり」「さわったり」できるんです。簡単な道具を使って、音をいろいろな方法で観察しましょう。	小学校低・中・高学年	有り											
<ul style="list-style-type: none"> • 出張可能地域 神戸から2時間以内(できれば1時間以内)の地域を希望します。 													
<ul style="list-style-type: none"> • 授業形態、設備などに関する希望 実験を含みますので、人数は最大30人までをお願いします。 低学年が多い場合は保護者の方が補助に入っていただけると助かります。 工作の材料費の負担(300円程度)をお願いします。 													