


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） 林 久美子（はやし くみこ） 													
<ul style="list-style-type: none"> • 所属先・職名 東北大学大学院・工学研究科・助教 													
<ul style="list-style-type: none"> • ウェブサイト： http://www.apph.tohoku.ac.jp/mathphys/ 													
<ul style="list-style-type: none"> • プロフィール 千葉生まれ。東京大学大学院総合文化研究科博士課程修了。2010年より現職。 東北大学は応用物理学専攻というところに所属しています。高校生のために「拡散の物理」の授業をやります。 塾の先生をやっていた経験もあり、授業が上手？です。いつでも声をかけてください！ 													
<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. 「拡散の物理—ブラウン運動からアインシュタイン関係式まで」 コロイド粒子のブラウン運動、熱揺らぎ、拡散、アインシュタイン関係式。大学で習うマイクロな世界の物理学を先取りで超分かり易く高校生に教えます。 </td> <td style="text-align: center; vertical-align: middle; padding: 5px;">高校生</td> <td style="text-align: center; vertical-align: middle; padding: 5px;">無し</td> </tr> <tr> <td style="height: 50px;"></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td style="height: 50px;"></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. 「拡散の物理—ブラウン運動からアインシュタイン関係式まで」 コロイド粒子のブラウン運動、熱揺らぎ、拡散、アインシュタイン関係式。大学で習うマイクロな世界の物理学を先取りで超分かり易く高校生に教えます。	高校生	無し						
講義タイトル、内容	対象学年	実験の有無											
1. 「拡散の物理—ブラウン運動からアインシュタイン関係式まで」 コロイド粒子のブラウン運動、熱揺らぎ、拡散、アインシュタイン関係式。大学で習うマイクロな世界の物理学を先取りで超分かり易く高校生に教えます。	高校生	無し											
<ul style="list-style-type: none"> • 出張可能地域 全国 													
<ul style="list-style-type: none"> • 授業形態、設備などに関する希望 プロジェクトが必要になります。 													