


## 日本生物物理学会 派遣講師情報

<ul style="list-style-type: none"> <li>• 氏名（ふりがな） 政池 知子（まさいけ ともこ）</li> </ul>													
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 所属先・職名 東京理科大学・理工学部・准教授</li> </ul>													
<ul style="list-style-type: none"> <li>• ウェブサイト : <a href="http://www.bs.noda.tus.ac.jp/index.html">http://www.bs.noda.tus.ac.jp/index.html</a></li> </ul>													
<ul style="list-style-type: none"> <li>• プロフィール 2002年、東京工業大学・博士課程修了。博士研究員、大学助教を経て現職。いつも物事の原因や理由が気になっているので、自分が小さくなってマイクロ、ナノサイズの世界を見に行っただけのように明快に仕組みが理解できるような研究をしたいと思っています。現在、生体内のエネルギー通貨とも呼ばれるATPを分解してはたらく蛋白質のしくみに興味をもっています。</li> </ul>													
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 可能な講義内容</li> </ul>													
<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. 「動いてはたらく蛋白質について知ろう」 あなたの体の中にもある、歩行や回転をする蛋白質について仕組みをわかりやすく解説します。</td> <td style="padding: 5px;">小学生・中学生・高校生</td> <td style="padding: 5px;">無（場合によっては有）</td> </tr> <tr> <td style="height: 40px;"></td> <td></td> <td></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. 「動いてはたらく蛋白質について知ろう」 あなたの体の中にもある、歩行や回転をする蛋白質について仕組みをわかりやすく解説します。	小学生・中学生・高校生	無（場合によっては有）							
講義タイトル、内容	対象学年	実験の有無											
1. 「動いてはたらく蛋白質について知ろう」 あなたの体の中にもある、歩行や回転をする蛋白質について仕組みをわかりやすく解説します。	小学生・中学生・高校生	無（場合によっては有）											
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 出張可能地域 東京都や千葉県近郊の地域を希望しますが、その他の地域の場合は、ご相談ください。</li> </ul>													
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 授業形態、設備などに関する希望 PCに接続できるプロジェクターが必要になります。 顕微鏡をお持ちの場合にはお知らせください。</li> </ul>													