

# 日本生物物理学会 派遣講師情報

• 氏名（ふりがな） 千住 洋介（せんじゅう ようすけ）			
• 所属先・職名 岡山大学・異分野基礎科学研究所・准教授			
• ウェブサイト : <a href="https://researchmap.jp/senju">https://researchmap.jp/senju</a>			
• プロフィール 愛知県生まれ。東北大大学院 理学系研究科 物理学専攻 博士課程修了。東京大学、ヘルシンキ大学で博士研究員の後、2019年より現職。 大学生までは物理が好きでした。今は、細胞膜や進化に興味をもって研究しています。中学校、高等学校の理科の教員免許状を取得しています。			
• 可能な講義内容			
講義タイトル、内容	オンラインの可否	対象学年 (対象のものを残して消して下さい)	実験の有無
1. 「膜の生物物理学」 生命は外界と区別する細胞膜を持っています。また、オルガネラは膜によって区画化されています。膜の特性、機能に関連した研究を紹介します。	●	高校生	無し
• 出張可能地域 岡山から2時間以内の地域を希望します。その他の地域の場合は、ご相談ください。			
• 授業形態、設備などに関する希望 プロジェクタが必要になります。			