

物理チャレンジ2021

第2チャレンジ 講演等

8月19日(木) プログラム

【講演】

10:00～11:00

講師 **澤岡 洋光さん** ハーバード大学 物理学科 博士課程 (IPhO2013 メダリスト)

演題 「チャレンジャーからメダリスト、そして超低温の支配者へ」

11:15～12:15

講師 **相馬 淳人氏** 株式会社エリジオン 取締役 CTO(最高技術責任者)

講師 **村下 湧音氏** 株式会社エリジオン チーフエンジニア (IPhO2006入賞、2007、2008 メダリスト)

演題 「ものづくりの講義」

(世界中から寄せられる難題を「知恵と知性」で解決して社会貢献する事例をご紹介します)

休憩

13:15～14:15

講師 **吉田 直紀先生** 東京大学大学院 理学系研究科 教授

演題 「富岳コンピュータで挑む宇宙と素粒子の謎」

【第2チャレンジ問題解説会】

14:30～15:15 理論問題解説

15:15～16:00 実験問題解説