



### Professor Yossef Dothan Memorial Lecture

Introductory Remarks:  
**Prof. Marek Karliner**  
School of Physics and Astronomy

Presentation of the "Academic Achievement" Scholarship by the Dothan Fund in memory of Professor Yossef Dothan to Mr. Matan Lotem - Ph.D. Student

### הרצאה לזכרו של פרופסור יוסף דותן

דברי פתיחה:  
פרופ' מרק קרלינר  
ביה"ס לפיזיקה ולאסטרונומיה

הענקת מלגת הצטיינות מקרן דותן לזכרו של פרופסור יוסף דותן למר מתן לוטם תלמיד לתואר שלישי

## פרופסור רובן אסיג

מכון לפיזיקה תיאורטית ע"ש צ'ג. יאנג  
אוניברסיטת סטוני ברוק, ניו יורק, ארה"ב

**Professor Rouven Essig**  
C.N. Yang Institute for Theoretical Physics  
Stony Brook University, New York, USA

Lecture | הרצאה

# Direct Detection of sub-GeV Dark Matter: A New Frontier

The lecture will take place on Sunday  
14 May 2023, at 14:00  
Melamed Hall (6), Shenkar Physics Building  
Tel-Aviv University, Ramat-Aviv

ההרצאה תתקיים ביום ראשון  
14 במאי 2023, בשעה 14:00  
אולם מלמד (6), בניין שנקר לפיזיקה  
אוניברסיטת תל-אביב, רמת-אביב

ההרצאה תועבר בשידור חי בזום | Zoom live broadcast of the synchronized remote lecture

[Zoom Meeting lecture - click here](#)

כיבוד קל יוגש לפני ההרצאה | Light refreshments will be served before the lecture