

המחלקה לפיסיקה והפקולטה למדעי הטבע באוניברסיטת בן-גוריון בנגב, מרכז אילן רמון לנוער שוחר פיסיקה ועיריית באר-שבע, מתכבדים להזמין אתכם לסדרת הרצאות לבני נוער ולקהל הרחב בנושא:

האתגרים הגדולים

של הפיסיקה במאה ה-21 מגלי כבידה ועד הגרעין האיראני

הסדרה תחל בערב פתיחה חגיגי שיתקיים ביום חמישי, כ"ג בחשון תשע"ז, 24 בנובמבר 2016 בהשתתפות פרופ' סטיב רוזן, סגן הנשיאה לקשרי חוץ באוניברסיטת בן-גוריון ד"ר ציונה אלקיים-כהן, מנהלת מרכז חוסידמן לנוער שוחר מדע באוניברסיטת בן-גוריון

18:00 התכנסות וכיבוד קל

18:30 דברי פתיחה

18:40 הרצאה: פרופ' רמי ברושטיין, אוניברסיטת בן-גוריון: גלי כבידה כפי שאינשטיין ניבא - אותות מחורים שחורים בקצה היקום

המשך הסדרה ייערך בימי חמישי, בשעות 18:00-20:00

22.12.2016	ד"ר עופר פיינרמן, מכון ויצמן: פוליטיקה בקן הנמלים
26.01.2017	פרופ' אלי וקסמן, מכון ויצמן: הסכם הגרעין עם איראן - נקודת המבט של פיזיקאי
23.02.2017	פרופ' חגי נצר, אוניברסיטת תל אביב: חורים שחורים בכל מקום - מן המפץ הגדול אל "השכונה" שלנו
30.03.2017	ד"ר איתן גרוספלד, אוניברסיטת בן-גוריון: חוכמת הבייגלה של זוכי הנובל - כיצד הקוונטים למדו טופולוגיה
27.04.2017	פרופ' מוטי שגב, הטכניון: אור ככלי למחקר שאלות בסיסיות בפיסיקה מודרנית

ההרצאות תיערכנה באולם ג'ויה קלייר זוננפלד, בקריית האוניברסיטה ע"ש משפחת מרקוס, באר-שבע אוניברסיטת בן-גוריון בנגב. הכניסה חופשית.

חניה חינם לבאי ההרצאות בחניון הצמוד לשער השלום של האוניברסיטה (מול ב"ח סורוקה) כניסה רגלית משער העלייה.

לפרטים והוראות הגעה: עיריית לביא • טלפון: 08-6461428 • lavi@bgu.ac.il