

TAU AstroClub

המועדון האסטרונומי של אוניברסיטת תל-אביב

בשיתוף ביה"ס לפיזיקה ולאסטרונומיה ע"ש ריימונד וברלי סאקלר, מצפה הכוכבים ע"ש וייז

סטודנטים, קהילת האוניברסיטה והקהל הרחב מוזמנים לפעילויות המועדון, במסגרתן תתקיים ההרצאה:

המפץ הגדול, גלי כבידה, ומאסטר שף

בחודש שעבר, תגלית מרעושה הכתה גלים בעולם הפיזיקה. טלסקופים המוצבים בקוטב הדרומי הצליחו לראות סימן כמעט ממש מרגע תחילת היקום. התגלית איחדה ואוששה בבת אחת את המפץ הגדול, תורת היחסות של איינשטיין, ותורת התפיחה. בהרצאה ננסה להבין מה הייתה התגלית, כולל סקירה קצרה של נושאים אלה ואחרים - הקרינה הקוסמית, גלי כבידה וקיטוב.

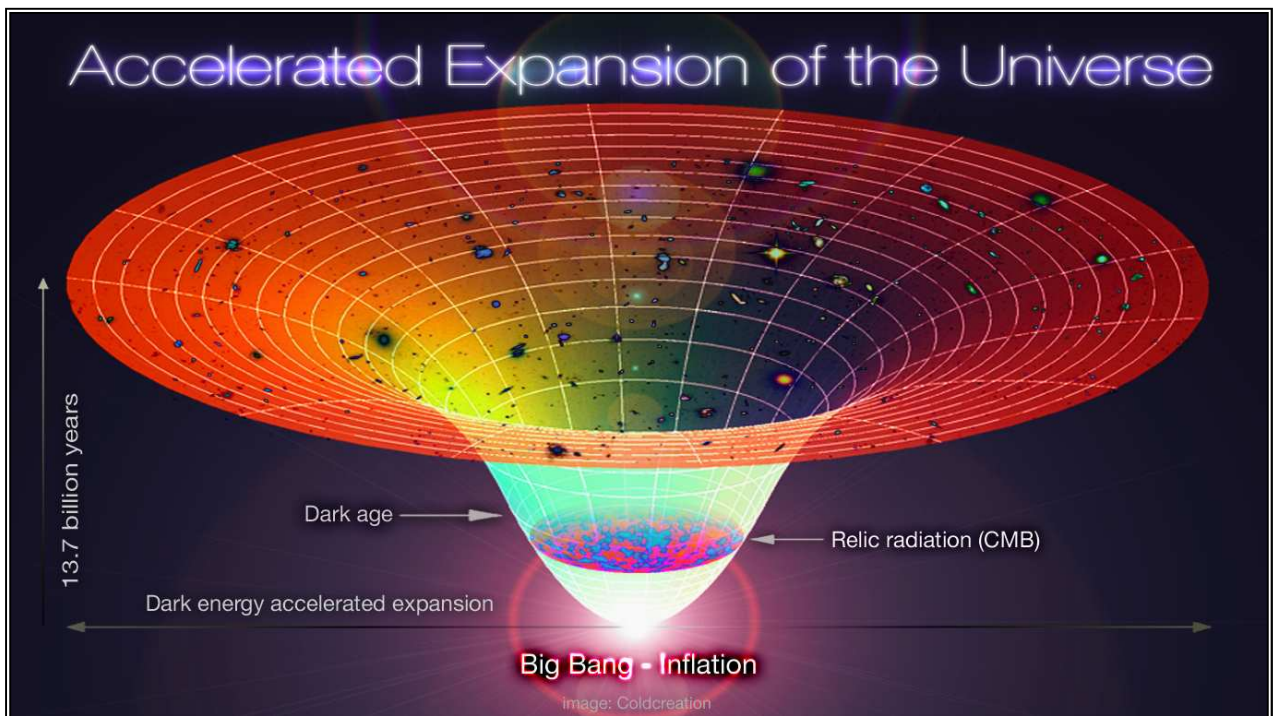


Image credit: User Coldcreation (Wikipedia)

מרצה: פרופ' רנן ברקנא

אוניברסיטת תל אביב

ההרצאה תתקיים **ביום ד', 30.04.2014, בשעה 19:00** באולם "לב", בניין שנקר-פיזיקה, אוניברסיטת תל אביב. כניסה רגלית משערים 4, 7 או 8.

בתום ההרצאה נקיים תצפית אסטרונומית קצרה, בהתאם לתנאי מזג האויר



הפעילות ללא תשלום – לא נדרש ידע מוקדם

ההרצאה תועבר בשידור חי באינטרנט:

<http://astroclub.tau.ac.il>