

# המכללה האקדמית להנדסה בתל-אביב **אפקה**

**סמינר מדעי היסוד**  
**יום ראשון 13.5.2012 בשעה 13:00-14:00 בפיקוס 200**

**ד"ר אלון דרודי**  
**אפקה**

**צורת כדור הארץ - מאריסטו עד קולומבוס**

**תקציר**

על מה נסב הוויכוח בין קולומבוס לבני דורו? מה היה ידוע אז על צורתו של כדור הארץ? בהרצאה אציג מספר נקודות היסטוריות בשלבי הבנתנו את צורתו ומימדיו של כוכב הלכת שלנו, החל מאריסטו ובני דורו, דרך המדע המוסלמי ועד ימיו של קולומבוס. היסטוריה זו מבליטה אספקט פשוט אך משמעותי של המדע האמפירי.

מתאמים: פרופ' י. גולדמן, ד"ר ש. מיברג, פרופ' י. סטאנצ'סקו  
ופרופ' ד. פישלוב

**אפקה - המכללה האקדמית להנדסה בתל-אביב, מבצע קדש 38, תל-אביב**