

על הסיבובים של כדורי השמים

גלגוליה של המהפכה הקופרניקאית

צבי מזא"ה / מאגנס

ספרו של מזא"ה סוקר את המהפכה הקופרניקאית בשפה בהירה שאינה מניחה ידע קודם באסטרונומיה, ומנגיש אותה לקורא העברי. הספר סוקר את התיאוריות לפני קופרניקוס, כפי שסוכמו בספרו של תלמי, את הבעיות שהתעוררו וגרמו לקופרניקוס לכתוב את ספרו המפורסם, ואת פיתוח התורה שלו בידי קפלר שהרחיב אותה ובידי גלילאו שסיפק הוכחות תצפיתיות לנכונותה. מאחר שלמהפכה זו חשיבות מכרעת במעבר למדע המודרני בכללותו, יש יתרון גדול בספר שנכתב במיוחד בעבור הקורא העברי וכולל גם התייחסות לאישים ולנושאים יהודיים כמו הרמב"ם וגטו ורשה. יתרון נוסף של הספר הוא בהיותו קצר ומכיל רק את המידע החשוב, וללא מש"וואות והערות שוליים.

גדי אידלהייט