

השערה (מדע)

השערה או **היפותזה** במדע היא מתן הסבר אפשרי כלשהו לתופעה בטבע או בחברה שטרם ניתן לה **אישוש** מספק. העלאת השערה היא הצעד הראשון בכל חקר מדעי. השערות הן חלק מרכזי בהתפתחות המדע ומופיעות בענפי מדע שונים:

- מדעי הטבע: ההשערה עוסקת בהסבר לתופעת טבע מסוימת, ואישושה או הפרכתה מתבצעים בשיטות המחקר המקובלות במדעי הטבע, ובפרט ניסוי.
- מדעי החברה: ההשערה עוסקת בהסבר לתופעה חברתית כלשהי, ואישושה או הפרכתה מתבצעים בשיטות המחקר המקובלות במדעי החברה.
- היסטוריה: ההשערה עוסקת בהסבר לתופעה היסטורית כלשהי, ואישושה או הפרכתה מתבצעים בשיטות המקובלות בחקר ההיסטוריה, כגון מחקר ארכאולוגי, איתור מסמכים העוסקים בהשערה וכדומה.

ראו גם

- השערה מתמטית
- למידת חקר

קישורים חיצוניים

מדיה וקבצים בנושא **השערה** בוויקישיתוף

ערך זה הוא קצרמר בנושא מדעים. אתם מוזמנים לתרום לוויקיפדיה ולהרחיב אותו ([https://he.wikipedia.org/w/index.php?title=%D7%94%D7%A9%D7%A2%D7%A8%D7%94_\(%D7%9E%D7%93%D7%A2\)&action=edit&editintro=%D7%AA%D7%91%D7%A0%D7%99%D7%AA%3A%D7%A7%D7%A6%D7%A8%D7%9E%D7%A8%2F%D7%94%D7%A8%D7%97%D7%91%D7%94](https://he.wikipedia.org/w/index.php?title=%D7%94%D7%A9%D7%A2%D7%A8%D7%94_(%D7%9E%D7%93%D7%A2)&action=edit&editintro=%D7%AA%D7%91%D7%A0%D7%99%D7%AA%3A%D7%A7%D7%A6%D7%A8%D7%9E%D7%A8%2F%D7%94%D7%A8%D7%97%D7%91%D7%94)).

דף זה נערך לאחרונה ב־16:40, 19 ביוני 2018.

הטקסט מוגש בכפוף לרישיון Creative Commons ייחוס-שיתוף זהה 3.0; ייתכן שישנם תנאים נוספים. ר' את תנאי השימוש לפרטים.