

איך ללמד את פרק השיטות במאמר?



- חיבור השיטה במאמר למעבדה (למשל: עקום כיוול).
- "שלב אחר שלב" – פירוק השיטה לשלבים ובכל שלב לדון בשאלה – מה המטרה?
- פעילות מעבדה חוץ בית ספרית ("הפלסמיד המהונדס", אימונודיאגנטיקה וכו').
- השוואה בין שיטות שונות – יתרונות וחסרונות
- חיבור בין השיטות לתוצאות (התאמת התוצאה לשיטה).
- לימוד השיטות בפרק המבוא (בנפרד מלימוד המאמר).

איך ללמד את פרק השיטות במאמר?



- אנימציות וסרטונים.
- ציורים ותרשימי זרימה.
- גי'קסו – עבודה בקבוצות, כל קבוצה על שיטה אחרת.
- חקרשת – למשל: למה משמשת השיטה ברפואה?
- מחסן שיטות (התאמה בין מטרות לשיטות).
- טבלה מסכמת לשיטות. למשל:

השיטה	מטרת השיטה	מאפשרת לשנות את המשתנה הבלתי תלוי שהוא:	מאפשרת למדוד את המשתנה התלוי שהוא:	מבוססת על ההנחות ש...: