

# סקר ספרות

במשימה זאת תבצעו סקירת ספרות בנושא מערכות חיזוי לתוצאות משחקי הכדורגל.

לסקירה שני חלקים, סקירה אקדמית, בה תתמקדו בשיטות ואלגוריתמים לפתרון בעיה שמוזכר, וסקירה מעשית, בה תסקרו מערכות קיימות לחיזוי תוצאות המשחקים.

- בסקירה האקדמית עליכם לסקור לפחות 10 מאמרים אקדמיים (זה אומר לקרוא יותר מאמרים) בדרגות שונות של רלוונטיות למערכות חיזוי. עליכם לזהות לפחות 4 מאמרים רלוונטיים ביותר למערכת שלכם, אבל לכלול בסקירה גם מאמרים רלוונטיים פחות (אלו יכולים לשמש אתכם למוטיבציה, לשיטות מחקר בהמשך הסמסטר).
  1. קבעו את הקריטריונים לפיהם תבחנו את המאמרים.
  2. לכל מאמר או קבוצת מאמרים תארו את הבעיה והפתרון שנקטו, ניסויים ותוצאות שביצעו והמסקנות. בסוף התיאור הקצר, התייחסו לקריטריונים אותם הגדרתם.
  3. סכמו את הסקירה בטבלה.
- בסקירה המעשית עליכם לסקור מערכות לחיזוי תוצאות משחקים.
  1. לכל מערכת כזאת עליכם לסקור את מטרותיה.
  2. עליכם לנתח הפונקציונליות של המערכת – איזו פונקציונליות היא מאפשרת ואיזו לא.
  3. סכמו את הסקירה בטבלה המשווה בין המערכות השונות.

היקף הסקירה עד 4 עמודים.