# פיתוח שיטת לטיפול בהפרעות גדילה

פעילות מבוססת על הרצאתו המוקלטת של ד"ר דני וייגל ["כיצד בעצם גדלה העצם?"](http://www.motnet.proj.ac.il/%D7%9B%D7%99%D7%A6%D7%93-%D7%91%D7%A2%D7%A6%D7%9D-%D7%92%D7%93%D7%9C%D7%94-%D7%94%D7%A2%D7%A6%D7%9D-%D7%95%D7%94%D7%A6%D7%A2%D7%AA-%D7%A4%D7%AA%D7%A8%D7%95%D7%A0%D7%95%D7%AA-%D7%98%D7%9B%D7%A0%D7%95/)

## למורה

## קשר עם תכנית הלימודים

**כיתה:** ח

**תחום התוכן:** התפתחות העצם

**נושא מרכזי:** ביולוגיה וטכנולוגיה

**מיומנויות:** מידענות, ניסוח בעיה , ניסוח צורך העלאת פתרונות לבעיה

## הערות דידקטיות

1. לשלוח לתלמידים הפנייה להרצאה במייל.
2. לבקש מהתלמידים שיתחלקו לקבוצות בנות 3 תלמידים בכל קבוצה ושיצפו בהרצאה.
3. לשלוח לתלמידים את דף הפעילות במייל.
4. לקבוע תאריך בו תוצג המצגת בכיתה בפני החברים.
5. אחרי שכל קבוצה מציגה את הפתרון הטכנולוגי שלה, מקיימים דיון על ההצעה: מה היתרונות, החסרונות , והצעות לשיפור.

## קריטריונים להערכת הבעיה טכנולוגית

1. ניסוח הבעיה הטכנולוגית
2. ניסוח הצורך
3. סקירת הפתרונות הקיימים
4. העלאת רעיונות חדשים לפתרון הבעיה