

חברת סיקורה מתמחה בגידול אצות-ים אורגניות, בריאות ומזינות על היבשה בחווה האקולוגית שלה שבמכמורת. החברה רואה לנגד עיניה את האדם, הטבע ובריאותו ולפיכך מגדלת את האצות שלה בטכנולוגיה פטנטית ומוכרת אותן בארץ ובעולם לתעשיות השונות.

רם ז'אן

ניחוחות מרפא

סקרנות – מחקר – למידה

סדנה לזיקוק שמנים אתריים לתלמידי כיתות מדעים במסגרת מחקר על הצומח. הסדנה כוללת הרצאה ופן מעשי של זיקוק, שמבוצע מול התלמידים באמצעות מזקקת מעבדה. בסדנה רואים באופן בלתי אמצעי איך מפיקים מהצמחים 'בתהליך פשוט' שמנים בעלי סגולות מרפא נפלאות. זהו ניסוי מיוחד, מרגש ועוצמתי.

ניתן לשלב את הסדנה עם מחקר מקדים, שיערוך המורה למדעים, על הצמחים והחומרים הפעילים בהם. בסדנה נזקק שמן מאותם צמחים עליהם למדו התלמידים. ניתן גם לשלב חוויה מעשית של הכנת קרמים מהחומרים הפעילים שמופקים בסדנה. *בסדנה אני מציג בקבוקי שמן טהור שזיקוקתי בעצמי מצמחים שונים, כגון לבנדר, למון גראס, אורגנו ועורך עם התלמידים השוואה בינם ובין שמנים תעשייתיים.

מספר בגפ"ן: 16867

טלפון: 054-3976287

רכס

רכס פרויקטים חינוכיים בע"מ פועלת בפיתוח וביישום יוזמות ופרויקטים חינוכיים למעלה מארבעים שנה ונחשבת לאחד המו"לים הגדולים בישראל בתחום החינוך, לרבות חינוך מדעי. "רכס" עוסקת בפיתוח חומרי לימוד והוראה לכל גילאי בית הספר - יסודי ועל-יסודי - וכן למכללות ולמכינות קדם-אקדמיות. ספרי הלימוד של "רכס" מותאמים לתכניות הלימודים ומאשרים על-ידי משרד החינוך. "רכס" מדגישה כיום פיתוח של סביבות למידה מתקשבות ומגוונות בתחומי הלמידה השונים.

"רכס פרויקטים חינוכיים" תציג במושב את הסדרה לחטיבות הביניים "במשעולי המדע והטכנולוגיה". בסדרה שלושה ספרים המיועדים לכיתות ז'-ח'-ט'. הספרים מותאמים במלואם לתכנית הלימודים, לכל אחת מכיתות אלה. כל ספר נכתב על ידי מחברות הבקיאות בתחומי הדעת הרלוונטיים, ובעלות ניסיון עשיר בכתיבת ספרי לימוד. הספרים מלווים במדריך למורה המסביר את הגישה הפדגוגית והדידקטית של כתיבתם ומספק למורים תשובות לשאלות ולמשימות שבספרים.

התכנים נבנים בצורה ספירלית מספר לספר, דבר המסייע ללומדים ליצור תמונה רציפה ושלמה של הנושאים הנלמדים, בכל הרמות. www.reches.co.il