

## הסכם לשיתוף פעולה בהיקף של מיליוני דולרים להפקת דלק מאצות בין אוניברסיטת בן-גוריון וחברת פרימה-פיול האמריקאית

הסכם לשיתוף פעולה רחב היקף עם חברת פרימה-פיול ומתן רישיון לפיתוח ושימוש בטכנולוגיה, נחתם בימים אלה על ידי אוניברסיטת בן-גוריון. שיתוף הפעולה הרב-שנתי, בהיקף של כמה מיליוני דולרים, מתמקד בפיתוח טכנולוגיות של מיצוי אצות לייצור דלקים שניתן למחזרם וכן ייצור מוצרים נלווים בעלי ערך גבוה.

הפיתוח ייעשה על ידי המעבדה לביוטכנולוגיה של אצות על שם משפחת לנדאו במכונים לחקר המדבר על שם יעקב בלאושטיין, בקמפוס אוניברסיטת בן-גוריון בשדה-בוקר. צוות המעבדה משלב מומחיות שנצברה במשך למעלה מ-30 שנה, עם טכנולוגיות ייצור ייחודיות של חברת פרימה-פיול. ההסכם המסחרי נחתם בין פרימה-פיול ובין חברת ב.ג. נגב טכנולוגיות, חברת מסחור הטכנולוגיות של אוניברסיטת בן-גוריון בנגב.

המעבדה לביוטכנולוגיה של אצות מנוהלת ע"י פרופ' סמי בوسیבא, מומחה בעל שם עולמי בחקר אצות. המעבדה מעורבת בתחום זה למעלה משלושה עשורים ובעלת ניסיון מוצלח בייצור אצות בקנה-מידה מסחרי לשווקים של מזון ותוספי בריאות. יישום מסחרי זה כולל את אחת ממערכות הפוטו-ביוראקטורים הגדולות בעולם.

"שיתוף פעולה זה טומן בחובו הזדמנות יוצאת דופן" אומר פרופ' בوسیבא, שהתמנה לאחרונה כנשיא החברה העולמית לפיקולוגיה שימושית של אצות (ISAP), "חקר אצות נחשב בעבר לשולי, אך העולם נוכח סוף-סוף בפוטנציאל העצום הטמון בו" מדגיש פרופ' בوسیבא.

פרימה-פיול זכתה להכרה עולמית כחברה חלוצה בתחום זה בזכות הטכנולוגיות שפיתחה. החברה, בבעלות פרטית, מחזיקה בתשתיות לפיתוח טכנולוגיות בקליפורניה ובאירופה ומשרדים בניו-יורק.

לדברי ד"ר אורה הורוביץ, סמנכ"לית ב.ג. נגב טכנולוגיות, פרימה-פיול וב.ג. נגב טכנולוגיות חתמו על חוזה זכויות בלעדיות, העושה שימוש בטכנולוגיה ובפוטו-ביוראקטורים שפותחו במעבדה לביוטכנולוגיה של אצות, וכן בסלקציה של זנים שנעשתה על ידי הקבוצה: "הסכם זה מנצל את היכולות המיוחדות של המעבדה לטובת שימושים מסחריים של מוצרי אצות שונים"

סגור חלון



## הסכם תחת טילים בשווי מיליוני דולרים בין אוניברסיטת בן גוריון ופרימה-פיול האמריקנית

במסגרת ההסכם, יפתחו האוניברסיטה והחברה טכנולוגיות להפקת דלק מאצות, שניתן למיחזור

בטיה פליטון

19/1/2009

הסכם לשיתוף פעולה ומתן רישיון לפיתוח טכנולוגיה אוניברסיטת בן-גוריון וחברת פרימה-פיול (PFI) בכמה מיליוני דולרים, מתמקד בפיתוח טכנולוגיות ומוצרים נלווים.

במסגרת ההסכם, תבצע עבודת פיתוח משותפת המדבר בקמפוס של האוניברסיטה בשדה בוקר, לשימוש של מנוע ותוספי מנוע, יישום מסחר

TheMarker

שלח להדפסה

## הסכם שיתוף פעולה בהיקף מיליוני דולרים בין אוניברסיטת בן גוריון וחברת פרימה-פיול להפקת דלק מאצות

19.1.2009 | 10:36 גיא גרימלנד

אוניברסיטת בן גוריון בנגב חתמה על הסכם לשיתוף פעולה ומתן רישיון לפיתוח

טכנולוגיה. מדובר בשיתוף פעולה שעשוי לכלול כמה מיליוני דולרים ומתמקד בפיתוח שניתן למחזורם וכן ייצור מוצרים נלווים המעבדה לביוטכנולוגיה של אצות בקמפוס

לשיתוף פעולה עם פרופ' סמי בוסביא, מומחה עולמית בחברה חלוצה בתחום זה בזכות הפרס היוקרתי Biofuels Digest שהינה בבעלות פרטית בקליפורניה, בקליפורניה ובאירופה, ומנהלת משרדים

# כלכליסט

אחריות וסביבה | בארץ

## אוניברסיטת בן-גוריון ופרימה-פיול יפתחו דלק מאצות

זאת לאחר שהסכם שיתוף פעולה בלעדי בהיקף של כמה מיליוני דולרים נחתם בין חברת ב.ג. נגב טכנולוגיות והחברה האמריקאית

כתב כלכליסט

10:25, 19.01.09

הסכם לשיתוף פעולה רחב היקף ומתן רישיון לפיתוח טכנולוגיה עם חברת פרימה-פיול נחתם בימים אלה על ידי חברת ב.ג. נגב טכנולוגיות, חברת מסחר הטכנולוגיות של אוניברסיטת בן-גוריון בנגב.

שיתוף הפעולה הרב-שנתי, בהיקף של כמה מיליוני דולרים, מתמקד בפיתוח טכנולוגיות של מיצוי אצות לייצור דלקים שניתן למחזורם וכן ייצור מוצרים נלווים בעלי ערך גבוה. פרטים פיננסיים של ההסכם לא פורסמו.