

הדסית ובצלאל ישתפו פעולה בפיתוח ומסחר מוצרים רפואיים

מעבדות בצלאל, חברה למחקר ופיתוח בע"מ של האקדמיה בצלאל והדסית, חברה מסחר הטכנולוגיה של המרכז הרפואי האוניברסיטאי הדסה בירושלים, חתמו על הסכם ראשון מסוגו לפיתוח ומסחר של מוצרים על בסיס רעיונות שנוצרו על-ידי סטודנטים במהלך הלימודים. במסגרת ההסכם, יפותחו המוצרים למסחר באמצעות מעבדות בצלאל, בשיתוף עם הדסית.

שיתוף הפעולה נוצר לאחר חמש שנים של עבודה משותפת, בקורס המתקיים במחלקה לעיצוב תעשייתי בצלאל, בהנחיית ד"ר שמואל ארואס. הקורס מתעסק בהנדסת אנוש וארגונומיה, ובמסגרתו פוגשים הסטודנטים את פרופ' יואל דונחין, מרדים בכיר ומנהל היחידה לבטיחות החולה בהדסה, המציג בפניהם בעיות שונות בהם נתקלים הרופאים בבית"ח, בעיקר בנושאים הקשורים בעיצוב מוצרים לעולם הרפואה, ודרישה לפתרונות שישפרו היבטים בטיחותיים. בשנה הנוכחית, מתקיים קורס נוסף בהנחייתו של פרופ' דידי לין בו מנסים סטודנטים מהמחלקה לעיצוב קרמי וזכוכית לפתור בעיות בתחומי המוצרים הסניטאריים. במהלך שנות הפעילות האלה פיתחו הסטודנטים בצלאל מספר רעיונות למוצרים חדשים המעוררים ענין רב וצורך ליישום ולהחדרתם לשוק הרפואי.

"הפרויקט המשותף הראשון כבר מתקרב לסיום שלב הפיתוח", אמר פרופ' דידי לין, מנכ"ל מעבדות בצלאל. "פרופ' דונחין הפנה את תשומת ליבנו להיעדרו של פיתרון משביע רצון להפרדה בין הרופא המרדים והרופא המנתח בזמן ניתוח. הסטודנטים שלנו נכחו בכמה פרוצדורות כירורגיות בהדסה, והתוצאה היא כמה פתרונות חדשניים אשר אנו מקווים שימצאו את דרכם לשוק."

"שיתוף הפעולה המבטיח עם בצלאל יקדם את יכולותיה של הדסית למסחר טכנולוגיות רפואיות ופארא-רפואיות שתפותחנה כמענה לצרכים ספציפיים", אמרה ד"ר עינת זיסמן מנכ"ל הדסית. "רופאי הדסה יוכלו להציג בפני הסטודנטים בצלאל את הצרכים הקליניים שלהם, או לשתף אותם בהמצאותיהם. אלה יפתחו את הרעיון ואת אבות הטיפוס במסגרת לימודיהם בצלאל. הדסית תוכל אז לקדם את המוצרים החדשים במטרה לאפשר את המשך הפיתוח התעשייתי שלהם", הוסיפה ד"ר זיסמן.

אודות מעבדות בצלאל

מעבדות בצלאל בע"מ היא חברה יישום אשר הוקמה על ידי האקדמיה בצלאל. מעבדות בצלאל הינו גוף המתווך בין הקהילה האקדמית של בצלאל (הסגל והסטודנטים) והקהילה המסחרית והתעשייתית, בדומה לחברות ידע או יישום במוסדות אקדמיים אחרים. הרציונל להקמת מעבדות בצלאל אינו להתחרות במעצבים או באדריכלים מסחריים, אלא לקיים את המסגרת למינוף הרעיונות והפרויקטים המתגבשים במהלך הלימודים האקדמיים למוצרים ממשיים ולהציע שירותי עיצוב גבוהים וקונספטואליים לחברות וארגונים המבקשים להשיג פריצת דרך באופן בו מוצריהם נתפסים. ריכוז כשרונות צעירים, דינאמיים ויצירתיים רבים, בשילוב עם הידע והניסיון של חברי הסגל האקדמי,

כמו גם שפע המתקנים של האקדמיה, מהווים קרקע איתנה לפיתוח של רעיונות יצירתיים בעלי אוריינטציה שיווקית.

אודות הדסית

הדסית שירותי מו"פ רפואיים בע"מ (www.hadasit.co.il) היא חברת מסחור הטכנולוגיה של המרכז הרפואי הדסה בירושלים. הדסית מקדמת וממסחרת את זרם הקניין הרוחני המופק בהתמדה במרכז הרפואי כמו גם את יכולות המו"פ שלו. הקניין הרוחני של המרכז הרפואי הדסה כבר זכה להכרה ברחבי העולם הודות ליוזמות המוצלחות של הדסית עם הטכנולוגיות הביו-רפואיות של הדסה, בהן תרופות, שיטות אבחון ומכשור חדשני.

לפרטים נוספים:

הדסית: שרה קמחי – 02-6778757

יעל בושם לוי, דוברת הדסה – 050-4048666

בצלאל:

פרופ' לין דידי

mdd@bezalel.ac.il / 054-6564405