

מערכת ניהול ושיתוף מידע במסגרת המרכז הבינלאומי לבריאות, משפט ואתיקה
קתדרת אונסקו לביו-אתיקה (חיפה)
אהוד תפארת
בהנחיית : פרופ' שי לין, פרופ' אמנון כרמי

הפרויקט בוצע במסגרת קתדרת אונסקו לביו-אתיקה (חיפה), המרכזת את הרשת העולמית של "המרכז הבינלאומי לבריאות, משפט ואתיקה". הרשת מונה כיום למעלה מ-100 יחידות ברחבי העולם הפועלות לקידום הוראת הביו-אתיקה במוסדות אקדמיים.

עם ההרחבה המתמדת של מספר היחידות בעולם והגידול בהיקף פעילותן, עולה הצורך לריכוז, ארגון, פיקוח והנגשה של מידע בתחום זה באופן שיאפשר לארגון תפקוד מאורגן ויעיל יותר. במסגרת הפרויקט אופיינו צרכי המידע בארגון ונבנתה תשתית למערכת ניהול, פיקוח ושיתוף מידע. התהליך לווה באפיון והגדרה של מבנה נתונים וקטגוריות לדיווחי הפעילות של היחידות, הזרמת הנתונים בפורמט אחיד מכל יחידה בנפרד ואגירתם לכדי מערך נתונים כולל תוך שימוש בכלים אוטומטיים. אופיינו אמצעים לניתוח הנתונים באמצעים סטטיסטיים וכלי תוכנה להצגת תמונה כוללת, יחד עם יכולת להפקת תובנות ומסקנות מנתונים אלו. בוצע אפיון למנגנון שיתוף מידע מבוסס Google Drive אשר ישולב בהמשך באתר האינטרנט של הארגון לצורך הזנת נתונים ישירה על ידי היחידות ותמיכה ביכולת לשיתופי מידע. התוצר הסופי של הפרויקט הינו מערכת ניהול מידע מבוססת web 2.0 אשר מהווה פלטפורמה לארגון וניהול המידע אודות פעילותן של היחידות. המערכת תאפשר לארגון ניהול מידע יעיל וממוקד יותר תוך הקניית אמצעים ויכולות לפיקוח ותאום פעילותן של היחידות השונות בכל עת על בסיס מידע נגיש מאורגן ועדכני.

הפרויקט מדגים את חשיבותו של תחום ניהול המידע והידע לארגונים. ברמה האישית ניתנה לי הזדמנות לממש תאוריות ואמצעים טכנולוגיים מעולם התוכן המקצועי של התחום אשר הוקנו בתקופת הלימודים בחוג, תוך יצירת קשר הדוק בין הלימודים האקדמיים לצורכי המידע של ארגון בשטח.