



מיפוי דיגיטלי של בית העלמין היהודי העתיק בחיפה

בית העלמין העתיק "כנסת ישראל" בחיפה ממוקם בפאתי אזור "חיפה אל-עתיקה", בדרך יפו של היום. כפי שמרמז שמו, הקבורה במקום החלה כבר בעת העתיקה, אז שימש גם אתר קדוש ומוקד תפילה לעולי רגל. לצד קברי הצדיקים הידועים שבמקום, קבורים בו אישים רבים כולל רבנים, אדמו"רים, מקובלים ותעשיינים מהערים והכפרים בסביבה, מייסדי העיר חיפה של היום, הרוגי מאורעות תרפ"ט, תרצ"ו-תרצ"ט, תלמידי חכמים מרחבי האימפריה העות'מאנית שביקשו להיקבר בארץ ישראל וגם אנשים מן השורה, תושבי האזור. עוד בטרם הקמת מדינת ישראל, נסגר בית העלמין לקבורה.

במשך השנים סבל המקום מהזנחה רבה, אולם בשנים האחרונות חל שיפור יחסי במצב הפיזי של המקום. במקביל, בוצעה עבודה מדוקדקת וארוכת שנים של פרופ' יוסי בן-ארצי ותלמידי מחקר שבהנחייתו, למיפוי המצבות, זיהוי שמות הנפטרים ומספור המצבות לשם התמצאות סבירה. יחד עם זאת, עדיין חלק מהמצבות נותרו עד היום עלומות-שם בשל עתיקותן.

גם היום, פרופ' בן-ארצי ואנשי הספרייה מקבלים פניות בכל שנה לאיתור קבריהם של קרובי משפחה או אנשי שם הקבורים בבית העלמין. לפיכך פרויקט הנגשה דיגיטלית וחדשנית של תוצרי המיפוי הנו בעל נראות גבוהה, יהווה תרומה משמעותית לקהילה וישמש גשר בין האקדמיה לבין הציבור הרחב.

מטרת הפרויקט הוא לכן הנגשה של עבודת החוקרים לציבור הרחב, כך שניתן יהיה להתמצא בין מצבות בית העלמין ולאתר בקלות קבר לפי שם; תוצר הפרויקט המבוקש הנו אתר אינטרנט שיפעל מתוך שרתי הספרייה ויתוחזק על ידה.

המאפיינים הדרושים עבור התוצר:

- האתר יעמוד בתקני האוניברסיטה לאבטחת מידע, נגישות ברמת AA, רספונסיביות מלאה והתאמה מלאה למכשירים ניידים, הכנה לתצוגה בשלוש שפות
- טכנולוגיית צד-שרת: PHP ; שימוש ב-My Sql לשמירת נתונים
- קישור פועל לתשלום על השימוש באתר, שיתחבר למערכת התשלומים של הספרייה
- הקלדה מחדש, בדיוקנות של 100%, של רשימות הנפטרים הכוללות שורות, חלקות, שכונות ומספרי מצבות, לתוך רשומות מאגר נתונים, שיאפשרו חיתוך של שאליות בתצורות מגוונות
- האתר יכלול את התכנים הבאים (כולם ניתנים לעדכון):
 - עמוד היסטוריה של בית העלמין
 - עמוד תיאור עבודת המחקר
 - עמוד תשלום שיחצוץ בין עמודי החיפוש וקבלת התוצאות לבין שאר עמודי האתר
 - תצוגת גלריה פשוטה של תמונות תיק המחקר המקורי
 - תצוגת המפה של בית העלמין (קובץ סריקה גדול שיגיע מהספרייה) המאפשרת הגדלה עד רמת דיוק גבוהה של צפייה
 - עמוד צפייה בכל רשימת הנפטרים כולל כל המידע עליהם, ואפשרות למיין ולסנן את המידע שיופיע כטבלה
 - עמוד של ממשק חיפוש בחיתוכים שונים שיוגדרו, והצגת התוצאות באופן שיאפשר קבלת מידע רב ככל האפשר והגעה למצבה מדויקת.
 - לכן יש לבצע התאמה בין המצבות ומיקומיהן לפי הרשימה לבין המיקום על המפה הסרוקה של בית העלמין
 - יש לאפשר תצוגה של מיקום GPS על גבי המפה של מיקומו הנוכחי של הגולש ומיקום המצבות של הנפטרים שקיבל בתוצאות החיפוש
 - עמוד ליצירת קשר עם החוקרים ועם הספרייה

אנשי הקשר של הפרויקט מטעם הספרייה:

- קרן ברנר, kbarner@univ.haifa.ac.il
- ניר זינגר, nzinger@univ.haifa.ac.il