

ארכיון לאורך זמן: מחקר השוואה בין הארכיון האנלוגי לבין הארכיון הדיגיטלי

עמיד זאהר

מנחה:

ד"ר ליאור זלמנסון, אוניברסיטת חיפה

מגוון מחקרים בחנו את מעמדו של הארכיון ואת תרומתו הן לתחום המדעי והן להשלכותיו על החברה הדמוקרטית. תזה זו מתמקדת בתהליך הדיגיטליזציה של חפצי הארכיון של מדינת ישראל, הבא לידי ביטוי במעבר מתבניות אנלוגיות לצורה הדיגיטלית של רשומות.

המטרה העיקרית של תזה זו, היא למדוד ולהשוות את ההשפעות הדיגיטליזציה על משתמשי הארכיון, כחלק ממחקר נתונים פתוחים (Open Data (OP), החקירה תתייחס להשפעות כגון גישה, גיוון והתנהגות חיפוש מידע של המשתמשים.

המתודולוגיה תכלול השוואה על ציר הזמן בין שני מאגרי מידע, המייצגים את משתמשי הארכיון בעידן הדיגיטלי, ואת תקופת הארכיון האנלוגי, השוואה תכלול שיטות ניתוח סטטיסטי לנתונים קטגוריאליים, TF-IDF ו Topic model לנתונים בלתי מפוקחים.

ממצאים ראשוניים מראים כי קיימים שינויים משמעותיים בשימוש בחפצי הארכיון, כגון גישה, זהות בעלי העניין (גיוון) ודפוסי התנהגות של חיפוש מידע.

תרומתו של מחקר זה היא: (א) בחינה ובדיקה של הארכיון הדיגיטלי תחת מטריית המחקר הנתונים הפתוחים (OD); (ב) השוואה אמפירית בין הארכיון המסורתי לבין הארכיון הדיגיטלי; (ג) יישום שיטת השוואה על ציר הזמן, על מנת למדוד את ההשפעות של נתונים פתוחים (OD); (ד) יישום שיטה מחקר מונחית נתונים על מנת לאמוד את תהליך הדיגיטליזציה.