

## אלימות בראשת האינטרנט במרחב ערבי-מוסלמי: מאפיינים והשלכות על בני נוער ותפיסות מורים (פוסטרא)

דורית אולניק-شمיש

האוניברסיטה הפתוחה

doritol@openu.ac.il

טלי היימן

האוניברסיטה הפתוחה

talihe@openu.ac.il

מהא יחיה

האוניברסיטה הפתוחה

mahayahia\_777@hotmail.com

### Cyber-bullying in the Muslim/Arab Sector: Characteristics and Implications among Adolescents and teachers' perceptions (Poster)

**Maha Yahia**

The Open University of Israel

**Tali Heiman**

The Open University of Israel

**Dorit Olenik-Shemesh**

The Open University of Israel

#### Abstract

Cyber bullying (CB) is the individual's misuse of electronic media and knowledge with the purpose of harming others (Smith et al., 2008). Researchers have recently studied CB characteristics, as wells as its diverged effects, in order to devise a proper adjustment mechanism.

The present study focused on CB characteristics, the online behaviour patterns and on the negative implications on CB *victims* among junior high students in a Muslim Arab village, located at central Israel. Western research findings indicated that as internet uses increases, so does the risks of be involved in CB and that CB has negative effects on social-psychological aspects as well as on academic functioning of victims.

The study measured CB dimensions, its' unique characteristics at this village, and investigate CB implications on the victims' social-psychological and academic performance.

The study's included 114 participants, aged 13-15 and 50 teachers. All the participants were socially stable and had computers at home, connected to the internet. The students filled four questionnaires 1.CB questionnaire vs. traditional; 2.Loneliness questionnaire; 3.Social support questionnaire; 4. Anxiety questionnaire. The teachers filled two types of questionnaires.

It was hypothesized that CB bullying negatively effects the social, psychological and academic performance of the victims, thus correlations will be found between CB and lack of social support, with high sense of loneliness and anxiety. The hypothesis was confirmed. In addition, it was hypothesized that there is a relationship between CB victimization and low academic performance; this hypothesis was confirmed as well. The hypothesis that teachers' awareness of CB is insufficient and those teachers will report facing difficulties in coping with CB was also confirmed.

It was also hypothesized that the average of traditional bullying will be higher than that of CB - this hypothesis was refuted. Against expectations and updated international studies, the current study has shown that CB is more prevalent and widespread than traditional bullying.

The current study is a pioneer study. This is the first study that investigated CB in Muslim/Arab society and its results have important contributions to the Arab educational system. In light of the fact that the study's findings indicate a higher rate of CB in Muslim/Arab society in comparison with other societies, the applied recommendations of this study are the need to apply life skills courses, as well as to increase teachers' educators' awareness concerning cyber bullying. There is a need to supply the appropriate resources which could prevent and minimize this new phenomenon.

**Keywords:** Cyber bullying, cyber bullying victims, Arab sector, social support, loneliness, anxiety.

### תקציר

ברינויות ואלימות בראשת האינטרנט (Cyberbullying), הינה תופעה בה היחיד עושה שימוש לרעה בידע ובאמצעי תקשורת אלקטרוניים על מנת לפגוע באחר. זהו סוג חדש של אלימות שנחקר בשנים האחרונות יותר ויותר במטרה להבין את התופעה, אפיוניה והשלכותיה השליליות על מנת לבנות מערכת התמודדות יעילה (Smith et al., 2008).

מטרת המחקר הנוכחי לבחון את אפיוני האלימות בראשת ודפוסי ההתנהבות בראשת בחברה הערבית-מוסלמית והשלכותיה על הקרבות, בקרב בני נוער הלומדים בחטיבות יסודיים בכפר ערבי מוסלמי במרכז הארץ. המחקר בוחן את ממדיו התופעה, את המאפיינים הייחודיים לאלימות בראשת בכפר, ואת השלכות האלימות על התפקוד החברתי-רגשי והלימודים של הקרבות. המדגם כלל 114 תלמידים ותלמידות בגיל 13-15 אשר הסכימו להשתתף במחקר וקבלו אישור מההוריהם לכך. המשתתפים היו מעמדם מבוסס, בעלי מחשבים עם חיבור לאינטרנט מהבית. המדגם כלל גם 50 מורים של התלמידים המשתתפים משתי החטיבות בכפר.

התלמידים ענו על חמישה שאלונים: 1. שאלון אלימות באינטרנט. 2. שאלון אלימות פנים אל פנים. 3. שאלון תמיכה חברתית. 4. שאלון בידמות. 4. שאלון חרדה. בנוסף, המורים מלאו שני סוגים של שאלונים: 1. שאלון דיווח על תלמידים. 2. שאלון התמודדות מורים עם אלימות בראשת.

המחקר התמקד בהשלכות האלימות בראשת על הקרבות, שכן בהתבסס על ממצאי מחקרים שנעשו בחברה המערבית נמצא שככל שמשתמשים יותר באינטרנט, גדל הסיכון להפוך לקרבות לאלימות בראשת. עוד ונמצא שאלימות בראשת עלולה לפגוע באופן משמעותי בתפקוד החברתי, הרגשי והלימודים של הקרבות.

השערת המחקר הראשונה הייתה כי אלימות בראשת תפגע בתפקוד החברתי, הרגשי והלימודים של בני נוער בחברה הערבית המוסלמית. במחקר נמצא קשר מובהק בין פגיעות בראשת לבין העדר תמיכה חברתית; תלמיד שהיה קרוב בראשת דיווח על תחושות בידמות ותחושות חרדה גבוהים יותר מאשר תלמיד שלא נפגע, וכן נמצא קשר בין הישגים לימודיים נמוכים והיעדרויות מבית ספר לבין רמה גבוהה של פגיעות בראשת. כל השערות אוששו.

השערת המחקר השנייה הייתה כי מודעות המורים לאלימות בראשת תהיה נמוכה וכי הם ידוחו על קשיים באיתור ובהתמודדות עם אלימות בראשת בקרב תלמידיהם, השערה זו אוששה.

ההשערה השלישית הייתה כי התלמידים ידוחו על יותר אלימות פנים-אל-פנים בהשוואה לאלימות בראשת. השערה זו הופרכה. נמצא כי בוגרום למצווי מחקרים

קיימים בתחום, אלימות בראשת נפוצה יותר מאשר אלימות פנים אל פנים בקרב המשותפים.

זהו מחקר חלוצי, שכן הוא אחד מהחוקרים הראשונים אשר בדקו את תופעת האלימות בראשת מול האלימות פנים-אל-פנים במרחב הערבי-מוסלמי. תרומתו למערכת החינוך העربية מתבטאת במספר מישורים: 1. חשיפת סוג חדש של אלימות, תוך זיהוי מאפייניה השוניים והקשר שלהם למשתניהם חברתיים ורגשיים בקרב הקרים. 2. בחינת תפיסות המורים ורמות מודעותם לתופעה של אלימות בראשת.

לאור ממצאי המחקר המצביעים על שיעור גבוה של אלימות בראשת, ההמלצות המחקר הן שיש לפתח תכניות המוקדשות בתופעה, לפחות את המודעות בקרב המורים והמחנכים במערכת החינוך הערבית בישראל, ולהקנות משאבים להתמודדות ולמניעת התופעה.

**מילות מפתח:** אלימות בראשת, קרבנות בראשת, מגזר ערבי-מוסלמי, תמיכה חברתנית, בדידות וחרדה.

#### מקורות

- Smith, P., Mahdavi, J., Carvahlo, M., Fisher, S., Russell, S., & Tippet, N. (2008). Cyber-bullying: Its nature and impact in secondary school pupils. *Journal of Child Psychology and Psychiatry*, 49, 376-385.