



בריאות במחשבות מברנית

רשות פסיכולוגיות וקוגניטיבית

4.8
מיליארד

פעילים ברשותות החברתיות

35%

מהמשתמשים הבוגרים דיווחו על
חוויות של בריאות או התנהגות לא
מכבדת ברשותות החברתיות



בריאות בראשת

- 01** הפתת רכילות או שימוש מזיקות
- 02** הטרדה או איום
- 03** הcapeה
- 04** הטרדה מינית



מטרת הפרוייקט

חיפוש דפוסים סמנטיים בין היצוצים של משתמשי טוויטר, כתלות ברמת האגרסיביות והבריווניות של היצוץ על מנת להפוך את הרשותות החברתיות למקום בטוח יותר



שאלות שעלו בזמן הפרוייקט

- כיצד ניתן לזהות רשותות עם אגרסיביות ובריווניות גבוהה?
- מהן המיללים המרכזיים ביצוצים פוגעניים?
- האם ניתן למצוא קהילות של מיללים לפי נושאים?



שלבי הפרויקט

01

איסוף הדadata
בנושא בריאות
ברשת הטו�יטר
מתחלת פברואר
.2023

02

preprocessing

03

יזואליזציה של
הרשאות של 3
הרמת השונות

04

ניתוח באמצעות מדדי
מרכזיות, היסטוגרמת
הדרגות וניתוח קהילות

05

מסקנות

06

מחקרים המשך

PREPROCESSING



ציצים ראשיים



התוות של מילים
מרכזיות



STOP WORDS



מילות סLANG



HAMAS PALESTINE
@b4ng_yus

Lets kill jews and kill them for fun

#killjews

7/20/14, 8:05 AM



Neera Tanden
@neeratanden

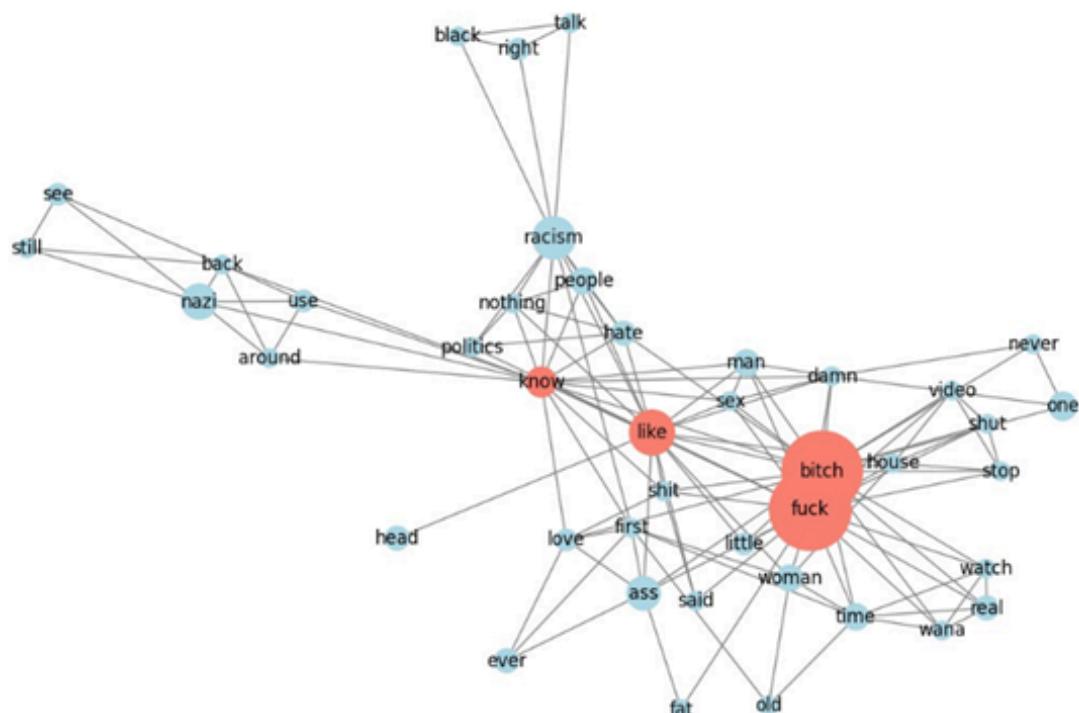
Replies to @neeratanden @ccbecker271 and 3 others

Cathy I'm still waiting for you to denounce this "corncob" BS. Otherwise your words ring kinda hollow.

3/8/17, 1:03 pm

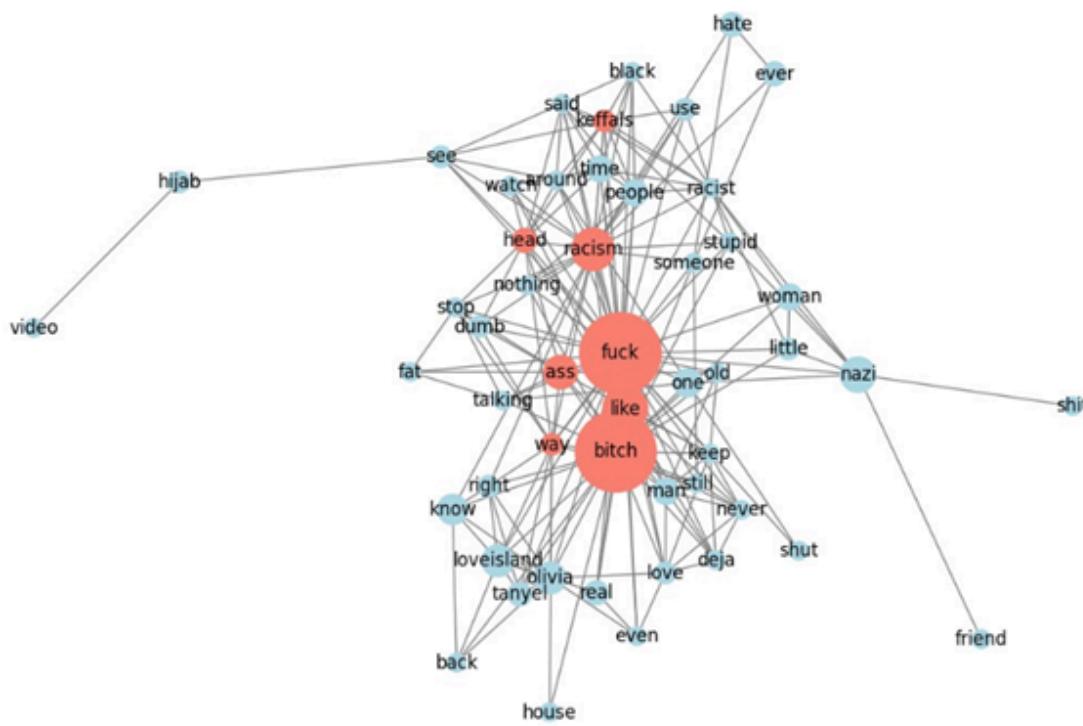
סוגי רשתות

Semantic Network for Class Label 0



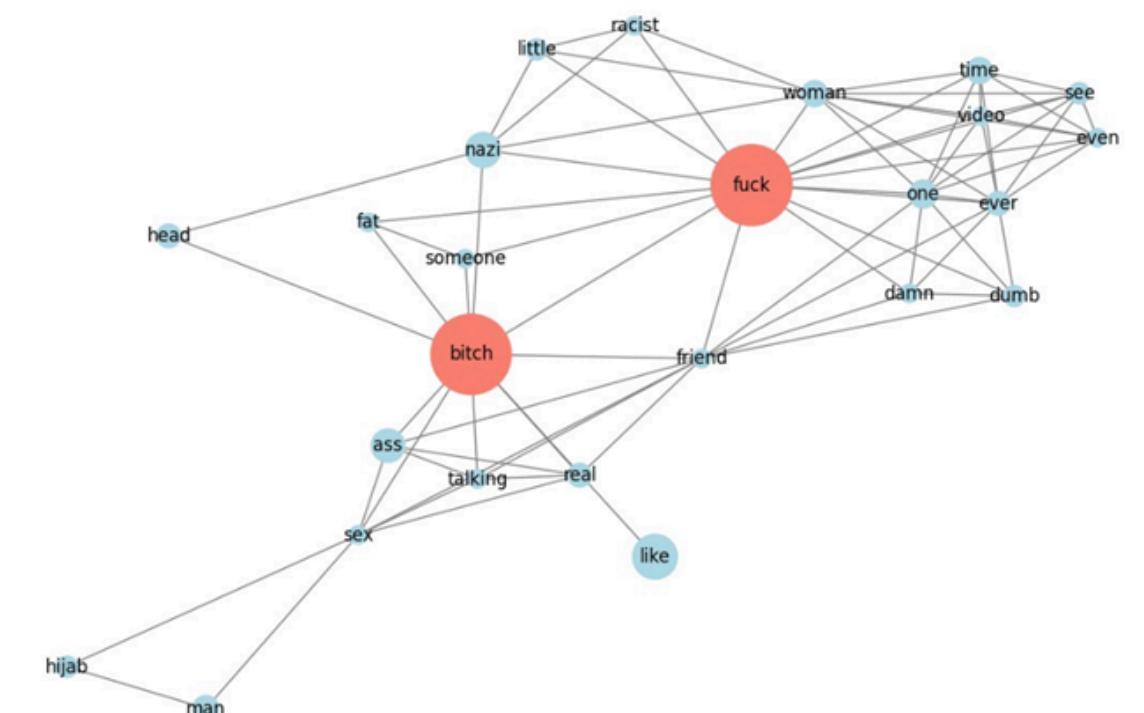
class 0

Semantic Network for Class Label 1



class 1

Semantic Network for Class Label 2



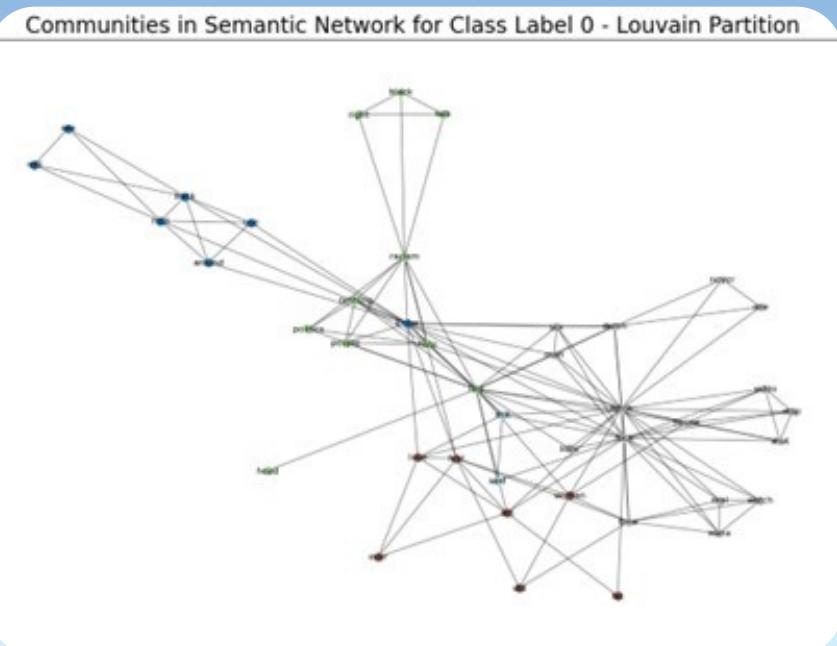
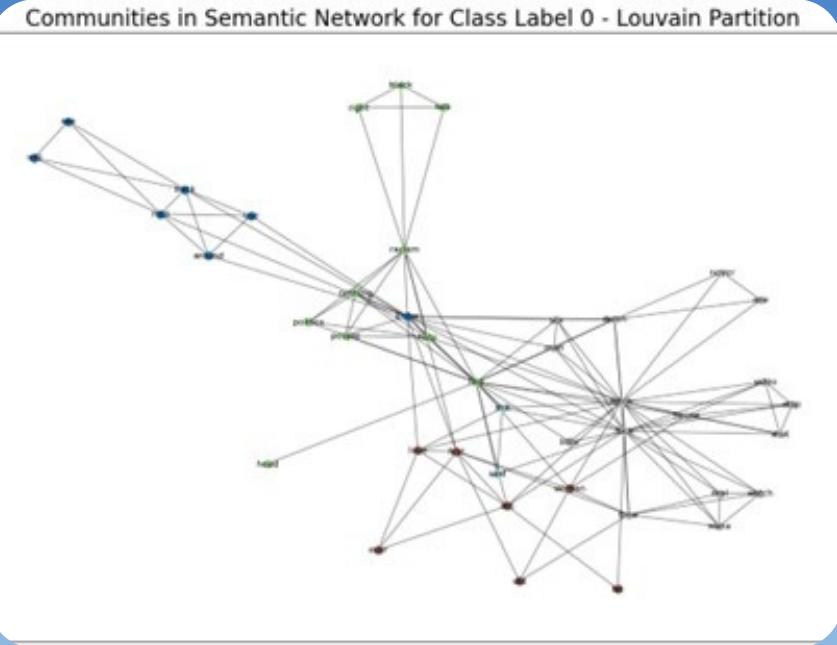
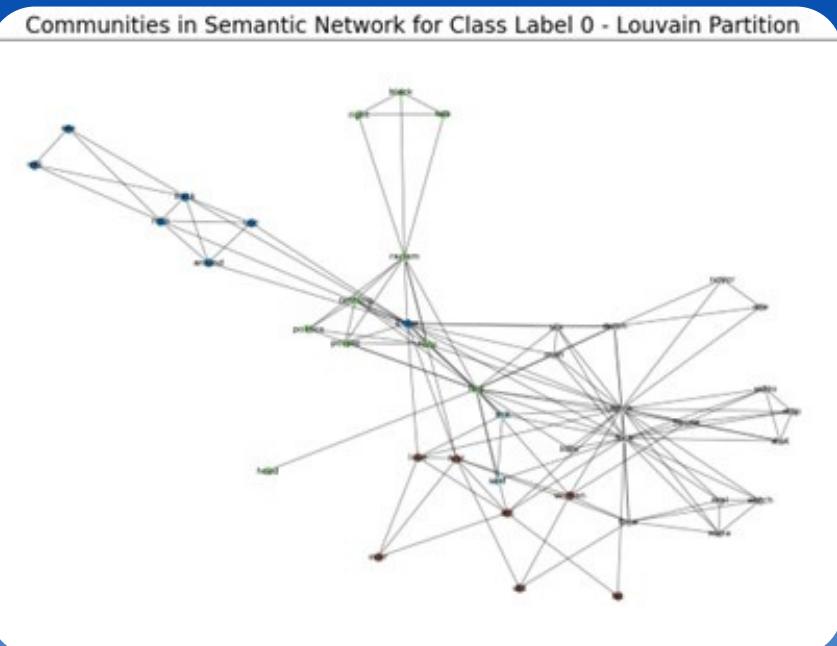
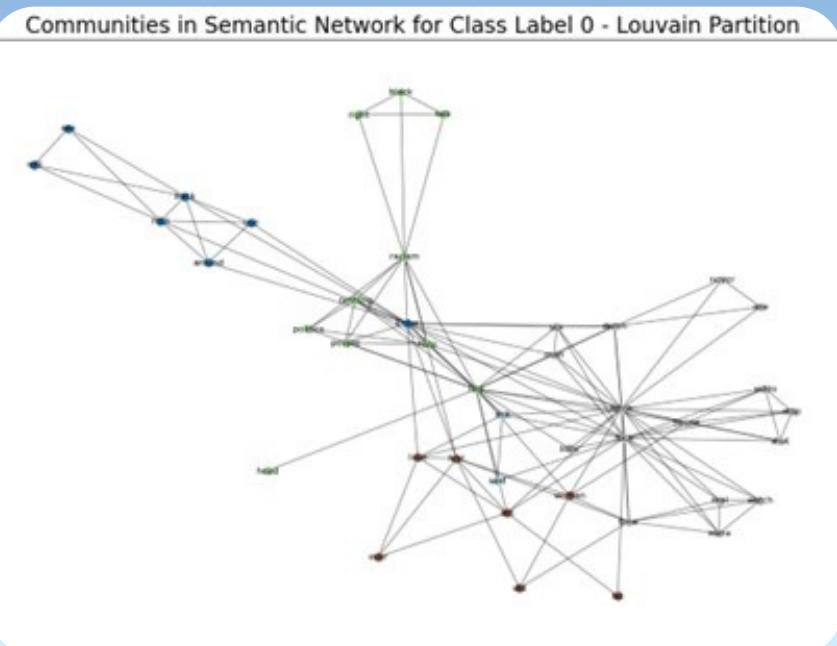
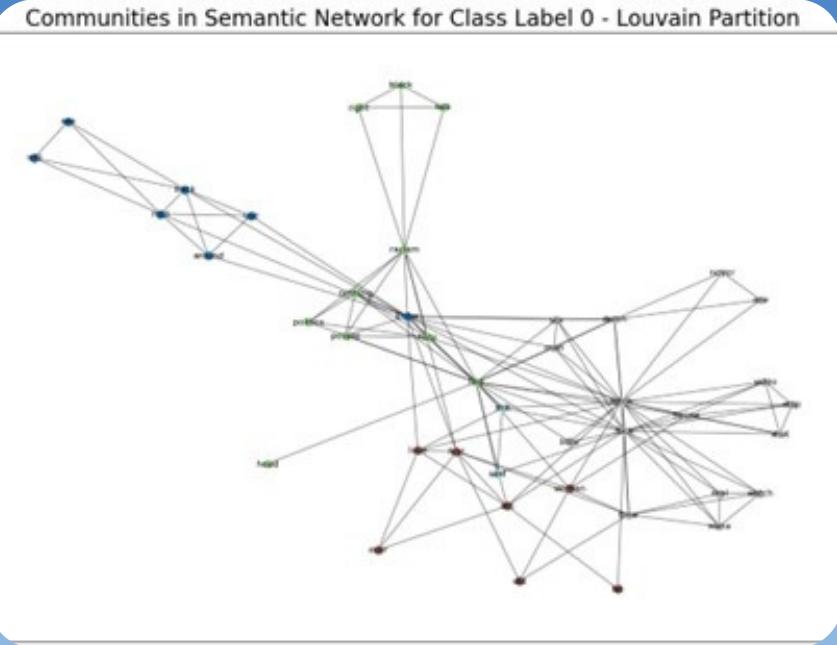
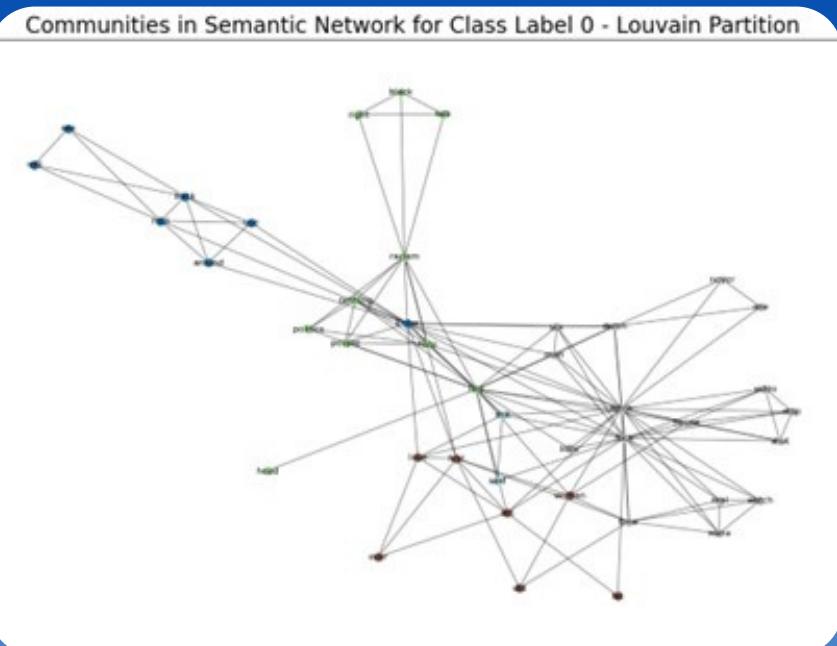
class 2

אלגוריתמים ליזהוי קהילות LOUVAIN VS. LEIDEN

Class O

class 1

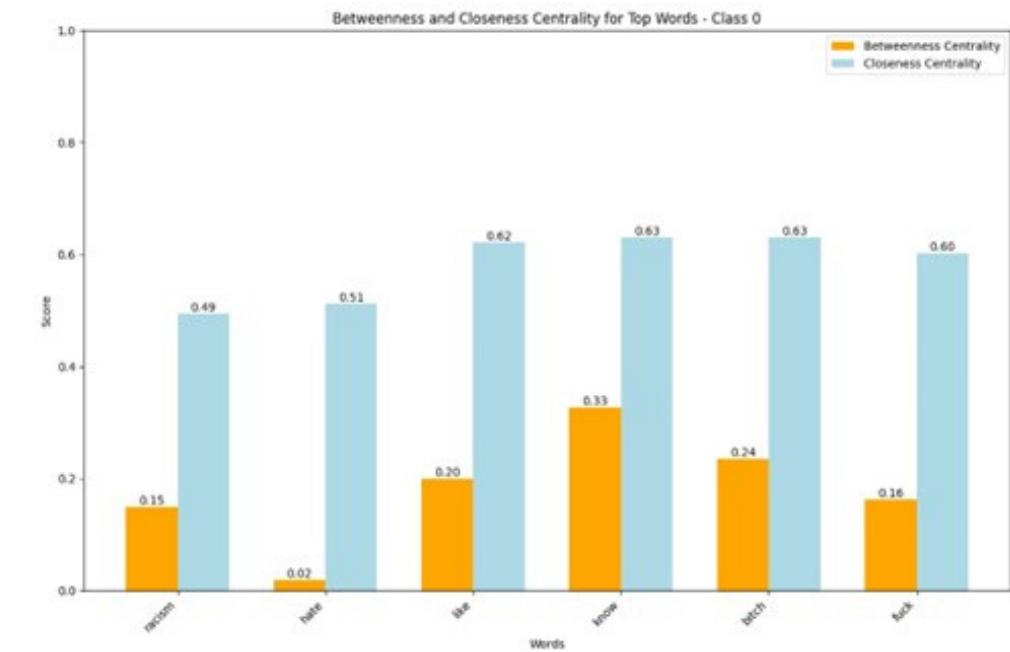
class 2



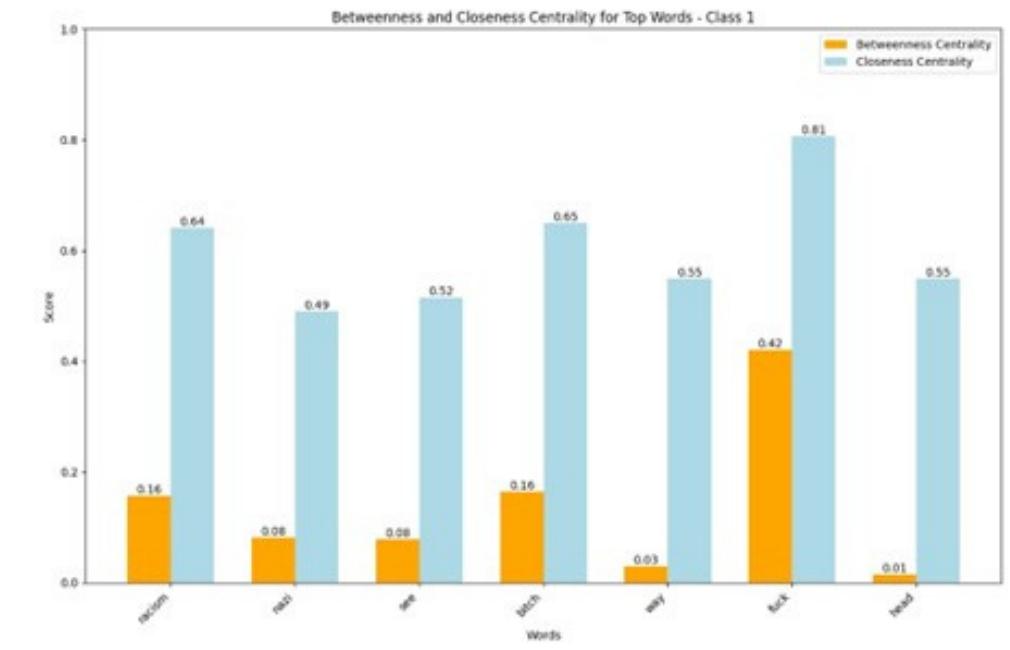
השוואה מדדי מרכזיות

BETWEENNESS VS. CLOSENESS

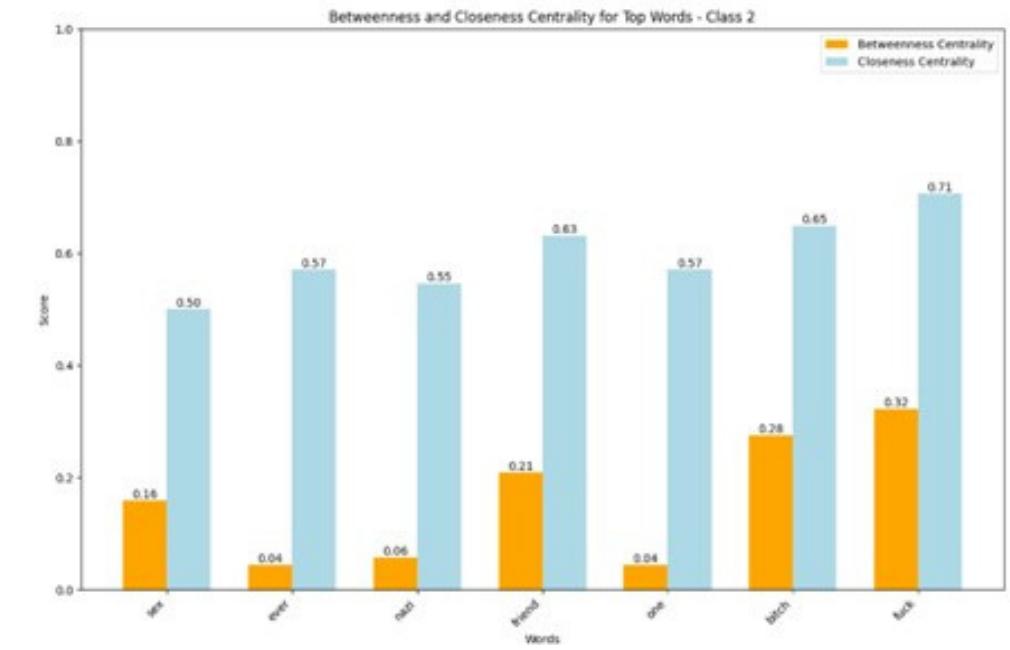
class 0



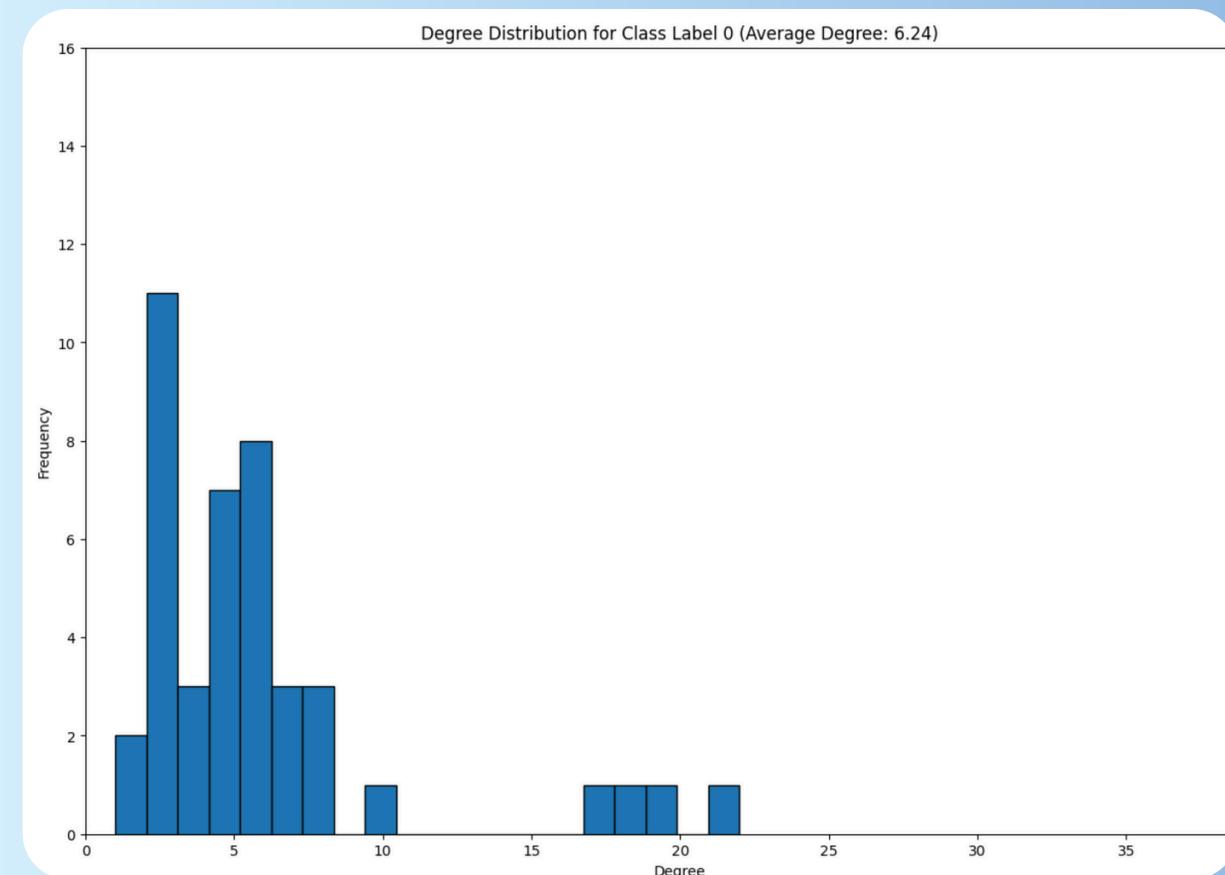
class 1



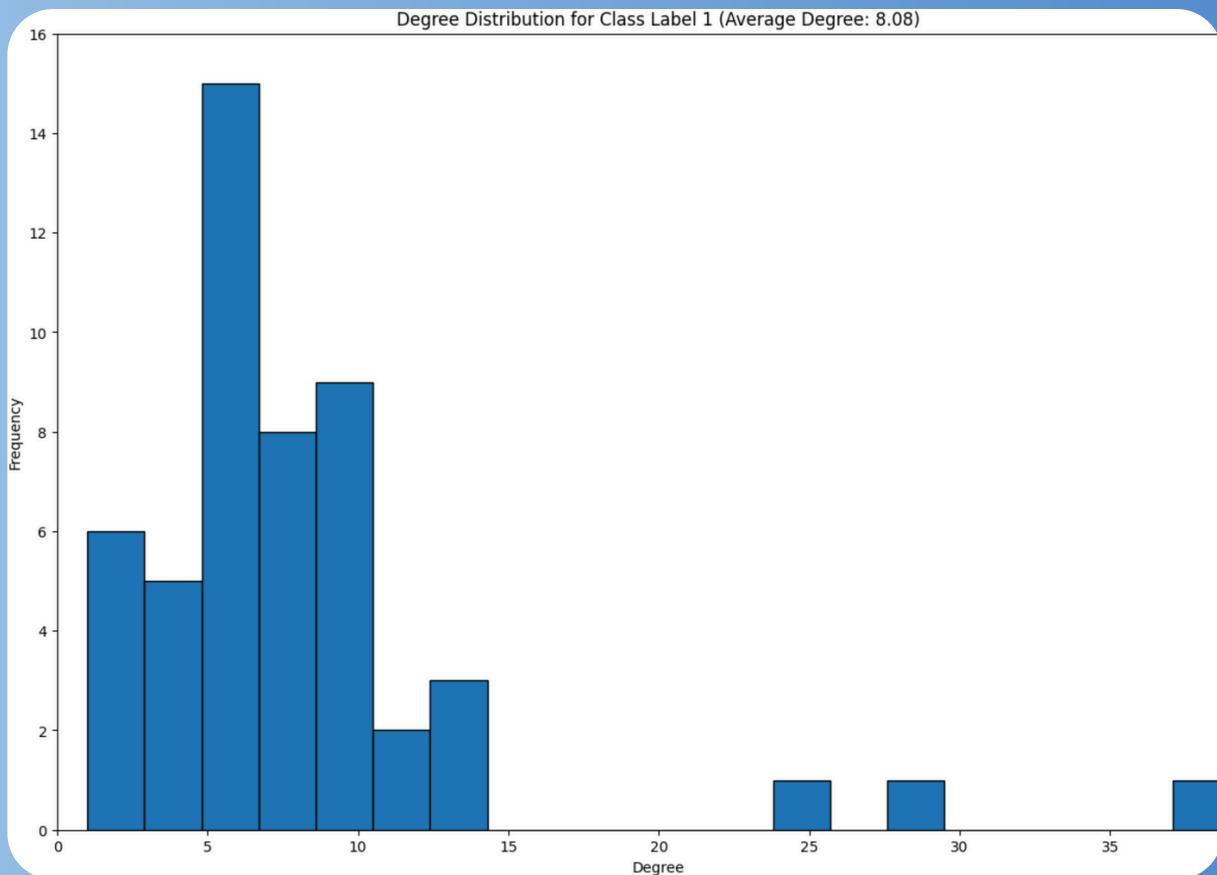
class 2



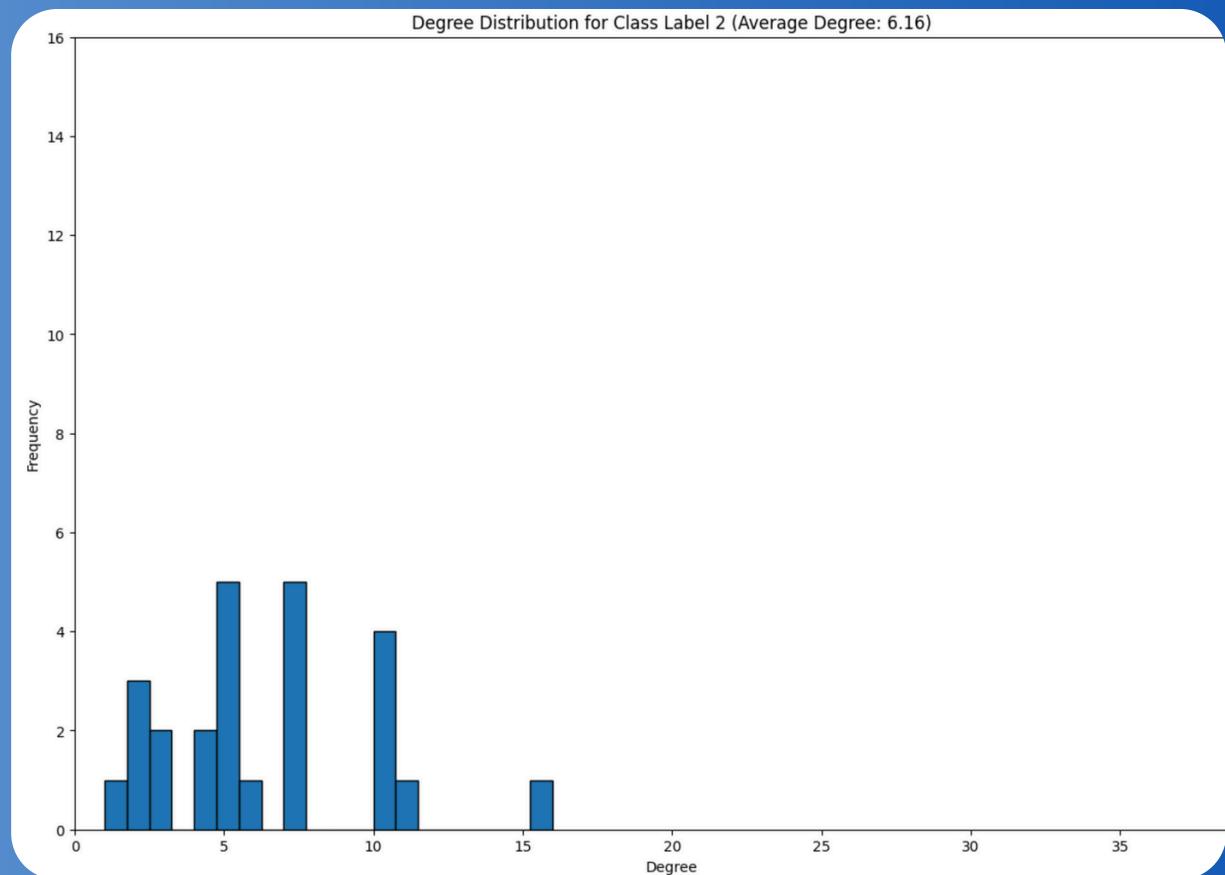
תדיות הדרגות



class 0

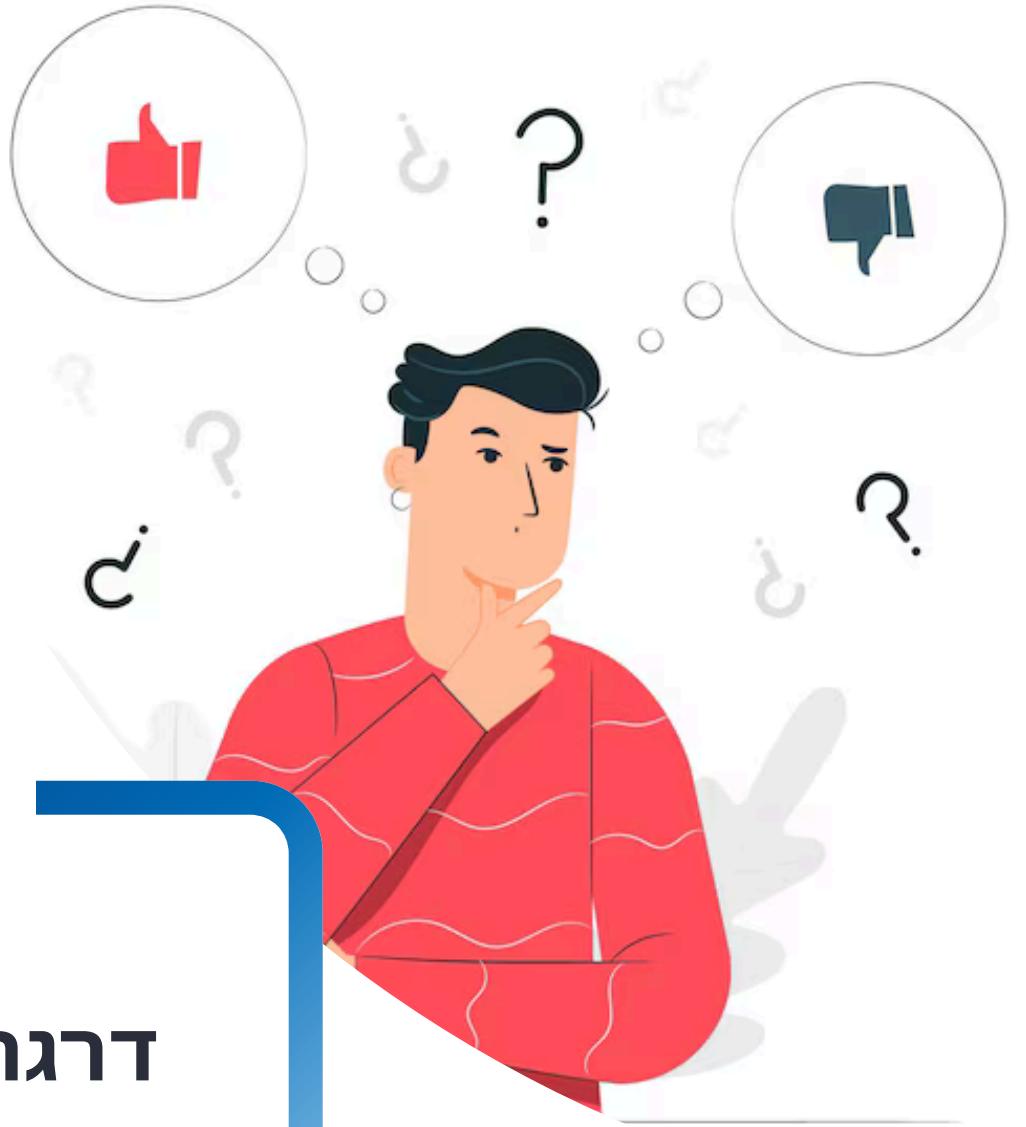


class 1



class 2

מסקנות



01

פחות מילים
מהוות אינדיקטיבית
לרשות אגרסיבית
ובריונית

02

התפלגות דרגות
מפוזרת מעידה על
רשות בריאונית יותר

03

דרגה ממוצעת
נמוכה מצביעה על
אגרסיביות גבוהה

לSİCOM

ניתן להזות רשותות עם אגרסיביות וברינות
גבואה לפי מבנה הרשות

השייח ברשותות כיום הפך לאלים יותר

מחקר המשך בנושא ברינותות ברשות בקרבת ילדים ונוער





“
In a world where you
can be anything,
be kind

-Unknown

”