



תכנית בית ספר קיץ 2025 | 9-7 ביולי 2025

אולם קנבר, בנין הכיכר, קומה 1

יום שני, 7 ביולי

שעה	פעילות	מרצה	התקנות נדרשות + הערות
9:00	התכנסות + כיבוד		
9:30	ברכות	גדי שגיב	
9:45	פתיחה + היכרות	דפנה קניג	
10:30	הפסקה		
10:45	Mind the Gap פערים בין רשתות כהדדמנות פרשנית בסדנה זו נלמד על מבחר סוגים של רשתות טקסט, נבין איך להסתכל על הפלט ונשחק בסוגי ויזואליזציות.	נעם קרון-בורוכוביץ	Easy Linavis לא נדרשת התקנה
12:15	ארוחת צהריים		
13:15	מטקסט לרשת של מילים בסדנה זו נלמד כיצד לבנות רשת ממכלול המילים של טקסט או קורפוס באמצעות שיטות של עיבוד שפה טבעית.	גלעד גוטמן	Orange Data Mining קובץ התקנה
14:45	הפסקה		
15:00	ניתוח רשתות ב Cytoscape למדעי הרוח והחברה בסדנה זו נלמד הבניית נתונים וארגונם עבור ניתוח רשתות, הכללת מידע ונתוני זמן.	שמואל קלארק	Cytoscape קובץ התקנה
16:30	הפסקה		
16:45 אופציונאלי	הצגת הכלי MicroTNG שפותח במסגרת החממה של המרח"ב הדיגיטלי במפגש זה נחשוף כלי חדש וידידותי, המתבסס על מודל AI, עבור יצירת רשתות טקסט וניתוחן. בהמשך, תוכלו לבחון שימוש בכלי לניתוח טקסטים שלכם.	גלעד גוטמן	
17:15	סיום משוער		



יום שלישי, 8 ביולי

שעה	פעילות	מרצה	התקנות נדרשות + הערות
8:30	התכנסות + כיבוד		
9:00	הכרת הרשתות שמאחורי ChatGPT בסדנה זו נלמד על המבנה הרשתי של מודלי שפה גדולים (LLMs). נבחן כיצד הרשתות של המודלים מבנות משפטים ומחוללות משפטים.	זף סגל	<u>Google Colab</u> אין התקנה - ניתן לפתוח חשבון או להתחבר עם Gmail או Facebook
10:30	הפסקה		
10:45	לחקור קונפליקטים דרך ניתוח רשתות בסדנה זו נלמד ידע תאורטי לגבי רשתות וידע מעשי שכולל עבודה עם ה-API של ויקיפדיה, עם Google Colab ו-Gephi.	סתיו קליין	<u>Gephi</u> קובץ התקנה <u>Google Colab</u> אין התקנה - ניתן לפתוח חשבון או להתחבר עם Gmail או Facebook
11:45	פעילות במעבדה + צילום		
12:00	ארוחת צהריים		
13:00	לחקור קונפליקטים דרך ניתוח רשתות - המשך	סתיו קליין	
14:00	הפסקה		
14:15	יצירת רשתות טקסט בעזרת בינה מלאכותית בסדנה זו נלמד כיצד להשתמש בבינה מלאכותית יוצרת כדי להפוך קורפוס טקסטואלי למבנה רשתי, למפות קשרים בין ישויות ולזהות תבניות.	יפתח אשכנזי	<u>Gemini ChatGPT</u> אין התקנה - ניתן לפתוח חשבון או להתחבר עם Gmail או Facebook
15:15	הפסקה		
15:30	יצירת רשתות טקסט בעזרת בינה מלאכותית - המשך	יפתח אשכנזי	
16:30	Ted Talks הצגה של סוגיות מחקריות הנוגעות למדעי הרוח והחברה הדיגיטליים על ידי משתתפי ומשתתפות בית ספר הקיץ.		
17:30	אירוע ברופטופ ברעננה רופ טופ הוטל סקיי בר תדהר 2, רעננה		
19:00	סיום משוער		

יום רביעי, 9 ביולי

שעה	פעילות	מרצה	התקנות נדרשות + הערות
8:30	התכנסות + כיבוד		
9:00	מידול רשתות בגישת ERGM בסדנה זו נלמד גישה מתקדמת לניתוח רשתות חברתיות באמצעות מודלים אקספוננציאליים של גרפים אקראיים.	גלעד רביד	<u>R Studio or VSC</u> <u>Cursor</u> <u>קובץ התקנה</u>
10:30	הפסקה		
10:45	מידול רשתות בגישת ERGM - המשך	גלעד רביד	
12:15	ארוחת צהריים		
13:15	יצירה עם בינה מלאכותית בסדנה נלמד על מגמות עכשוויות באמנות, קולנוע, עיצוב, חינוך ועוד. ונראה כיצד יוצרים ואנשי מקצוע משתמשים בכלים מבוססי AI, ונתנסה ביצירת דימויים עם מחוללי תמונות.	טל ניסים ותום רזניקוב	<u>Midjourney,</u> <u>Kling AI,</u> <u>Google Veo3</u> אין התקנה - ניתן לפתוח חשבון או להתחבר עם Gmail או Facebook
14:45	הפסקה		
15:00	Ted Talks הצגה של סוגיות מחקריות הנוגעות למדעי הרוח והחברה הדיגיטליים על ידי משתתפי ומשתתפות בית ספר הקיץ.		
16:00	סיכום + משוב		
16:30	סיום משוער		