

בית ספר קיץ של המרכז הישראלי למחקר איכותני של האדם והחברה

סדנא: תוכנת אטלס למתחילים

מנחת הסדנא- ד"ר אולז'ן גולדשטיין

ד"ר אולז'ן גולדשטיין היא ראש בית הספר ללימודים מתקדמים במכללה האקדמית לחינוך ע"ש קיי בבאר-שבע וראש התכנית לתואר שני בחינוך בעידן טכנולוגיות מידע במכללה זו. מחקרה מתמקדים בשילוב טכנולוגיות מידע בחינוך ובהכשרת מורים, חקר רשתות חברתיות, הערכת תוכניות ותהליכי הפצת חדשנות במוסדות חינוך. בשנים 2007-2015 הובילה ד"ר גולדשטיין רשת עמיתית מחקר בין-מכללתית אשר חקרה את נושאי שילוב טכנולוגיות המידע במכללות לחינוך.

תאריכים: 26.7, 2.8. שעות: 10:00-16:00

תקציר:

תוכנת אטלס נועדה לניתוח תוכן של מסמכי טקסט ומולטימדיה ובאמצעותה ניתן לבצע מגוון סוגי ניתוחים. אטלס מאפשרת ארגון נוח של מסמכים, ניהול תהליך קידוד התכנים ברמות שונות, קידוד אוטומטי, הוצאת תוצאות הניתוח על-פי שאילתות, מיפוי ויזואלי של תוצאות הניתוח ועוד.

בסדנה יכירו המשתתפים את האפשרויות המגוונות של התוכנה ויתנסו בניתוח תכנים טקסטואליים וויזואליים ברמות ניתוח שונות. הסדנא תתקיים במסגרת של שני ימים מרוכזים, במעבדת מחשבים, כך שתתאפשר התנסות ממשית ביישומי האטלס.

תוכנית הסדנה:

מפגש ראשון- הכרות בסיסית עם תוכנת האטלס

1. היכרות עם הקונצפציה, המושגים והאפשרויות של תוכנת אטלס.
2. הפעלת התוכנה, מרכיבי הממשק, הכנת מסמכים ושילובם בתוכנה, עריכת טקסט.
3. ניתוח תוכן ברמה טקסטואלית: הגדרת יחידות תוכן, קידוד פתוח של ציטוטים,
4. הוצאת פלטים שונים של ניתוח, שאילתות ואפשרויות חיפוש
5. משפחות הקודים והמסמכים, מזכרים.

מפגש שני- ניתוח ברמה מושגית וניהול מסמכים

1. מבט כולל על ניתוח תוכן ברמה מושגית.
2. קידוד צירי, יצירת קשרים בין הקודים, קטגוריות-על ומפת מושגים. ייצוג גרפי של מערכת מושגית המתגבשת במהלך הניתוח.
3. יבוא ויצאו של קבצים ודוחות, איחוד קובצי ניתוח. ניהול פרויקטים העברת חומרים ממחשב למחשב.
4. ניתוח תכנים ויזואליים ומולטימדיה.
5. דיון משותף בשאלות שמתעוררות והצעות לעבודה.

יש להגיע עם מחשב נייד ועליו תוכנת ניסיון. את התוכנה אפשר להוריד בחינם. לנרשמים לסדנא ישלח קישור הורדה.