

תוכנית הקורס ורשימת קריאה לקורס

סמסטר 1 שנה 2024



בית ספר: בית הספר לקיימות מייסודן של החברה לישראל, כיל ובזן B.A

סדנה בתכנון עירוני מותאם אקלים

מרצים/ות:

ד"ר רונית דוידוביץ-מרטון ronit.davidovich@post.runi.ac.il

עוזרי/ות הוראה:

מר איל מגדלוביץ eyal.migdalovich@post.runi.ac.il

מספר הקורס:	3876	סוג הקורס:	סדנה	שעות שבועיות:	2	נקודות זכות:	2
דרישות הקורס:	עבודה מסכמת	קוד קבוצה:	242387600	שפת לימוד:	עברית		

תנאי קדם

במידה ולמדת את אחד מהקורסים הרשומים מטה, בעלי תוכן זהה, לא תוכל להירשם לקורס סדנה בתכנון עירוני מותאם אקלים (3876):

5941 - סדנה בתכנון עירוני

נושאי הקורס 

לאור המציאות המשתנה והמלחמה אנו מעדכנים את הסילבוס ומתאימים אותו לסמסטר מקוצר ומיוחד זה.

הקורס ' סדנא בתכנון המרחב והזמן בהרצליה - עירוניות חסינת אקלים ' הוא חווית למידה מגוונת ומואצת - סדנה אינטראקטיבית המשלבת לימודים תאורטיים ומתודולוגיים עם לימודי שטח, ישום והתנסות. שילוב המפתח לאורך הסמסטר חוויה לימודית המטמיעה את התכנון העירוני חסין האקלים

בתובנות הסטודנטים כמרכיב מוביל בתפיסה ובהתמודדות עם שינויי האקלים ומצבי קיצון.

הסמסטר מנוהל כסימולציה מתמשכת, תוך, תרגול והתנסות הנושאים הנלמדים בעיר הרצליה כ'חקר ארוע' בדגש על התפתחות העיר לאורך זמן, על בסיס תפיסה מתעדכנת ושינוי קונצפציה. ההכרות עם התפתחות תפיסות וטמות תכנון לאורך ציר הזמן מאפשרת הכרות עם המגמות והשינויים המתרחשים בתחום התכנון, מבט ביקורתי ועידוד חשיבה תכנונית יזמית, 'מחוץ לקופסה', אקטיביזם מקצועי, פיתוח תרחישי שינוי וניתוח משמעויותיהם, תכנון כולל והובלת שינויים במציאות של חוסר וודאות, חשיבה עתידנית - המהווה חקל בלתי נפרד מאתגרי התכנון העומדים בחוד החנית כיום.

הקורס מיועד להקנות לסטודנטים יכולות והתנסות בתכנון העירוני הרחב, יכולות ניתוח רב תחומיות והובלת ממשקים ונסרגיות בין מרכיבים מגוונים המהווים חלק בלתי נפרד ממורשת העיר, תרבותה, קהילתה ומרחבה הפיסי. הסטודנטים יתכננו השנה את כל העיר הרצליה - על בסיס הכרות עם משוג יסוד של עולמה תכנון

הכרות עם כלים של מיפוי ניתוח ועשייה תכנונית; תובנות והכרות עם דוגמאות לתכנון עירוני כולל מהארץ והעולם והכרות עם השטח - יאפשרו לסטודנטים תכנון ופיתוח מערך המלצות תכנון אסטרטגיות המשקפות חשיבה מקורית ועתידנית - לפיתוחה של הרצליה להיות דוגמה לעיר חסינת אקלים.

פיתחנו את הקורס, 'סדנא בתכנון המרחב והזמן בהרצליה - עירוניות חסינת אקלים', יחודית לקראת חגיגות ה 100 להיווסדה של הרצליה (2024). אנו רואים בקורס חלק מהערכות העיר לקראת חגיגות ה 100 ובכך מעוניינים לפתוח הזדמנות לממשק מיוחד בין הקורס לבין העיר. העירייה שותפה לקורס ותקבל יצוג במהלך הסמסטר.

מטרות הקורס

הקורס מיועד לאפשר לסטודנטים המשתתפים הכרות עם עולם התכנון, עם מושגי היסוד בתכנון עירוני ולהתמודד ישירות עם אתגרי התכנון במציאות של שינויי אקלים:

לימוד והתנסות על בסיס הסמולציה בדגש על **הכרות והתנסות עם התכנון במרחב ובזמן: 'עבר הווה עתיד'** - מאפשר לקדם ידע והכרות עם תאוריות ותמות תכנון מהמאה 19 ועד התפיסות העדכניות והחדשניות ביותר העומדות כיום בחוד החנית על סדר היום התכנוני במשולב עעם סדר היום המקיים, המשתנה והאקלימי.

תכנון עירוני כולל ורחב - תכנון העיר הרצליה כמכלול מחייב ראיה אסטרטגית כוללת בזמן ובמרחב, והכרות עם עולם התכנון: מחייב הכרות עם גופי התכנון, מגוון סוגי התכניות, קריאת תכניות והבנת משמעויותיהן, מושגי היסוד של עולם התכנון והתמודדות עם אתגרי המחר של עולמה תכנון בעידן שינויי האקלים.

לימוד התכנון על ציר הזמן - מתוך סיפורי תכנון במגוון ערים בארץ, חקר העיר הרצליה, דוגמאות מהעולם - מגוון נקודות מבט המאפשרות ניתוח מגמות, אתגרים, סוגיות עדכניות לקראת עירוניות עתידנית - מהיום לשנת 2048.

עתידנות בתכנון - הכרות עם תפיסות 'פוסט' - תכנון עירוניות טובה' - משמעות התפיסות העדכניות של ערוב יעודים ושימושים עד איבוד זהות המקום, פיתוח כלכלה מזן חדש המטשטשתה בדלים בין חברה כלכלה וסביבה - כמכלול אורבני מניב, תנועה ונגישות עירונית בעידן ה'ישבנות' והשאיפה המתמדת

להוביל ל WELLBEING לכולם ועוד.

תהליך שיתוף הציבור ישתלב בהתנסותה תכנונית וכל הסטודנטים יבצעו שיתוף לצורך גיבוש המלצות התכנון העתידניות. במסגרת זו המטרה היא להקנות לסטודנטית את תרבותה שיתוף בתהליכי קחה, תכנון וגיבוש מדיניות תכנון, וכלים לישומה, תוך לימוד תאורטי ומתודולוגי העומד בבסיס תהליכי שיתוף ציבור בתכנון ובמגוון תחומי הידע - במציאות העכשווית ההמובילה לשקיפות ולהשתתפות.

מבנה ציון הקורס

הציון מתקבל מהמרכיבים הבאים:

תרגילים - במהלך הסמסטר ינתנו 2 תרגילים - כל תרגיל ציון מירבי - 10 ; סה"כ ציון מירבי עבור תרגילים - 20 .

עבודה מסכמת - סה"כ ציון מירבי - 80

סה"כ ציון מירבי 100

תפוקת למידה

תפוקות הקורס נגזרות מהתוכן ומדפוסי הלמידה המאפיינים אותו.

לימודי התכנון העירוני - בתאוריה ובמעשה, מאפשרים הכרות ישירה עם השטח, ניתוח מידע 'אמיתי' באמצעות כלים תכנוניים מעשיים, חשיפה למגוון מתודות תכנון והתנסות עם חלקן - כל אלה במסגרת למידה תוך התנסות בתהליך תכנון ברמה האישית ובצוות - כנהוג בתהליכי תכנון.

במקביל - נדרשים הסטודנטים לאורך הסמסטר להציג את עבודותיהם בכיתה. מהלך זה מיועד להוביל לתפוקות של פרזנטציה, הצגת מערכות אורבניות מורכבות ורב תחומיות, בצורה ממוקדת ותמציתית, להוביל לתהליכי קבלת החלטות ולשכנע. אלה נלמדים במהלך הסמסטר בהיותם חיוניים לתהליכי התכנון וחלק בלתי נפרד מאיכויותיו והצלחותיו. מכאן שרכישת כלי פרזנטציה, כלים גרפיים והמחשבות, פיתוח יכולות שכנוע מקצועיות וקבלת החלטות על בסיס למידה ומידע, העברת ביקורת וקבלת ביקורת בונה והטמעתה בתוצרי העבודה. כל אלה מהווים חלק מתפוקות המתקבלות ומצטברות במהלך הסמסטר .

התכנון האורבני מחייב ראייה רב תחומית ופיתוח יכולות להגדרת ממשקים, זיקות (סנרגיה) בין מגוון התחומים לכדי ראייה מערכתית כוללת ומשולבת. ראייה זו מיועדת לאפשר רכישת תובנות והכרות עם חשיבה אסטרטגית המאפשרת הגדרת של חזון כולל ומערכתי למערך האורבני , תפיסת האתגרים העומדים על סדר היום ופיתוח יכולות וכלים לחשיבה מקורית המאותרת את הערך המוסף והיחודיות של המקום, ומצליחה להוביל חדשנות ולהתמודד עם חסור וודאות תוך הגדרת התרחישי עתיד מבוססי מגמות וניתוח. תכנון אורבני הוא אחד הכלים העדכניים להתמודדות עם חסור הוודאות המאפיין את המציאות, תוך יצירת תרחישי עתיד ולימוד משמעויותיהם.

מהלכי שיתוף ציבור הפכו לפרקטיקה מבוקשת במגוון תחומי הידע. צמיחתם מזה למעלה מ 150 שנה הם מהווים מרכיב השזור בתהליכי התכנון. רכישת מתודות תאורטיות ומעשיות וכן התנסות בתהליכי שיתוף מגוונים - יהוו מרכיב מוביל בחווית הלמידה וישלבו עשייה כחלק בלתי נפרד מתפוקות הסמסטר.

לאור מאפייני הקורס והסגא - **השתתפות בשיעורים חובה.**

שעות קבלת מרצה 


המרצה - ד"ר רונית דוידוביץ - מרטון

טל. 0544-367111

במייל ronit.davidovich@post.runi.ac.il

פגישות - בתאום מראש

המ

שעות קבלת מתרגל 

איל מגדלוביץ

טל. 052-5969964

מייל - eyal.migdalovich@post.runi.ac.il

פגישה - בתאום מראש

פרטי עוזר הוראה 

איל מגדלוביץ - כמוצג עבור 'מתרגל'

טל. 052-5969964

הערות נוספות 

לאור קיצור הסמסטר ובו זמנית - לאור מאפייני הקורס והלמידה האינטראקטיבית המאפיינת את הסדנה - ההשתתפות בשיעורים היתה במקור חובה וואולם לאור המציאות המשתנה - מומלץ מאד להשתתף בשיעורים ולקחת חלק בדיונים שנעורר בכיתה.

הסיוור מהווה חלק בלתי נפרד מהקורס.

השיעור האחרון מהווה חלק בלתי נפרד מהקורס וייתכן שיכלול פרזנטציה בפני אורחים.

הקורס כולל 1-2 סיורים.

רשימת קריאה 

יועבר במסגרת כל שיעור וכחלק מהמצגות המלוות.