



פרס מפעל הפיס
למחקר מוניציפלי
ע"ש פנחס ספיר

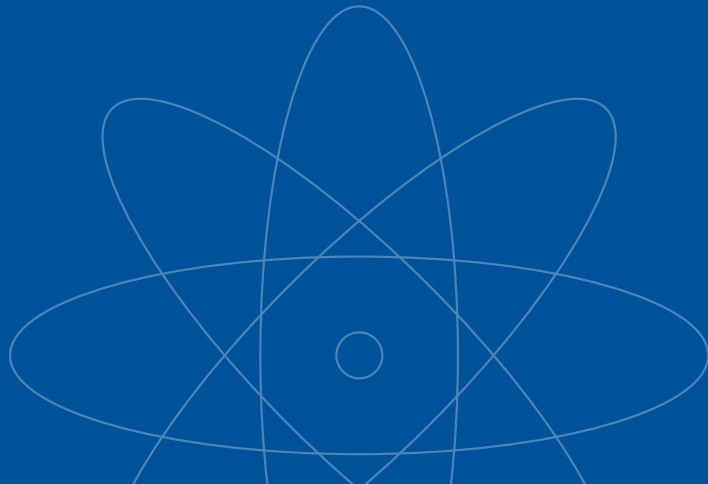


פרס מפעל הפיס
למדעים ולמחקר
ע"ש מיכאל לנדאו



פרסי מפעל הפיס למחקר ומדעים

קרן לנדאו | קרן ספיר | תשס"ט 2008



מיכאל לנדאו

1895-1976



קרן לנדאו ע"ש מיכאל לנדאו, שעמד בראש מפעל הפיס בשנותיו הראשונות הוקמה ב-1970 והעניקה פרסים הישגיים בתחום המדע. ב-2001 החליט דירקטוריון הקרן לייחד את פירות הקרן לפרסים בתחומי האמנות, המדעים והמחקר.

הפרס ניתן כדי לציין לשבח את המחקר המדעי ואת החוקרים הישראליים אשר הגיעו להישגים בתחומם ותרמו במידה ניכרת לקידום המחקר.

הפרס בסך 50 אלף ₪ לכל זוכה, מוענק השנה בקטגוריות: לימודים אורבאניים, סוציולוגיה, ההיסטוריה של ארץ-ישראל,

תולדות הציונות, אסטרופיסיקה, הגנטיקה של האדם, מתמטיקה שימושית ומחקרי מים. את הזוכים בחר צוות שופטים מבכירי המדענים והחוקרים בישראל.

שאול סוטניק

מנכ"ל



גם השנה, כמידי שנה מחלק מפעל הפיס את פרסי המדע והמחקר ע"ש לנדאו, במטרה לטפח, לעודד ולהרים על נס מדענים וחוקרים שתרמו משמעותית למחקר ולמדע בתחומם- בישראל ובעולם.

קרן לנדאו וספיר של מפעל הפיס מעניקות פרסים ומענקים למדענים בתחומי מדע הטבע והרוח ולחוקרים בתחום המוניציפאלי.

מטרת המענקים, היא הרחבת בסיס הידע המחקרי בתחומים המשיקים לתחומי הפיתוח והעשייה של מפעל הפיס.

אנו גאים בזוכים שתרמו ועשו עבור פיתוח המדע והמחקר בישראל, על פועלם הרב, היוזמה, היצירתיות והחדשנות.

עלו והצליחו.
שאול סוטניק
מנכ"ל מפעל הפיס

לימודים אורבאניים

פרופ' רחל אלטרמן

הפקולטה לארכיטקטורה ובינוי ערים, הטכניון



מנימוקי חבר השופטים:

פרופ' רחל אלטרמן, חברת סגל הפקולטה מזה למעלה מ-30 שנה, היא ללא ספק החוקרת המובילה בישראל בנושאי תכנון עירוני.

מחקריה הרבים של רחל אלטרמן מהווים תשתית מדעית שלמה, הקושרת היטב בין תיאוריות התכנון לבין הפרקטיקה היישומית. מוסדות התכנון, הקהילייה המקצועית, בתי המשפט והחברה האזרחית נסמכים על מחקריה ורואים בהם מסד מוצק ועדכני ההולך לפני המחנה.

פרופ' רחל אלטרמן היא מחזיקת הקתדרה לארכיטקטורה ובינוי ערים ע"ש דוד עזריאלי ובעלת תרומה ממשית לאורך כל העשורים האחרונים לתחום התכנון העירוני בישראל, הן בהיבטים התיאורטיים-מחקריים והן בהיבטים ההנדסיים-תכנוניים. מעמדה הבינ"ל גם הוא בולט ביותר והשפעתה בתחומים אלה בולטת גם ברחבי תבל והיא משמשת כנשיאת הארגון האקדמי הבינ"ל לתכנון, משפט ומקרקעין.

עד היום פרסמה פרופ' אלטרמן כ-200 פרסומים מדעיים, כתבה שבעה ספרים בתחומי התמחותה ומשמשת כנציגת הטכניון במועצה הארצית לתכנון ובניה. מעבר לכך, פרופ' אלטרמן חברה בוועד המנהל וסגן ראש האיגוד לתכנון סביבתי בישראל ויועצת מפעם לפעם לוועדות הכנסת בנושאי חקיקה לחוק התכנון והבניה.

בעבר זכתה פרופ' אלטרמן בפרסומים ואותות כבוד רבים, ביניהם "יקיר התכנון בישראל" לשנת 2007 מטעם איגוד המתכננים, אות כבוד מיוחד מטעם האיגוד האירפאי של בתי הספר לתכנון ערים ועוד.



סוציולוגיה

פרופ' אליעזר בן רפאל

המחלקה לסוציולוגיה,
אוניברסיטת תל-אביב

מנימוקי חבר השופטים:

עבודתו המחקרית ופועלו האקדמי והחברתי של פרופ' בן-רפאל זוכים להערכה והוקרה בקהילייה הסוציולוגית ומחוצה לה. תרומתו לחקר הסוציולוגיה הישראלית מכרעת ולעבודתו נודעת חשיבות רבה, הן בבחינת אבני יסוד להכשרת סוציולוגים, חוקרים ומורים לסוציולוגיה ואזרחות במערכת האקדמית, כמו גם במערכת החינוך הישראלית.

ניתן לחלק את עבודתו המסועפת והמעמיקה של פרופ' בן-רפאל ומן הפרטי יותר לכללי יותר: סוציולוגיה של הקיבוץ, סוציולוגיה של החברה הישראלית, זהויות קולקטיביות ברחבי העולם היהודי, סוציולוגיה של השפה בישראל ובכלל ותהליכי גלובליזציה ותפוצות חוצות לאומים. בכל אחד מהתחומים הלל פרסם וערך ספרים בעברית, אנגלית, צרפתית וכן, מאמרים רבים, כולל ברוסית, ערבית, רומנית ואפילו בסינית.

פרופ' בן-רפאל כיהן בתפקידים אקדמיים בכירים וחשובים, ביניהם מנהל המוסד לחקר סוציאלי, ראש המחלקה לסוציולוגיה ואתרופולוגיה באוניברסיטת תל-אביב ועוד.

היסטוריה של ארץ-ישראל

פרופ' ישראל ברטל

הפקולטה למדעי הרוח, האוניברסיטה העברית



מנימוקי חבר השופטים:

פרופ' ברטל, בעל מוניטין בארץ ובעולם בתחומים שונים של מחקר היסטורי יהודי, הוכיח בארבעים שנים של מחקר והוראה שהוא אחד מן הדוברים המובילים בחקר תולדות היהודים בעת החדשה, החל מראשית המאה ה-16, בכלל, ובתחום של חקר ארץ ישראל בעת החדשה בפרט. בספריו ובמאמריו הרבים ברטל ניסה לגאול את חקר ארץ ישראל מראייה פרובינציאלית שטוחה ולהעמידו על בסיס איתן רחב מבלי להמעיט במתודולוגיה אקדמית קפדנית.

לא תהיה זו הפרזה לראות את פרופ' ברטל כמהפכן, שלא ויתר על הזדהותו הציונית העמוקה, אך ידע, למשל לקשור את התפתחויות הישוב בארץ למגמות ארוכות טווח ביהדות מזרח אירופה, ולחשוף באומץ את המניעים הפחות גלויים להתיישבות ואת דפוסי החיים. במיוחד עשה זאת במחקריו על הישוב הישן מול החדש במאה התשע עשרה, על העליות הראשונות, על מונטיפיורי ועוד.

פרופ' ברטל נמנה על ראשוני ההיסטוריונים שחברו למוסד "יד יצחק בן צבי", מעורכיו הראשונים של כתב העת "קתדרה", נמנה על עורכי "ספר העלייה הראשונה" ו"ספר העלייה השנייה", "ספר ירושלים" ועוד פרסומים רבים וחשובים. בעבר שימש יו"ר ועדת התכניות להיסטוריה מטעם משרד החינוך לחטיבה העליונה ומאז 2006 מכהן כדיקן הפקולטה למדעי הרוח בירושלים.

התמונה באדיבות ששון תירם/האוניברסיטה העברית בירושלים



תולדות הציונות

פרופ' יואב גלבר

החוג ללימודי ארץ-ישראל,
אוניברסיטת חיפה

מנימוקי חבר השופטים:

פרופ' יואב גלבר הינו מבכירי ההיסטוריונים של ארץ-ישראל בעת הנוכחית, ובעל מוניטין בינ"ל בהיסטוריה של הציונות וארץ-ישראל בתקופת המנדט וראשית מדינת ישראל.

תחומי מחקרו של פרופ' גלבר הינם בעלי עניין מרכזי בהתהוותו של היישוב העברי בארץ-ישראל ובתקומתה של מדינת ישראל - התגבשות כוח המגן העברי, ההתנדבות לצבא הבריטי ולבריגדה, הקמת צה"ל, תולדות חיל המודיעין, היישוב בארץ בתקופת השואה, "הייקים" ומקומם בחברה היישובית. בכל אלה הניח פרופ' גלבר תשתית אדירה של ידע בסיסי בחקר תולדות הציונות, ומחקריו מצטיינים במקוריות, בהישענות על מסמכים ראשוניים, בארכיונים רבים ובתובנות עמוקות שהפכו את מחקריו למעין Text Book לכל חוקרי הציונות וארץ ישראל ותולדותיה בעת החדשה.

פרופ' גלבר הינו איש חברה מובהק, והיה ממובילי תנועת ה"אהלים" בירושלים, כיהן כיו"ר ועדת ההיגוי של פרויקט שיקום השכונות של קריית יובל בירושלים, במלחמת יום הכיפורים התנדב כקצין ותפס פיקוד על פלוגה שמפקדה נהרג בקרב ה"חווה הסינית". מיד לאחר המלחמה גויס לשמש כעוזר מחקר לועדת אגרנט לחקר אירועי המלחמה. לימים מונה כחבר בוועדה לחקר רצח ארלזרוב, היה בין מקימי ביה"ס לפיקוד ומטה של צה"ל ואף כיהן כמ"ו יו"ר רשות הגנים הלאומיים והוא פעיל בתחומי שמירת הטבע והסביבה.

אסטרופיסיקה

פרופ' גיורא שביב

הפקולטה לפיסיקה, הטכניון



מנימוקי חבר השופטים:

פרופ' שביב הוא ללא ספק ממעצבי ומייסדי חקר האסטרופיסיקה בישראל והיווה מקור השראה לדורות של סטודנטים בארץ ובעולם. פרופ' שביב נמנה על בכירי חוקרי האסטרופיסיקה בעולם והיה שותף לפריצות דרך חסרות תקדים בתחום זה.

הבנה פיסיקלית עמוקה הביאה את פרופ' גיורא שביב לתוצאות מחקריות פורצות דרך; בראשן, המאמר על ניוטרונים מהשמש (שהוכתר כאחד מעשרים מהמאמרים החשובים בחמישים השנים האחרונות) ולעיסוק רחב היקף ומגוון מאוד באסטרופיסיקה מחקר כוכבים וגלקסיות, דרך תהליכים גרעיניים, הידרודינמיקה, מעברי קרינה, חורים שחורים ועוד.

פרופ' שביב הקים את המחלקה לאסטרונומיה בטכניון ואף עמד בראש מצפה הכוכבים על שם ווייז. בין השנים 1976-1979 שימש כראש המחלקה לפיסיקה ואסטרונומיה באוניברסיטת תל-אביב ובין השנים 1993-1996 שימש כנשיא האגודה הישראלית לפיסיקה. בשנת 1995 זכה בפרס אלכסנדר פון הומבולדט הבינ"ל ובין 1995-1997 שימש כדיקן הפקולטה לפיסיקה בטכניון.



גנטיקה של אדם פרופ' דורון לנצט

המחלקה לגנטיקה
מולקולרית,
מכון וייצמן

מנימוקי חבר השופטים:

פרופ' לנצט הינו חוקר בעל הישגים בתחום גנטיקת האדם, כולל זיהוי הגנים לשורה של מחלות גנטיות חשובות וכן פריצות דרך בנושאי מחלות רב-גניות ופרמקוגנטיקה. בין הישגיו המרכזיים - פיצוח הבסיס הגנטי של מנגנון ההבחנה בין ריחות שונים. בזאת נכלל גילוי האנזימים המעבירים את אותות הריח, ואף אלה המפסיקים את האותות, ומאפשרים קליטת ריחות חדשים. מחקריו אלו שפכו אור חדש על מנגנון חוש הריח וסיפקו מידע חיוני שהביא לשיבוט קולטני ריח, בעטיו זכו אקסל ובאק בפרס נובל בשנת 2004.

פרופ' לנצט הינו חלוץ חקר הגנום ומחלוצי הביואינפורמטיקה והמיחשוב הגנומי בישראל. הוא מדען רחב יריעה ובעל חזון אשר השכיל לאורך כל השנים לחזות את ההתפתחויות הטכנולוגיות, לצעוד צעד אחד לפני המחנה ובכך לקדם לא רק את מחקריו הוא, אלא את כלל המחקר הגנטי בישראל."

פרופ' לנצט השתתף בעשרות מחקרים ושיתופי פעולה בארץ וברחבי העולם, והעמיד עשרות תלמידים שרבים מהם מכהנים במשרות באקדמיה בישראל ובארצות אחרות. הוא מכהן כראש המרכז לחקר גנום האדם במכון וייצמן למדע ברחובות. במסגרתו מתנהלים עתה מחקרים גנטיים חדשניים תוך שימוש בשיטות מהפכניות לפענוח ה"דנ"א, הצפויים לשנות את פני המדע והרפואה בעשור הקרוב.

מתמטיקה שימושית

פרופ' יעקב רובינשטיין

הפקולטה למתמטיקה, הטכניון



מנימוקי חבר השופטים:

פרופ' רובינשטיין משלב בעבודתו המדעית מחקר מתמטי בסיסי עמוק ומקורי עם תרומות חשובות לשימושים של מתמטיקה מתקדמת למגוון רב של תחומים. רבות מעבודותיו נחשבות לפורצות דרך ומהוות תרומות כבדות משקל לתחומים כמו אופטיקה, אקוסטיקה, מכניקת הזורמים, מוליכות-על, כימיה, ביולוגיה ועוד. לאורך שנות פעילותו השתמש בשיטות מתמטיות מורכבות, ביניהן ניתוח חדשני למשוואת גינזבורג-לנדאו. מעבר לעבודתו האקדמית, משמש פרופ' רובינשטיין כיועץ לחברות שונות לענייני אופטיקה, אנרגיה סולארית, ננומכניקה, עיבוד דמויות ועוד.

לאורך השנים זכה בפרסים רבים, הבולטים שבהם - יגאל אלון מטעם ממשלת ישראל, בפרס ניו-אינגלנד למצוינות אקדמית, פרס סטנפורד-קפלן ופרס ריץ'.

פרופ' רובינשטיין הינו ראש הוועדה הבין יחידתית למתמטיקה שימושית בטכניון ונחשב לאחד מהמתמטיקאים השימושיים המובילים בעולם.



מחקרי מים פרופ' זאב לויין

החוג לגיאופיסיקה ומדעים פלנטריים,
אוניברסיטת תל-אביב

מנימוקי חבר השופטים:

פרופ' זאב לויין הוא החוקר המוביל והראשון בארץ בכל הקשור לידע המדעי הקשור בגשם מלאכותי - זריעת עננים ב-40 השנים האחרונות.

פרופ' לויין תרם רבות לפיתוח שיטות נומריות חדשות המאפשרות חישוב והדמיה מדויקים יותר של התפתחות עננים ומשקעים, לרבות השפעה של חלקיקים - אירוסולים עליהם. כמו כן, ערך ניסויים ומדידות בעננים תוך שימוש במטוסי מחקר בארץ ובמקומות רבים בעולם.

לאחרונה שימש פרופ' לויין כיום והחוקר הראשי של הפרויקט הגדול ביותר של סוכנות החלל הישראלית יחד עם נאס"א בניסוי מעבורת החלל קולומביה בהשתתפות האסטרונאוט הישראלי הראשון, אילן רמון ז"ל. מטרת הניסוי הייתה הבנת השפעתם של חלקיקי האבק וחלקיקים אנתרופוגניים על היווצרות עננים וגשם.

לאחרונה, יצא לאור ספרו של פרופ' לויין, "השפעת זיהום אוויר מאירוסולים על משקעים", המהווה את הספר המקיף ביותר שיצא בעריכתו בעולם. הספר כולל פרקים מקיפים על ההבנה העכשווית בנושאי זריעת עננים וגשם מלאכותי.



קרן מפעל הפיס ע"ש פנחס ספיר

קרן ספיר הוקמה בשנת 1976 לזכרו של שר האוצר פנחס ספיר. הקרן פועלת לקידום מטרות העומדות על סדר היום החברתי. קרן ספיר מעניקה כל שנה עשרה מענקים בתחומי המחקר המוניציפאלי. השנה אישר הדירקטוריון עשרה מענקי מחקר בסך 15 אלף ש"ח כל אחד, המוענקים למחקר אקדמי בתחום המוניציפאלי. את הזוכים בפרסי קרן ספיר בחרו אנשי צוות מקצועי ובהם ראשי רשויות מקומיות נציגי האקדמיה ונציגי משרד הפנים.



מריק שטרן

נושא המחקר: מרחבי אינטראקציה בין האוכלוסייה היהודית לערבית בירושלים

שאלת המחקר - מהי השפעתו של הפיתוח העירוני במרחבי האינטראקציה של ירושלים על דפוסי האינטראקציה בין האוכלוסיות היהודית והערבית המבוקרות במרחבים אלה.

מריק שטרן מתגורר בירושלים ולומד לתואר M.A מחקרי בגיאוגרפיה עירונית עם התמחות בלימודים עירוניים. בוגר תואר B.A בגיאוגרפיה ובביה"ס להיסטוריה (בתכנית למצטיינים של החוג להיסטוריה) באוניברסיטה העברית בירושלים. כיום, עמית מחקר במכון BRM לחברה וטכנולוגיה, הפקולטה לניהול אוניברסיטת תל-אביב ועורך מחקר בהתחדשות עירונית בערים חצויות/מקוטבות. משמש כמנכ"ל קרן יורי שטרן (לזכר אביו חה"כ יורי שטרן ז"ל).



מריה פודולסקי

נושא המחקר: דפוסי השתתפות בבחירות לרשויות המקומיות בישראל - השוואה בין רשויות מקומיות וניתוח פנים עיוני

שאלת המחקר - באיזו מידה אכן ניתן לזהות משבר בדמוקרטיה המקומית, המתבטא בדפוסי השתתפותם של אזרחים בבחירות המקומיות בישראל, באופן התפלגות ההצבעה ובשיעור אחוזי ההצבעה.

מריה פודולסקי לומדת לתואר שני בגיאוגרפיה עם התמחות בלימודים עירוניים ואזוריים במסלול מחקרי. נושא התיזה - דפוסי השתתפות בבחירות לרשויות המקומיות בישראל. מרינה בוגרת תואר ראשון בגיאוגרפיה ולימודי מזרח אסיה וכיום עובדת כמתכנתת אורבאנית של אזור התעשייה תלפיות. מריה מנהלת אדמיניסטרטיבית במחקרי פלורסהיימר באוניברסיטה העברית ועוזרת המחקר של פרופ' ערן רזין במחלקה לגיאוגרפיה באוניברסיטה העברית.



ניסים נחום

נושא המחקר: מועצות אזוריות במבחן - דמוקרטיה מקומית והמתיישבים החדשים

מחלוקות רבות צצות כיום בישובים כפריים בין חברי האגודה הוותיקים לבין המתיישבים החדשים בנושאים שונים כמו שימוש במבני ציבור, השקעות בהדרכה וחינוך, שימוש בכספי הארנונה וכו'. מחקר זה בוחן את אתגרי הניהול והמשילות אשר יצר המצב החדש והמשימות שהוא מציב לפיתוח של המועצות האזוריות ושל הנהלת הישובים.

ניסים נחום, בוגר תואר B.A במדעי המדינה וסוציולוגיה מאוניברסיטת בר-אילן ולומד לתואר שני M.A במכללת ספיר. הוא מזכיר המועצה האזורית לכיש עוסק במתן שירות מוניציפאלי לאזרח בכל תחומי החיים. בתפקידו הקודם כיהן כמזכיר המועצה המקומית קצרין.



טל שגב

נושא המחקר: ניתוח מחזור חיים של הטיפול בפסולת העירונית המוצקה

שאלת המחקר - מהן ההשפעות הנגרמות לאורך מחזור החיים של מערך נבחר לטיפול בפסולת העירונית המוצקה מבחינה סביבתית וכלכלית, תוך בחינת חלופות ריאליות.

טל שגב גרה בתל-אביב, בוגרת לימודי תואר ראשון בחוג לגיאוגרפיה ובלמודים כלליים ובינתחומיים באוניברסיטת תל-אביב, תואר שני בלימודי איכות הסביבה עם דגש על גיאואידרולוגיה באוניברסיטת תל-אביב וכיום, לומדת לתואר שני בחוג לניהול משאבי טבע וסביבה באוניברסיטת חיפה. בעבר, אף הספיקה ללמוד צילום באקדמיה לאמנויות בצלאל וב-F.I.T. ניו-יורק.



שני אלפסי-קקון

נושא המחקר: המעורבות של החברה האזרחית בבחירות לרשויות המקומיות - מהתעלמות ועד התמודדות

שאלת המחקר - מהם מאפייני המעורבות של ארגוני החברה האזרחית בבחירות לרשויות המקומיות וכיצד מתקיימים מאפיינים אלה?
שני אלפסי-קקון, דוקטורנטית במחלקה למדעי המדינה באוניברסיטת חיפה. תחום המחקר שלה מזה מספר שנים הוא השלטון המקומי בישראל ובכך עוסקת גם עבודת התזה שלה. מעבר לזה, שני מלמדת במכללות שונות קורסים העוסקים בחברה אזרחית ומגזר שלישי יחסי הגומלין ביניהם לשלטון המקומי ובינם לבין עצמם. עבודת מחקר זו בוחנת את ארגוני החברה האזרחית, תוך מתן מקום ותשומת לב גם להתארגנויות בלתי פורמאליות ואף ספונטניות של תושבי הרשות המקומית.



גל טלית

נושא המחקר: הפרטה ומיקור חוץ ברשויות המקומיות בישראל - בין אחריות לאחריות

המחקר בוחן היקף מיקור החוץ ברשויות המקומיות בישראל, דגמים של מיקור חוץ ויחסים בין השחקנים הציבוריים, השחקנים והגופים הלא ציבוריים וכן את ההשלכות על תפוקות מדיניות עבור האזרחים. **גל טלית** עורכת מחקר זה כעבודת גמר לקבלת התואר השלישי. גל בוגרת שני תארי M.A עם עבודת גמר בתחומים גיאוגרפיה (התמחות בתכנון ערים ואזורים) ומדיניות ציבורית בהצטיינות באוניברסיטת תל-אביב. גל הינה תלמידה מצטיינת בחוג למדיניות ציבורית, בעלת היכרות נרחבת עם השלטון המקומי וכן הבנה טובה מאוד של תהליכי מיקור חוץ בהם עסקה בעבודתה.



גלעד חזן

נושא המחקר: מסגרת קונספטואלית ואופרטיבית להערכת פיתוח בר קיימא בתכניות מתאר עירוניות

שאלת המחקר - האם מתודולוגיית ההערכה הקיימת מספקת עבור הערכת פיתוח בר-קיימא בתכניות ומהן היכולות, המגבלות והאתגרים שמציבה בפניה הערכת פיתוח בר-קיימא. כמו כן, מכיל המחקר פיתוח מתודולוגיה ופרק אמפירי הבוחן את יישום המערכת המוצעת.

גלעד חזן, בוגר B.A החוג למדע המדינה של אוניברסיטת תל-אביב בהצטיינות. בוגר תואר מג'יסטר (M.Sc.) בתכנון ערים ואזורים בהצטיינות בטכניון מ.ט.ל חיפה. בימים אלה לומד לתואר דוקטור בתכנון ערים ואזורים, בטכניון - המחקר שמבצע במסגרת זו כולל פיתוח מסגרת תיאורטית ומעשית להערכת פיתוח בר-קיימא בתכניות מתאר רחבות היקף.



שירי בס-ספקטור

נושא המחקר: הפחתת פליטת גז חממה ברשויות המקומיות בישראל - הערכת יישומיות של אמצעי מדיניות במסגרת מערכת קבלת החלטות מורכבת

המחקר עוסק בניתוח תהליכי קבלת החלטות בנוגע להפחתת גזי חממה ברשויות מקומיות בישראל, והצעת כלי להערכת פוטנציאל היישום של חבילות מדיניות שונות. אמצעי המדיניות אשר ייבחנו יתייחסו לדרכי הפעולה ייחסי הכוחות בין מגוון שחקנים פוליטיים וחברתיים ולמבחר של סוגי מדיניות הפועלים בטווחי זמן שונים.

שירי בס-ספקטור, הגדירה מחקר זה כעבודת הגמר בלימודי התואר השני בבית הספר ללימודי מדבר באוניברסיטת בן-גוריון. שירי היא סטודנטית מצטיינת ומטרתה להמשיך ללימודי דוקטורט. את התואר הראשון סיימה בהצטיינות יתירה באוניברסיטת בן-גוריון במחלקה לגיאוגרפיה ופיתוח סביבתי ובמחלקה לפוליטיקה וממשל.



דפנה שטרנברג בן-ברוך

נושא המחקר: התמודדות תכנונית של ישובים כפריים לאחר הכרה - הכפרים הלא מוכרים בצפון

תכנון לאוכלוסיה הבדואית מהווה נושא חדש לרשויות המקומיות שכולל אתגר מקומי ולאומי מצד אחד ואתגר הומניטרי-חברתי מצד שני - "כיצד יתמודדו הרשויות עם האתגר" - בשאלה זו עוסק המחקר. **דפנה שטרנברג בן-ברוך** הינה תלמידה לתואר ד"ר בחוג לגיאוגרפיה ולימודי הסביבה של אוניברסיטת חיפה. נושא המחקר בו בחרה נובע מתחום עיסוקה כמנהלת המחלקה לתכנון אסטרטגי במועצה אזורית משגב. דפנה בחרה בנושא תכנוני, הנוגע לשלטון המקומי נגיעה ישירה, כמו גם לממשל המרכזי ולתושבים. דפנה הינה סטודנטית חרוצה, תלמידה מצטיינת לאורך כל שנות הלימוד באוניברסיטה, ויחד עם זאת מכירה מעבודתה את השלטון המקומי ואת העשייה במישור זה היטב. השילוב בין המחקר האקדמי לבין העשייה במגזר הציבורי בכלל, ובנושא התכנון לישובים הבדואים בפרט הינו שילוב שעשוי להביא לתובנות חדשות לכלל העוסקים במלאכת התכנון במרחב הכפרי.



רותי פרום אריכא

נושא המחקר: השפעת פינוי הישובים מחבל ימית ומחבל עזה על פיתוח חבל אשכול בשנים 1982-2006

מטרת המחקר הינה לבחון את מידת ההשפעה והקשר שבין פינוי ישובי חבל ימית ב-1982, ופינוי ישובי חבל עזה ב-2005, לבין התפתחותו של חבל אשכול. במסגרת זו בוחן המחקר את תהליכי קבלת ההחלטות הממסדיות, עמדתו וגישתו של הממסד לעומת עמדתם ודרכם של המפונים, בדגש על אלו שבחרו להתיישב מחדש בחבל אשכול בתחילת שנות ה-80.

אינר פרום אריכא הגיעה למחקר זה לאחר שנים רבות של עיסוק ישיר במעשה ההתיישבות ובפיתוח הכפר. כיום היא משמשת כסגנית בכירה למנהל הרשות לתכנון במשרד החקלאות ופיתוח הכפר, זאת לאחר שמילאה תפקיד מהנדס המועצה האזורית בקעת בית שאן ועסקה בפיתוח יישובי העמק במשך 15 שנה. הרקע האקדמי שלה כולל תואר ראשון B.Sc ותואר שני M.Sc בהנדסה אזרחית בטכניון. בהמשך התקבלה לתכנית וקסנר בה זכתה למלגת לימודים באוניברסיטת הרווארד שבבוסטון, בה השלימה תואר שני במינהל ציבורי MPA.

**חברי דירקטוריון קרן מפעל הפיס
ע"ש מיכאל לנדאו:**

פרופ' אילן חת
פרופ' יעקב שביט
פרופ' ראובן גרונאו
פרופ' שמואל לוריא
גרשון סתיו
אריה זייף
גדעון פז
פרופ' טנא רשף
ערן בניאל

**חברי דירקטוריון קרן מפעל הפיס
ע"ש פנחס ספיר:**

מוטי אביצור
יחק אלרון
אליעזר ביננפלד
יורם גבאי
פרופ' נורית גוברין
חנניה גיבשטיין
יחזקאל זכאי
מוקה כהן
מאשה לובלסקי
עמוס ספיר
דב תבורי
יעקב מלכה
ד"ר סוניה מיכאלי

ועדת השיפוט למחקר מוניציפלי:

אליעזר ביננפלד-יו"ר
מאיר ניצן
רני טריינין
דב תבורי
ד"ר מרים גבאי
יששכר דור
רפי סוויסה
עמרם קלעג'י
פרופ' יהודה גרדוס

סשה דרנקר - מנהל הקרן
עו"ד אליזבת בן-דרור - יועצת משפטית
שמשון אדלר - מבקר פנים
דורין מלניק - דוברת
אורית עדין - רכזת הקרן



הפקת תוכנייה: אייל שרף
עורך תוכנייה: קובי סיט
עיצוב תוכנייה: סטודיו דפוס ספי-דגן



www.pais.co.il