

// הענקת תארי דוקטור לפילוסופיה

לבוגרי בית-הספר ללימודי מחקר מתקדמים על-שם קרייטמן

// CONFERMENT OF DOCTOR OF PHILOSOPHY DEGREES

upon Graduates of The Kreitman School of Advanced Graduate Studies



כ"ו בסיוון תשע"א // June 28, 2011



אוניברסיטת בן-גוריון בנגב
Ben-Gurion University of the Negev

Hadas Erel // הדס אראל

נושא העבודה: עבודה לפי הוראות פוגעת

במציאת ובחינת היפותזות

Being in a Mindset to Follow Instructions
Impairs Hypothesis Generation and
Testing

בציון "מעולה" // *summa cum laude*

מנחה: פרופ' נחשון מירן

Sarit Ashkenazi // שרית אשכנזי

נושא העבודה: עד כמה טהורה דיסקלקוליה

טהורה?

How Pure is "Pure" Developmental
Dyscalculia?

מנחה: פרופ' אבישי הניק

ליעד ברקת-בויםל

Liad Bareket-Bojmel

נושא העבודה: זרים באינטרנט: השיפה עצמית

תחת תנאים של אנונימיות: מחקר מבוסס

אינטרנט של השיפה עצמית ברשת

Strangers on the Internet: Self-Disclosure
under Conditions of (e)-Anonymity: An
Internet Based Study of Self-Disclosure
Online

מנחה: פרופ' גולן שחר

גלית כרמלי // Galit Carmeli

נושא העבודה: על חבל דק: חווית הורים את

גירושי ילדיהם

Walking a Tightrope: Parents' Experience
of their Children's Divorce

מנחים: פרופ' לאה קסן, פרופ' סולי דרימן

Shomen Mukherjee // שומן מוכרג'י

נושא העבודה: הבנת היחסים ההדדיים בין

הקצאת זמן, דריכות ושיחור מזון תלוי מצב

Understanding the Interplay Between
Time Allocation, Vigilance and State
Dependent Foraging Behavior

מנחים: פרופ' ברט קוטלר, פרופ' עמוס בוסקילה

Ehud Peled // אהוד פלד

נושא העבודה: בידוד ואפיון גלובולות שמן

מהאצה הירוקית המטוקוקוס פלוויאליס

Isolation and Characterization of
Astaxanthin Rich Oil Globules from the
Green Alga *Haematococcus pluvialis*

מנחים: פרופ' סמי בוסביא;

פרופ' אורי פיק - מכון ויצמן למדע

Moran Segoli // מורן סגולי

נושא העבודה: צמחים מעוצים כמעצבי נוף:

סירה קוצנית כמודל

Woody Vegetation as Landscape
Modulators: *Sarcopoterium spinosum* as a
Tangible Model

מנחה: פרופ' משה שחק

**הפקולטה למדעי הרוח
והחברה ע"ש פנחס ספיר**

המחלקה לפסיכולוגיה

אורי אליגון // Uri Alyagon

נושא העבודה: השפעת פחד וחרדה על

תפקודים ניהוליים

Influence of Fear and Anxiety on
Executive Functions

מנחה: פרופ' אורה קופמן

**בית-הספר הבינלאומי ללימודי
מדבר ע"ש אלברט כץ**

סולומון אבבה אספאו //

Solomon Abebe Asfaw

נושא העבודה: התאמת התפוקה הסירונית של

מערכות לאנרגיה מתחדשת לצרכיה של רשת

חשמל: חקירה מתמטית עם השלכות חשובות

על מדיניות האנרגיה

Matching the Intermittent Output of
Renewable Energy Systems to the Needs of
an Electricity Grid: A Mathematical Study
with Important Policy Implications

מנחה: פרופ' דוד פיימן

אומידג'ון איסקנדרוב //

Umidjon Iskandarov

נושא העבודה: שיבוט ואפיון פונקציונאלי

של גנים המבטאים אנזימים לביוסיתזה של

טריגליצרידים עשירים בחומצה ארכידונית

במיקרו אצה הירוקה *Parietochloris incisa*

Cloning and Functional Characterization

of Genes Encoding Enzymes for

Arachidonic Acid-Rich Triacylglycerol

Biosynthesis in the Green Microalga

Parietochloris incisa

מנחים: פרופ' צבי הכהן, ד"ר אינה חוזין גולדברג

רימה גלוחיך // Rimma Glukhikh

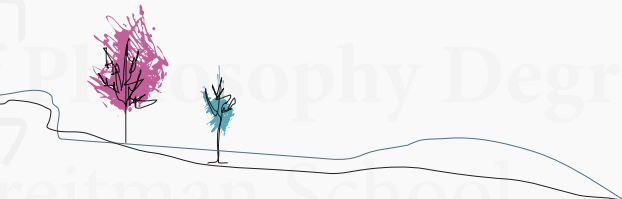
נושא העבודה: פגיעות והתנהגות ייצור של

חקלאים בטורקמניסטן

Vulnerability and Production Behavior of

Turkmen Farmers

מנחים: פרופ' יהודה גרדוס, ד"ר משה שוורץ



המחלקה למקרא, ארכיאולוגיה והמזרח הקדום

מתתיהו וויד אומברגר //
Matthew Wade Umbarger

נושא העבודה: שולחן נגד צררי: סעודה חגיגית לפני יציאה לקרב בספרות המקרא, בספרות המזרח הקדום ובספרות הבתר-מקראית
A Table in the Presence of My Enemies: The Pre-Battle Banquet Motif in Ancient Near Eastern Literature and the Bible

מנחים: פרופ' מאיר גרובר, פרופ' פאו פיגרס, ד"ר שמיר יונה

המחלקה לספרות עברית

גיש עמית // Gish Amit

נושא העבודה: בית-הספרים הלאומי והאוניברסיטאי 1945-1955: מפעל הבאתם לישראל של ספרי קרבנות השואה, איסוף הספריות הפלסטיניות במלחמת 1948 ואיסוף ספרי מהגרים מארצות האסלאם
The Jewish National and University Library 1945-1955: The Transfer to Israel of Holocaust Victims' Books, the Appropriation of Books of Jewish Emigrants from the East and the Collection of Palestinian Books During the 1948 War
summa cum laude // "מעולה"

מנחים: פרופ' יגאל שוריק, פרופ' אמנון רז-קרקוצקין

המחלקה להיסטוריה של עם ישראל

בוז וונטיק // Boaz Vanetik

נושא העבודה: ממשל ניקסון והתהליך המדיני בין ישראל למצרים בשנים 1969-1973
The Nixon Administration and the Peace Process Between Israel and Egypt, 1969-1973

מנחה: פרופ' זכי שלום

המחלקה לסוציולוגיה ואנתרופולוגיה

דלית בלוך-צמח // Dalit Bloch-Zemach

נושא העבודה: מבט אתנוגרפי על זוגיות ואינטימיות ביפן
Intimate Matters: An Ethnographic Perspective on Couplehood in Japan

מנחים: פרופ' ניצה ינאי, פרופ' דוד סלטר - אוניברסיטת טוקיו, יפן

דורית ברפמן // Dorit Brafman

נושא העבודה: ריבוי תפקידים, קונפליקט בין-תפקידי והעצמה אצל פעילים קהילתיים משכונות מצוקה בישראל
Multiple Roles, Inter-Role Conflict and Empowerment Among Community Activists in Deprived Neighborhoods in Israel

מנחים: פרופ' אוריאל סליוואן-אלון, ד"ר ניצה ברקוביץ

מרסלה ליפרמן-אטר // Marcela Lipperman-Atar

נושא העבודה: התאמת נשאים בקהילה בדואית: 'גנטיקה בקהילה' בהקשר ביקורתי, חברתי ופוליטי
Carrier Matching in a Bedouin Community: "Community Genetics" in a Critical, Social and Political Context

מנחה: פרופ' אביעד רז

ענמה מירן // Naama Meiran

נושא העבודה: האינטראקציה בין הפרט לארגון במהלך שינוי ארגוני: תהליך הביזור בשירותי בריאות כללית
The Interaction Between the Individual and the Organization During Organizational Change: The Decentralization Process in Clalit Health Services

מנחה: פרופ' ניצה ינאי

נרית סופר-דודק // Nirit Soffer-Dudek

נושא העבודה: התודעה הישנה: מקומם של פסיכופתולוגיה, נטיות דיסוציאטיביות, לחץ טראומטי ואירועי חיים בחוויות שינה
The Sleeping Mind: The Role of Psychopathology, Dissociative Tendencies and Traumatic and Life Stress in Sleep-Related Experiences

מנחה: פרופ' גולן שחר

אור ספיבק // Orr Spivak

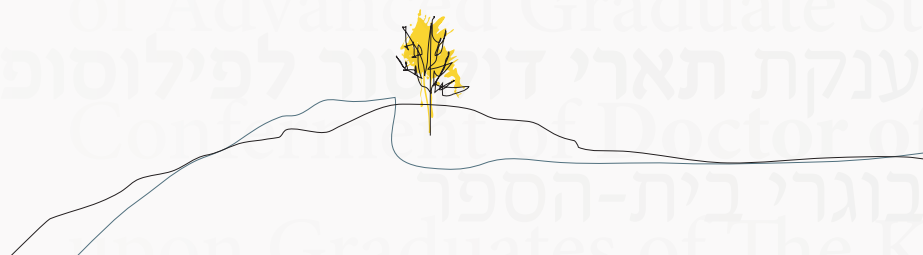
נושא העבודה: מיקוד מוטיבציוני וסגנון ייחוס: השפעות אינטראקטיביות על אפקט חיובי וביצוע
Motivational Focus and Inferential Style: Interactive Effects on Positive Affect and Performance

מנחה: פרופ' גולן שחר

עמנואל שטנר // Emanuel Schattner

נושא העבודה: השפעת מחלה פיזית כרונית על האישיות: גישת יחסי אובייקט
The Impact of Chronic Physical Illness on Personality: An Object Relations Approach

מנחה: פרופ' גולן שחר



נחמיה שחק // Nehemya Shachaf

נושא העבודה: לקראת מודל ניהול אינטגרטיבי של נחלי אכזב: חקר המקרה של נחלי ישראל
Towards Integrative Watershed Management of Ephemeral River Systems: The Case of Israel's Rivers
מנחים: פרופ' יהודה גרדוס, פרופ' גדעון אורון

המחלקה לחינוך

איל אליאש // Eyal Eliash

נושא העבודה: דגשים מוטיבציוניים ללמידה בסביבות חינוכיות ותוקפנות בקרב תלמידים
Motivational Emphases for Learning in Educational Environments and Aggression Among Students

מנחה: ד"ר אבי קפלן

קטי ותד // Kathy Watad

נושא העבודה: גורמים אישיים ומוסדיים התורמים להישגיהם ולעמדותיהם של מתכשרים להוראה: המקרה של פלסטינים אזרחי ישראל במכללות ישראליות
Personal and Institutional Factors Influencing the Achievements and Educational Attitudes of Preservice Teachers: The Case of Israeli Palestinian Students at Israeli Colleges

מנחה: פרופ' שפרה שגיא

יחיא חג'אזי // Yahya Hijazi

נושא העבודה: מתבגרים נפגעים במשפחותיהם בחברה הערבית פלסטינית: גישה סלוטוגנית
Maltreated Adolescents in Their Families: The Case of Palestinian Arab Adolescents A Salutogenic Approach

מנחה: פרופ' שפרה שגיא

אבנר דינור // Avner Dinur

נושא העבודה: יהדות ואוניברסאליות בהגותם של חנה ארנדט והנס יונס
Judaism and Universalism in the Thought of Hannah Arendt and Hans Jonas
מנחים: פרופ' דניאל לסקר; פרופ' פול מנדס-פלור - האוניברסיטה העברית בירושלים

יעקב קולר // George Yaakov Kohler

נושא העבודה: התקבלותה של הפילוסופיה של הרמב"ם בגרמניה של המאה התשע-עשרה
The Rediscovery of Maimonides' Guide of the Perplexed by Jewish Scholars in Nineteenth-Century Germany
summa cum laude // **בציון "מעולה"**

מנחים: פרופ' חיים קרייסל;
פרופ' גדעון פרוידנטל - אוניברסיטת תל-אביב

המחלקה להיסטוריה כללית

דניאל וורגה // Daniel Varga

נושא העבודה: מלחמות רומא לכיבוש ספרד - התמודדות הצבא הרומי עם מלחמת "גרילה"
The Roman Conquest of Spain: Roman Military Confrontation with "Guerrilla Warfare"

מנחה: פרופ' אורי פוזנסקי

המחלקה לגיאוגרפיה ופיתוח סביבתי

מאירה שגב // Meira Segev

נושא העבודה: הערכה כלכלית של משאבי טבע ונוף בחולות מישור החוף בישראל, בתרחישים אפשריים שונים
Economic Valuation of Landscape and Nature Resources in the Israeli Coastal Dunes Under Various Scenarios

מנחים: פרופ' פועה בר (קותיאל);
פרופ' ניר בקר - מכללת תל-חי

ג'וזף שפרינצק // Josef Sprinzak

נושא העבודה: אמנות טקסט-סאונד: דיבור עם הפרעות מקור וזמניות
Text-Sound Art: Speech with Source and Temporality Disturbances
מנחים: פרופ' חביבה פדיה;
ד"ר איתן שטיינברג - אוניברסיטת חיפה

המחלקה למחשבת ישראל ע"ש גולדשטיין-גורן

עפר אליאור // Ofer Elior

נושא העבודה: 'רוח חן' כאספקלריה מאירה: לימוד המדע בתרבויות יהודיות שונות כפי שהוא משתקף במבוא ביניימי למדע האריסטוטלי ובקורותיו לאורך הדורות
Ruah Hen as a Looking Glass: The Study of Science in Different Cultures as Reflected in a Medieval Introduction to Aristotelian Science and in its Later History
summa cum laude // **בציון "מעולה"**

מנחים: פרופ' חיים קרייסל;
פרופ' גד פרוידנטל - CNRS, צרפת

אליעזר באומגרטן // Eliezer Baumgarten

נושא העבודה: הקבלה בחוג תלמידי הגר"א: התורה בהגותם של ר' מנחם מנדל משקלוב ור' יצחק אייזיק חבר
Kabbalah Within the Circle of the Vilna Gaon's Disciples: Torah in the Thought of R' Menachem Mendel of Shklov and R' Isaac Eisik Heber Wildmann

מנחה: פרופ' בועז הוס

אילן בן יעקב // Ilan Ben Yaakov

נושא העבודה: החשמל בהלכה: התמודדות פוסקי ההלכה עם תופעת החשמל, 1875-1940
Electricity and Halakha: Halakhic Responses to Electricity, 1875-1940

מנחה: פרופ' דניאל לסקר



ענת נעמי פריד-הירט //
Anat Naomi Freed-Hirt

נושא העבודה: התניית חיבה הורית חיובית כאמצעי לקידום הישגיות לימודית: תוצרים, גורמים אפשריים ואלטרנטיבות
Parents' Use of Conditional Positive Regard to Promote Academic Achievement: Outcomes, Possible Antecedents and Alternatives

מנחים: פרופ' אבי עשור, ד"ר גיא רוט

יעקב מאיר שרייבר //
Jacob M. Schreiber

נושא העבודה: תהליכים קוגניטיביים באמידה של הסתברויות בדגימה אקראית ממרחבי הסתברות בדידים ואחידים
The Cognitive Processes of Probability Estimation in Random Sampling from Discrete Uniform Spaces

מנחה: פרופ' רון הוז

המחלקה לכלכלה

ריטה טרויסקי //
Rita Troitsky

נושא העבודה: התערבות ממשלתית בחיסכון הפנסיוני
Government Intervention in Pension Saving

מנחה: פרופ' אביה ספיבק

זאב שטודינר //
Ze'ev Shtudiner

נושא העבודה: האם למועמדים נאים קיים יתרון בשוק העבודה? והשפעת עיתוי אנדוגני על שיתוף פעולה: שלושה פרקים בכלכלה התנהגותית
Do Good-Looking Job Candidates Have an Advantage? And the Impact of Endogenous Timing on Cooperation: Three Chapters in Behavioral Economics

מנחה: ד"ר ברדלי ראפל

המחלקה לעבודה סוציאלית ע"ש שרלוט ב' וג'ק ג' שפיצר

רינת מירז-בן נון //
Rinat Meiraz-Ben Noon

נושא העבודה: ההרכב הדמוגרפי והחברתי של יזמים חברתיים בישראל: מאפיינים של מקימי עמותות
Demographic and Social Composition of Israeli Civil Society: Characteristics of NPO Founders

מנחה: פרופ' בנימין גדרון

המחלקה להוראת המדעים והטכנולוגיה

עינב אייזיקוביץ-עודי //
Einav Aizikovitsh-Udi

נושא העבודה: פיתוח חשיבה ביקורתית באמצעות מודלים הסתברותיים, שיפטים אינטואיטיביים וקבלת החלטות בתנאי אי-ודאות
Developing Critical Thinking Through Probability Models, Intuitive Judgments and Decision-Making Under Uncertainty

מנחה: פרופ' מרים עמית

הפקולטה למדעי הטבע

המחלקה למתמטיקה

אלכסנדר ברוורמן //
Aleksandr Braverman

נושא העבודה: יישום שיטתי של פרויקטי החקר בשיעורי מתמטיקה בחט"ב לפיתוח חשיבה יצירתית
Systematic Implementation of Inquiry Projects in Secondary School Mathematics for the Development of Students' Creativity

מנחים: פרופ' תיאודור אייזנברג; ד"ר רוזה לייקין - אוניברסיטת חיפה

אופיר נווה //
Ophir Nawe

נושא העבודה: חקירה תיאורטית ונומריית של בעירת תרסיס
Theoretical and Numerical Analysis of Spray Combustion

מנחה: פרופ' ולדימיר גולדשטיין

נטליה קרפיבניק //
Natalia Krapivnik

נושא העבודה: בעיות מתמטיות של בעירה בסביבה נקובית
Mathematical Problems of Combustion in Porous Media

מנחה: פרופ' ולדימיר גולדשטיין

המחלקה למדעי המחשב

שמעון אברביה //
Shimon Abravaya

נושא העבודה: בעיות מיקום מתקנים שונות עבור מתקנים רצויים ומתקנים לא רצויים
Various Geometric Desirable and Undesirable Facility Location Problems

מנחים: פרופ' דניאל ברנד, פרופ' מיכאל סגל, פרופ' משה אבן חיים

עידן גבדנק //
Idan Gabdank

נושא העבודה: המבנים של חומצות הגרעין: מסיכות של רנ"א עתיק ועד ארכיטקטורה של כרומטין

Nucleic Acid Structures: From Ancient RNA Hairpins to Chromatin Architecture

מנחים: פרופ' דני ברש;

פרופ' אדוארד טריפונוב - אוניברסיטת חיפה

שחר גולן //
Shahar Golan

נושא העבודה: שיטות אלגבריות לפתרון בעיות סיפוק אילוצים
Algebraic Methods for Solving Constraint Satisfaction Problems

בציון "מעולה" //
summa cum laude

מנחה: פרופ' דניאל ברנד

יבגני פוקס // Evgeny Fuks

נושא העבודה: חקר מאפיינים דוזימטריים של LiF: Mg,Ti המקורר לאט ושימושו כנון-דוזימטר רגיש לצפיפות יוניזציה Investigation of the Dosimetric Characteristics of Slow-Cooled LiF: Mg,Ti and its Potential as an Ionization Density Dependent Nanodosimeter

מנחים: פרופ' יגאל הורוביץ;
ד"ר ליאוניד אוסטר - יועץ מחקר

אסף פסח // Asaf Pesach

נושא העבודה: מעברי פאזות תחת לחץ גבוה של מערכות גבישיות ואמורפיות בתרכובות חד-חמצניות של קבוצת היסודות IV Phase Transitions of Crystalline and Non-Crystalline Systems in the Group-IV Monoxide Compounds Under High Pressure

מנחה: פרופ' ראובן שוקר

אסף קלטר // Assaf Y. Kletter

נושא העבודה: דינמיקה של תבניות צמחיה במערכות מוגבלות מים Dynamics of Vegetation Patterns in Water-Limited Systems

summa cum laude // "מעולה"

מנחה: פרופ' אהוד מירון

קרן קנטרוביץ // Keren Kantarovich

נושא העבודה: גילוי ביושבבים בעזרת ספקטרוסקופיית רמאן Detection of Biochips by Raman Spectroscopy

מנחה: פרופ' אילנה בר

המחלקה לפיסיקה

יבגני בוגומולני // Evgeny Bogomolny

נושא העבודה: חקר השינויים הקדם-סרטניים תוך שימוש במודלים מתמטיים ובשיטות ספקטרוסקופיות מתקדמות Study of Early Premalignant Changes Using Advanced Spectroscopic Techniques

מנחים: פרופ' שאול מרדכי, פרופ' מחמוד חליחל

איליה גורביץ' // Ilya Gurwich

נושא העבודה: בחינת סוגיות משמעותיות בכבידה באמצעות תורות כבידה שונות Exploring Major Issues of Gravity Using Modified Gravitational Theories

מנחה: פרופ' אהרן דודסון

אלכסנדר סטוטלנד // Alexander Stotland

נושא העבודה: מאפיינים לא הפרעתיים של אבולוציה קוונטית והשלכותיהם על תורת התגובה הלינארית Non-Perturbative Features of Quantum Evolution and Their Implications on Linear Response Theory

מנחה: פרופ' דורון כהן

איתמר סלע // Itamar Sela

נושא העבודה: שאיבה קוונטית במערכות מימד נמוך Quantum Stirring in Low Dimensional Devices

מנחה: פרופ' דורון כהן

טל גרינשפון // Tal Grinshpoun

נושא העבודה: שיתוף מידע בפתרון בעיות מבזרות Information Sharing in Distributed Problem Solving

מנחה: פרופ' אמנון מייזלס

אלעד חורב // Elad Horev

נושא העבודה: נושאים בתורת הגרפים המבנית, אקסטרימאלית והכרומאטית Topics in Structural, Extremal and Chromatic Graph Theory

מנחים: פרופ' עמוס ביימל,
ד"ר שחר סמורודינסקי

יותם לבני // Yotam Livny

נושא העבודה: אפליקציות אינטראקטיביות בגראפיקה ממוחשבת למודלים גדולים Interactive Applications in Computer Graphics for Large Datasets

מנחה: ד"ר ג'יהאד אל-סאנע

יורי צ'רניבסקי // Yuri Chernyavsky

נושא העבודה: דירוג כללי החלטה ויישומים Ranking Decision Rules and Applications

מנחים: פרופ' דניאל ברנד, ד"ר לובה ספיר

רועי קרקובסקי // Roi Krakovski

נושא העבודה: צביעה פוליכרומטית ומינורים טופולוגיים Polychromatic Coloring and Topological Minors

summa cum laude // "מעולה"

מנחה: פרופ' מתתיהו כץ



המחלקה לכימיה

אנה אהרוני // Anna Aharoni

נושא העבודה:

1. איזומריזציה של ליגנדים בקומפלקסים של רותניום המכילים ליגנד בידנטטי
2. קטליזה והעברת מסה סלקטיבית על-ידי דנדרמרים

1. Ligand Isomerization in Chelated Ruthenium Benzylidenes : Effects on the Olefin Metathesis Activity
2. Towards Selective Dendritic Catalysis by the Mass Transfer Protocol

מנחה: ד"ר גבריאל למקוף

אינה ברסקי // Inna Barsky

נושא העבודה:

1. p - and p' - Methylchalcone : פולימורפיזם וכימיה של הצורות הגבישיות
 2. מחקר הפאזה המוצקה של שתי מערכות פולימורפיות: (2-furyl)oxoacetamide ו- 2-chloro-4-nitrobenzoic acid
1. p - and p' - Methylchalcone: Polymorphism and Crystal Chemistry
 2. Solid-state Investigation on Polymorphic Systems of 2-chloro-4-nitrobenzoic acid and (2-furyl)oxoacetamide

מנחה: פרופ' יואל ברנשטיין

דבורה ברקוביץ'-ברגר // Dvora Berkovich-Berger

נושא העבודה:

- נושא העבודה: כימיה חדשה בסיפריות קומבינטוריות דינאמיות
New Chemistries in Dynamic Combinatorial Libraries

מנחה: ד"ר גבריאל למקוף

אולגה גולברג-אוסטר // Olga Golberg-Oster

נושא העבודה: חקירת מנגנון הפירוק של תוצרי ביניים עם קשרי פחמן-מתכת או פחמן-נוו-חלקיקים, הנוצרים בתגובות של דדיקלים עם אבקת ברזל, אלקטרודות פורוזיביות ונוו-חלקיקים

The Mechanism of Decomposition of Transients with Metal-Carbon Bonds and Nano-Particles-Carbon Bonds Formed in the Reactions of Radicals with Iron Powder, Porosive Electrodes and Nano-Particles

מנחה: פרופ' דן מאירשטיין

אנה גיטקיס // Anna Gitkis

נושא העבודה: תיוציאנציה אלקטרוכימית של תרכובות אורגניות
Electrochemical Thiocyanation of Organic Compounds

מנחה: פרופ' ג'יימס בקר

נטליה מובשוויץ' // Natalia Movshovich

נושא העבודה: תפקיד ובקרה של Cin8, חלבון מנוע מיטוטי ממשפחת Kinesin-5, בזמן האנאפזה B
Function and Regulation of Mitotic Kinesin-5 Motor Protein Cin8 During Anaphase B

מנחים: פרופ' בנימין כץ, ד"ר לאה גבר

ישראל פטלה // Israel Patla

נושא העבודה: אנליזה תלת-מימדית של מרכזי הדבקה תאיים מבוקרי אינטגרין בעזרת טומוגרפיה אלקטרונית
Three-Dimensional Structural Analysis of Integrin Mediated Cell Adhesion Using Cryo-Electron Tomography

מנחים: פרופ' אברהם פרולה, פרופ' אהד מדליה

פולינה פרידמן // Polina Fridman

נושא העבודה: תפקידו של ביקרבונט במנגנון האצת התדר במערכת מוקו-ציליארית
The Role of Bicarbonate in Enhancement of Ciliary Beat Frequency in a Mucociliary System

מנחה: פרופ' צבי פריאל

אייל צור // Eyal Tzur

נושא העבודה: קטליזטורים חדשים לתגובת מטאתיזה של אולפינים
Novel Catalysts for Olefin Metathesis
summa cum laude // "מעולה"

מנחה: ד"ר גבריאל למקוף

שרון קינן // Sharon Keinan

נושא העבודה: אפיין קומפלקסים של קשרי-מימן בתווך דיאלקטרי
Characterization of Hydrogen Bond Complexes Embedded in a Dielectric Continuum

מנחה: פרופ' אהוד פינס

אביטל שטיינברג // Avital Steinberg

נושא העבודה: "עמדות סימטריה פסאודו מיוחדות": הרצף שבין עמדות כלליות לעמדות מיוחדות בגבישים
"Pseudo Special Positions of Symmetry": A Continuum Between Classical General and Special Positions in Crystals

מנחה: פרופ' רוברט גלזר

אלכסיי שטלמן // Alexei Shtelman

נושא העבודה: הכנת חומצות α -סיליליקרבוקסיליות וחמצון אלקטרוכימי שלהן לדיסילילאלקאנים
Synthesis of α -Silylcarboxylic Acids and Their Electrochemical Transformation to Disilylalkanes

מנחה: פרופ' ג'יימס בקר



קארין נוי // Karin Noy

נושא העבודה: זיהוי ביומרקרים בדגימות ביולוגיות באמצעות שיטות חישוביות לניתוח נתונים שנתקבלו מספקרומטר מסה
MassQuest: A Comprehensive Proteomic Pipeline for Biomarker Discovery in Mass Spectrometry

מנחים: פרופ' בעז שאנן, פרופ' דני ברש;
ד"ר דניאל פסולו - אוניברסיטת פרינסטון

אלכס סלוצקר // Alex Slutzker

נושא העבודה: אינטראקציות בין תת-יחידות באצטוהידרוקסי אסיד סינטאז III
Escherichia Coli (AHAS III)
The Interactions Between Subunits of Acetohydroxyacid Synthase III (AHAS III) from *Escherichia Coli*

מנחים: פרופ' זאב ברק, פרופ' דוד צ'יפמן

בעז שחם // Boaz Shacham

נושא העבודה: ניהול וממשק של דיונות וזוחלים: השלכות לגבי שחזור בתי-גידול ואסטרטגיות שימור
Dune Management and Reptiles: Implications for Habitat Reconstruction and Conservation Strategies

מנחה: פרופ' עמוס בוסקילה

הפקולטה למדעי ההנדסה

המחלקה להנדסת חשמל ומחשבים

איליה זלצר // Ilya Zeltser

נושא העבודה: ממירים מבוססי "סלילי AC"
"AC Inductor" Based Converters

מנחים: פרופ' שמואל בן-יעקב, פרופ' יבגני פפרנו

מיכל גרונטמן // Michal Gruntman

נושא העבודה: השלכות אקולוגיות של גידול מפצה בצמחים
Ecological Implications of Compensatory Growth in Plants

מנחה: פרופ' אריאל נובופלנסקי

שרון הרמן // Sharon Herrmann

נושא העבודה: הרכבה ופירוק של קומפלקסים SCF^{Ufo1}
Assembly and Disassembly of the SCF^{Ufo1} Complexes

מנחה: פרופ' דינה רווח

גל יעקובי // Gal Yaacobi

נושא העבודה: השפעת שונות סביבתית בזמן ובמרחב על המבנה והמגוון הגנטי באוכלוסיות של חיפושיות לאורך גרדיאנטים גיאוגרפיים
The Effect of Temporal and Spatial Variability on the Genetic Structure and Diversity of Beetle Populations Along Geographical Gradients

מנחים: ד"ר עופר עובדיה, ד"ר ירון זיו

אורן לוי // Oren Levy

נושא העבודה: מסלול ה-JAK-STAT ומעורבותו בתהליכים פיזיולוגיים בתאי שריר חלק ובתאי גזע מזנכימליים
The JAK-STAT Pathway and Its Involvement in Physiological Processes in Vascular Smooth Muscle Cells and Human Mesenchymal Stem Cells

מנחים: פרופ' יוסף גרנות, פרופ' סמדר כהן

נועה מדליה // Noa Medalia

נושא העבודה: חקר קשרי מבנה-תפקוד של איבר הבקרה של הפרוטאזום
Structure-Function Studies of the Proteasome Regulatory ATPase Complex

מנחים: פרופ' בעז שאנן;
ד"ר עמי נבון - מכון ויצמן למדע

גיא שמול // Guy Shmul

נושא העבודה: חקירת נזקי חמצון של קומפלקסי ברזל תלת-ערכי עם ליגנדים סוכריים בתגובות עם מי-חמצן
Oxidative Damage to Iron (III) Complexes With Sugar Ligands in Reaction With Hydrogen Peroxide

מנחה: פרופ' דן מאירשטיין

המחלקה למדעי החיים

שמואל בוקובזה // Samuel Bocobza

נושא העבודה: גילוי ואפיון מנגוני בקרה מטבולית בצמחים המופעלים באמצעות מתגי רנ"א
Discovery and Characterization of Riboswitch-Mediated Mechanisms in Plant Metabolic Regulation

מנחים: פרופ' מיכל שפירא,
ד"ר אסף אהרוני - מכון ויצמן למדע

אלעד בינשטיין // Elad Binshtein

נושא העבודה: Glyoxylate Carboligase: אנזים ייחודי במשפחת האנזימים תלויי ה-Thiamine Diphosphate
Glyoxylate Carboligase: A Unique Enzyme in the Thiamine Diphosphate Dependent Family. Structure-Function Relationships in the Enzyme

מנחים: פרופ' זאב ברק, פרופ' דוד צ'יפמן

רם גל // Ram Gal

נושא העבודה: מנגונים של הזרקה ארס ושינוי התנהגות של תיקן על-ידי צרעה טפילית
Mechanisms of Venom Injection and Behavioral Modulation of a Cockroach Prey by a Parasitoid Wasp

מנחה: פרופ' פרדריק ליברסאט

רון מ' וויצמן // Ron M. Weitzman

נושא העבודה: התפלגות השגיאה במדדי יחס: המקרה של מדדי האיכות ברפואת הקהילה בישראל
Error Distribution in Proportion Measures: The Case of Israeli General Practice Quality Measures
מנחה: פרופ' גד רבינוביץ

גבע ושיץ // Geva Vashitz

נושא העבודה: היענות רופאי משפחה להנחיות קליניות ממערכת תומכת החלטה רפואית למניעת מחלות לב וכלי דם
Adherence with Guidelines and Clinical Reminders for Prevention of Cardiovascular Diseases in Primary Care
מנחים: פרופ' יואכים מאיר, ד"ר הראל גילון

אורן מוזיקנט // Oren Musicant

נושא העבודה: הקשר בין דעות סובייקטיביות על אקלים הבטיחות בארגון, היחס לבטיחות בנהיגה והתנהגות מדווחת בנהיגה לבין מדדים של התנהגות הנהגה הנמדדים בזמן אמת
The Relationship Between Drivers' Subjective Opinions About Organization Safety Climate, Attitudes Towards Safety and Reported Driving Behavior and Real Time Driving Performance Measures
מנחים: פרופ' עדנה שכטמן, ד"ר הלל בר-גרא

אוהד ענבר // Ohad Inbar

נושא העבודה: הצגה גרפית של מידע סטטיסטי בתהליכי שיפוט וקבלת החלטות
Graphical Representation of Statistical Information in Situations of Judgment and Decision-Making
מנחים: פרופ' יואכים מאיר, פרופ' נעם טרקטנסקי

ויטלי פריז // Vitaly Paris

נושא העבודה: חקירת חוזק ומנגנוני הכשל של חומרים קראמיים חדשים בקצבי מעוות גבוהים
High Strain Rate Strength and Failure Mechanisms of New Ceramics
בציון "מעולה" // summa cum laude

מנחים: פרופ' יווגי זארצקי, פרופ' נחום פרגה

יבגני רבינוביץ // Evgeny Rabinovich

נושא העבודה: חקר מהירויות סף במערכות חלקיקים-זורמים
Investigating Threshold Velocities in Particle-Fluid Systems
מנחה: פרופ' חיים קלמן

המחלקה להנדסת תעשייה וניהול

אסף בוצר // Assaf Botzer

נושא העבודה: מאמץ מנטאלי בעת היעזרות באותות בינאריים
Mental Effort When Using Binary Cues
מנחה: פרופ' יואכים מאיר

אבנר בן-יעקב // Avner Ben-Yaacov

נושא העבודה: הנטייה לעקוף - מאפייני עקיבה ועקיפה בכביש
Characterization of Drivers' Passing and Car Following Behavior

מנחים: פרופ' דוד שנער, ד"ר הלל בר-גרא

פנינה גרשון // Pnina Gershon

נושא העבודה: שיטות להתמודדות עם עייפות במהלך נהיגה ממושכת
Methods for Counteracting Fatigue on a Prolonged Drive

מנחים: פרופ' דוד שנער, ד"ר עדי רונן

מור מרדכי פרץ // Mor Mordechai Peretz

נושא העבודה: תכנון במישור הזמן של בקרים ספרתיים לממירים ממותגים
Time-Domain Design of Digital Controllers for Switch-Mode Converters

מנחים: פרופ' שמואל בן-יעקב, פרופ' יבגני פפרנו

נועם שבתאי // Noam Shabtai

נושא העבודה: ניתוח זירה אקוסטית: זיהוי דובר וסיווג נפחי חדרים מתוך אות דיבור מהודהד
Acoustic Scene Analysis: Speaker Recognition and Room Volume Classification From Reverberant Speech

מנחים: פרופ' בעז רפאלי, ד"ר יניב ציגל

המחלקה להנדסת מכונות

ליאור בקשי // Lior Bakshi

נושא העבודה: חקר תכונות אופטיות של מתכות במערכות תרמודינמיות בשיטה אליפסומטרית
Investigation of Optical Properties of Metals in Thermodynamic Systems Using *in situ* Ellipsometry Method

מנחים: פרופ' מיכאל מונד, ד"ר שלום אליעזר, ד"ר ליאור פרלמוטר - יועצי מחקר, מ"ג

בוריס מלניק // Boris Melnik

נושא העבודה: היווצרות צברים של חלקיקים אינרציאליים בזרימה טורבולנטית עם ריבוד יציב על-ידי הסתלסלות הגרדיאנט של הצפיפות המספרית הממוצעת של חלקיקים
Tangling Clustering of Inertial Particles in Stably Stratified Turbulence

מנחים: פרופ' טוב אלפרין, פרופ' נתן כליאורין

ענת רסקין סגל // Anat Raskin Segal

נושא העבודה: ניתוח והערכת תהליכי עדכון מערכות מדדים קליניים לרפואת הקהילה
Updating Process Analysis and Evaluation of Clinical Measurement Systems in the Israeli Primary Care Service
מנחה: פרופ' גד רבינוביץ'

המחלקה להנדסת חומרים

גיא יהודה בן-חמו // Guy Yehuda Ben-Hamu

נושא העבודה: קורוזיה וקורוזיית מאמצים של נתכי מגנזיום חשילים חדשים
Corrosion and Stress Corrosion Cracking of New Wrought Magnesium Alloys
מנחה: פרופ' דן אליעזר

בנימין גלאם // Binyamin Glam

נושא העבודה: חוזק דינאמי של מתכות עם בעות גז מושתלות
Dynamic Strength of Metals with Implanted Gas Bubbles

מנחים: פרופ' דן אליעזר; ד"ר שלום אליעזר, ד"ר דני מורנו - יועצי מחקר, ממ"ג

ירון רוני גרינברג // Yaron Rony Greenberg

נושא העבודה: אנומליות פיסיקליות במתכות נוזליות
Physical Anomalies in Liquid Metals
מנחים: פרופ' משה דריאל, ד"ר גיא מקוב

יאיר רוזנטל // Yair Rosenthal

נושא העבודה: הקשר בין התכונות המכניות למיקרומיבנה של מחברים מולחמים זעירים נטולי עופרת
Relationship Between the Mechanical Properties and the Microstructure of Miniature Lead-Free Solder Joints
מנחים: פרופ' דן אליעזר, פרופ' עדין שטרן

המחלקה להנדסה גרעינית

רוניק סרור-ענאקי // Veronique Seror-Anaki

נושא העבודה: השפעת ה-Pd-TMPyP(4) על פליטת אלקטרוני אוג'ר ועל איכות טלומראז על תאים סרטניים
Impact of Pd-TMPyP(4) on Telomerase Inhibition on Cell Lethality and on Auger Electron Emission
מנחה: פרופ' ברנדה לסטר

המחלקה להנדסה ביורפואית

רפי גונן // Rafi Gonen

נושא העבודה: מאפייני טריטיום הקשור לחומר אורגני הנוצר בתאים עקב חשיפה למי-טריטיום
Cellular Organic Bound Tritium (OBT) Characteristics Due to HTO Exposure

מנחים: פרופ' זאב אלפסי, פרופ' אסתר פריאל; ד"ר עוזי גרמן - יועץ מחקר, קמ"ג

חנן דץ // Hanan Datz

נושא העבודה: ההיענות-למנה ומאפיינים אחרים של זהירה תרמית בטמפרטורות גבוהות עבור LiF:Mg,Ti (TLD-100)
Dose Response and Other Characteristics of High-Temperature Thermoluminescence in LiF:Mg,Ti (TLD-100)

מנחים: פרופ' יגאל הורוביץ, פרופ' מריו פיינגולד; ד"ר מנחם מרגליות - יועץ מחקר, ממ"ג

ליאור וולוך // Lior Wolloch

נושא העבודה: השפעת אולטרסאונד על תהליכי מעבר דרך עור ושק מי השפיר
Ultrasound Effect on Transport Through Skin and Fetal Membranes
מנחה: פרופ' יוסף קוסט

המחלקה להנדסת ביוטכנולוגיה ע"ש אברם וסטלה גולדשטיין-גורן

תמר הראל אדר // Tamar Harel Adar

נושא העבודה: גיוס ושפעול מקרופאגים לשם רגנרציה של שריר לב לאחר אוטם
Macrophage Recruitment and Activation for Inducing Cardiac Muscle Regeneration after Myocardial Infarction
מנחים: פרופ' סמדר כהן; פרופ' יהונתן ליאור - אוניברסיטת תל-אביב

נחשון סיבוני // Nachshon Siboni

נושא העבודה: הגורמים הסביבתיים והגנטיים המשפיעים על התיישבות מיקרואורגניזמים על משטחים חיים ומלאכותיים בסביבה הימית
Environmental and Genetic Factors Involved in Colonizing Biotic and Non-Biotic Surfaces in the Marine Environment
מנחים: פרופ' אלכס סיון, ד"ר אריאל קושמרו

ענבר פרימן // Inbar Freeman

נושא העבודה: מערכת חדשנית למתן מבוקר ומתוזמן של שלושה פקטורים אנגיוגנים לשם טיפול באיסכמיה של גפיים תחתונות
A Novel System for the Controlled Delivery of Three Angiogenic Factors for Treating Lower-Limb Ischemia
מנחה: פרופ' סמדר כהן

אליזבת ארחנגלסקי // Elizabeth Arkhangelsky

נושא העבודה: פיתוח שיטה חדשה לקביעת גודל פורות הממברנה וחקירת מנגנוני מעבר של מולקולות אורגניות דרך ממברנות אולטראפילטרציה
Development of a New Method for Membrane Pore Size Determination and Investigation of Organic Molecule Transport Through UF Membranes

מנחים: פרופ' אשר ברנר, ד"ר ויטלי גיטס

הפקולטה למדעי הבריאות

שי אבוטבול // Shai Abutbul

נושא העבודה: מנגנונים תאיים ומולקולאריים המעורבים בהתמיינות תאי מיקרוגליאה במערכת העצבים המרכזית
Brain Signaling Mechanisms Associated with Microglia Differentiation

מנחה: ד"ר אלון מונסונגו

אמיר אברמוביץ ז"ל // Amir Abramovich

נושא העבודה: מודולציה של ריפוי פצעים והזדקנות תאית על-ידי גורמי "תכנות מחדש" של תאים
Modulation of Wound Healing and Cellular Aging by Nuclear Reprogramming Agents

מנחה: ד"ר ואדים פרייפלד

כנת אורן // Kineret Oren

נושא העבודה: מודל לאומי רב-ממדי להערכת ביצועים השוואתית של בתי-החולים הציבוריים לאשפוז כללי

A National Multi-Dimensional Model for Comparative Performance Evaluation of Public General Hospitals

מנחים: פרופ' יוסף פליסקין, פרופ' אבישי גולדברג

מרנה ליטבק // Marina Litvak

נושא העבודה: שיטות חדשות לתמצות בין-לשוני אוטומטי
New Methodologies for Language-Independent Extractive Summarization

מנחה: פרופ' מרק לסט

רוברט מושקוביץ' // Robert Moskovitch

נושא העבודה: סיווג סדרות עתיות מרובות משתנים באמצעות למידת תבניות של הפשטות עתיות

Classification of Multivariate Time Series via Learning of Temporal-Abstraction Patterns

מנחה: פרופ' יובל שחר

מיכאל רמתי // Michael Ramati

נושא העבודה: מודלים מרקוביים של זמן לא-סדיר
Irregular-Time Markov Models

מנחה: פרופ' יובל שחר

המחלקה להנדסה סביבתית

איל סהר // Eyal Sahar

נושא העבודה: גורל מיקרו-מזהמים אורגניים בתהליכי טיפול ביולוגי (MBR, CAS), סינון ממברני (UF) והתפלה (RO)
The Fate of Organic Micro-Pollutants in Biological Treatments (MBR, CAS), Membrane Filtration (UF) and Desalination (RO)

מנחים: פרופ' אשר ברנר, ד"ר רמי מסלם

גדי צרפתי // Gadi Sarfati

נושא העבודה: הכוונת ננו-חלקיקים פולימריים לעבר גרורות סרטן מסוג מלנומה באמצעות התמרת הפפטיד YIGSR מלמינין
Targeting of Polymeric Nanoparticles to Melanoma Lung Metastases by Surface-Attachment of YIGSR Peptide from Laminin

מנחים: פרופ' סמדר כהן, פרופ' רון אפטה

יעל קמינר-ישראלי // Yael Kaminer-Israeli

נושא העבודה: עיצוב סביבה אימונו-רגולטורית המבוססת על תאים סטרומליים ו-TGF- β ליצירת שתל דמוי בלוטת לימפה
Stromal Cell and TGF- β -Induced Immune Regulation in a Transplantable Lymphoid-Like Cell Construct

מנחים: פרופ' סמדר כהן, ד"ר אלון מונסונגו

אור שפירא // Orr H. Shapiro

נושא העבודה: תהליכים מיקרוביאליים ודינאמיקה של אוכלוסיות בטיפול בשפכים תעשייתיים
Microbial Processes and Population Dynamics in Industrial Wastewater Treatment

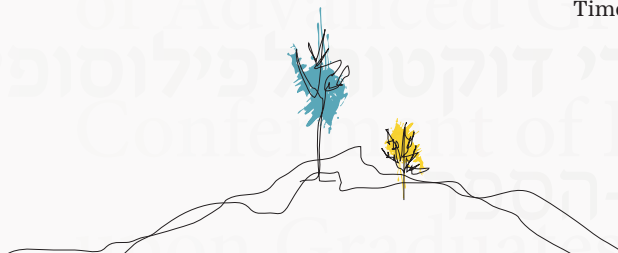
מנחים: פרופ' אשר ברנר, ד"ר אריאל קושמרו

המחלקה להנדסת מערכות מידע

דניאל (דמיטרי) אלברג // Daniel (Dmitri) Alberg

נושא העבודה: מתודולוגיה של עץ חיזוי אינטרוואלי עבור זרמי נתונים תלויי זמן
Interval Prediction Tree Methodology for Time Series Data Streams

מנחה: פרופ' מרק לסט



לריסה גרמן // Larissa German

נושא העבודה: הקשר בין מצב תזונתי ותסמיני דיכאון בקרב קשישים
Nutritional Status and Depressive Symptoms in the Elderly

מנחים: פרופ' דרורה פרייזר, ד"ר דנית שחר

נעה טריקי // Noa Triki

נושא העבודה: השפעת בקרת השימוש המושכל בתרופות בקהילה על תוצאי הבריאות של האוכלוסייה
The Impact of Rationalizing Drug Utilization on Health Outcomes

מנחים: ד"ר דן גרינברג;
ד"ר שגב שני - יועץ מחקר

ורד כרמון // Vered Carmon

נושא העבודה: תפקיד הנויטרופילים בהתפתחות המצב הדלקתי ברקמת השומן בהשמנה
The Role of Neutrophils in the Inflammatory State of Adipose Tissue in Obesity

מנחים: פרופ' רחל לוי, פרופ' אסף רודיך

שירלי עמר // Shirly Amar

נושא העבודה: המעורבות של הרקע הגנטי והפעילות המיטוכונדריאלית באטיולוגיה של סכיזופרניה
The Involvement of Mitochondrial Genetic Background and Function in the Etiology of Schizophrenia

מנחים: פרופ' גלילה אגם, פרופ' דן מישמר

נטליה בילנקו // Natalya Bilenko

נושא העבודה: ניסוי קליני מבוקר להערכת יעילות של תוספי תזונה המכילים ברזל, ויטמינים A, C, אומצה פולית ואבץ על שיפור במצב תזונתי ובריאותי בקרב תינוקות יהודים ובדואים בדרום ישראל
A Cluster Randomized Controlled Clinical Trial to Assess the Efficacy of Multiple Micronutrient Supplementations (Iron, Vitamins A, C, Folic Acid and Zinc) on Improvement in Nutritional and Health Indicators in Jewish and Bedouin Infants in Southern Israel

מנחה: פרופ' דרורה פרייזר

אנה ברומברג // Anna Bromberg

נושא העבודה: הבנת המורכבות הביולוגית של המטבוליזם החד-פחמני בסכיזופרניה
Understanding the Biological Complexity of One-Carbon Metabolism in Schizophrenia

מנחים: פרופ' גלילה אגם, פרופ' חיים בלמקר

לירון ברקוביץ // Liron Berkovich

נושא העבודה: עיכוב גדילת תאים סרטניים על-ידי נגזרות חדשות של Calcipotriol
Inhibitory Processes of Cancer Cell Growth by Novel Calcipotriol-Based Compounds

מנחים: פרופ' אמנון סינטוב,
ד"ר שמעון בן-שבת

רונית ברקליפה // Ronit Barkalifa

נושא העבודה: הבסיס הגנטי לסוכרת במודל החולדה על-שם כהן
The Genetic Basis of Type 2 Diabetes in the Cohen Rat Model

מנחים: פרופ' יורם יגיל, פרופ' חנה יגיל

משה אלבקץ // Moshe Elkabets

נושא העבודה: תפקידו של אינטרלאוקין-1 באינטראקציה בין תא סרטני למאכסן
The Role of IL-1 in Tumor-Host Interaction

מנחה: פרופ' רון אפטה

תמר אמיר // Tamar Amir

נושא העבודה: הקמת מערכת המבוססת על ציטומטריית זרימה למחקר קינטיקת נגיף השפעת ועיכובו על-ידי תרופות
Establishing and Optimizing a High Through-Flow Cytometry-Based Assay for the Studying of Influenza Virus Kinetics and Drug Inhibition

מנחה: ד"ר לסלי לובל

סופיה בוריאקובסקי // Sophia Buriakovsky

נושא העבודה: חקר גן חדש C2orf34 בעל פעילות משוערת של מתילטרנספראז המקודד באיזור גנומי החסר בחולי תסמונת של ציסטינווריה, פיגור התפתחותי ופגיעה מיטוכונדריאלית
Characterization of the Novel Gene C2orf34 with Predicted Methyltransferase Activity Encoded in Genomic Region That is Deleted in Patients with Deletion Syndrome Consisting of Cystinuria, Developmental Delay and Reduced Mitochondrial Activity

מנחה: פרופ' רותי פרברי

Ruthie Lustig // רותי לוסיטיג

נושא העבודה: הקשר בין נרקסיזם ואלטרואיזם לתפיסת גורמי לחץ בתפקיד בקרב מנהלים בבתי-ספר יסודיים
The Connection Between Personality Traits Narcissism and Altruism and the Perception of Job-Stressors by Elementary-School Principals

מנחים: פרופ' איילה מלאך-פיינס;
פרופ' יצחק פרידמן - מכון הנרייטה סאלד, ירושלים

Iris Nehemya // איריס נחמיה

נושא העבודה: השתלבות עובדים מן הפריפריה בתעשיית ההיי-טק בישראל
The Integration of Employees from the Periphery in the High-Tech Industry in Israel

מנחים: פרופ' עמוס דרורי, פרופ' נורית זיידמן

קלי ספורטה-סורוזון // Kelly Saporta-Sorozon

נושא העבודה: מסרים סיבתיים בתקשורת השיוקית: השפעת ראיות מתאמיות על יעילות המסר כפונקציה של מידת התאמתן לידע סיבתי קודם
Casual Messages in Marketing Communication: The Impact of Covariation Data on Message Effectiveness as a Function of Their Match to Previous Causal Knowledge

מנחים: פרופ' שי דנצינגר, פרופ' מיכאל בר-אלי

Avigdor Kaplan // אביגדור קפלן

נושא העבודה: התפתחות שוק ביטוח הבריאות הפרטי בישראל לצידו של ביטוח הבריאות הציבורי - בעידן חוק ביטוח בריאות חובה
The Development of the Private Health Insurance Market Alongside Public Health Insurance in the Era of a Mandatory Health Insurance Law

מנחים: פרופ' שפרה שורץ;
ד"ר רויטל גרוס - אוניברסיטת בר-אילן

הפקולטה לניהול ע"ש גילפורד גלייזר

Simcha Avugos // שמחה אבוגוס

נושא העבודה: חקר המשוב המעגלי בין חולות עצמית לבין ביצוע בתלות רמת המומחיות של המבצע
Detecting Efficacy-Performance Cycles as a Function of a Performer's Level of Expertise

מנחה: פרופ' מיכאל בר-אלי

Hadas Gelandar // הדס גלנדר

נושא העבודה: בחינת ההשפעה של כללי החשבונאות לצירופי עסקים על שוק המיזוגים והרכישות בארה"ב

An Examination of the Influence of Business Combination Accounting Standards on the Mergers and Acquisitions Market in the USA

בציון "מעולה" // summa cum laude

מנחה: פרופ' שמואל האוזר

Maria Popov // מריה פופוב

נושא העבודה: ננו-וסיקולות בנויות ממברנה חד-שכבתית כמערכת להובלת תרופות ממוענת
Nano-Sized Vesicles Made of Monolayered Membranes for Targeted Drug Delivery

מנחה: פרופ' אליהו הלדמן

Nurit Porat // נורית פורת

נושא העבודה: הקשר בין סגנון המנהיגות של מנהל מחלקה בבית-חולים ושיתוף הפעולה שלו עם האחיות האחראיות, לבין אקלים איכות ובטיחות מטופלים

The Relationship between Hospital Department Head Leadership Style, Cooperation with Head Nurse, and Climate of Quality and Patient Safety in a General Hospital

מנחים: פרופ' יוחנן פיזור, ד"ר דינה ון-דייק;
פרופ' מאיר ברזיס - האוניברסיטה העברית בירושלים

Tamar Freud // תמר פרויד

נושא העבודה: מגמות בשימוש באופיואידים לטיפול בכאב כרוני בשירותי בריאות כללית (2006-2001)

Trend in Opioids Use for Chronic Pain Treatment at Clalit Health Services (2001-2006)

מנחים: פרופ' פסח שורצמן, פרופ' דניאל ורדי

Noga Qimron // נוגה קימרון

נושא העבודה: תפקיד תאי גזע והסביבה התאית והחץ תאית בסרטן השד
The Role of Stem Cells and the Microenvironment in Breast Cancer

מנחים: פרופ' אנג'ל פורגדור;
פרופ' קורנליה פוליק - אוניברסיטת הרווארד



איתן סרי // Eitan Seri

נושא העבודה: שיפור הבטיחות במפעל על-ידי יצירת אווירה ותרבות בטיחות: בניית מודל בטיחות המבוסס על אמצעי מייגון הנדסיים

Improving Safety in the Factory by Creating an Atmosphere and Culture of Safety: Safety Modeling Based on Engineering Protection Measures

מנחים: פרופ' יוסף טירן, ד"ר פני יובל, ד"ר אריה גבוס

דפנה שרף-דוידוביץ' // Daphna Sharef-Davidovich

נושא העבודה: הארמונות האימפריאליים באיסטנבול 1856-1909

The Imperial Palaces in Istanbul 1856-1909

מנחים: פרופ' דרור זאבי; ד"ר רחל מילשטיין - האוניברסיטה העברית בירושלים

לימודים בינתחומיים

אורית ואקנין-יקותיאלי // Orit Ouaknine-Yakutieli

נושא העבודה: אומנים במדינה של פאס במאה העשרים: תהליכי שינוי במרוקו המודרנית
Artisans in the Medina of Fes: Transformation Processes in Modern Morocco

מנחים: ד"ר נמרוד הורוביץ, ד"ר איריס אגמון

עינת מגל // Einat Magal

נושא העבודה: תהליכי זרימה והסעה באקוויפרים היפר-סליניים, דוגמה מחוף ים המלח
Flow and Transport Processes in Extremely Saline Aquifers: Example of the Dead Sea Area

מנחים: ד"ר אלכסנדר יאקירביץ, פרופ' נעם ויסברוד; ד"ר יוסף יחיאלי - יועץ מחקר, המכון הגיאולוגי, ירושלים

המוטל מעפיל ורסנו // Hamutal Ma'apil Varsano

נושא העבודה: סרט כחול לבן: ייצוג המיניות בקולנוע הישראלי
A Blue and White Movie: Representation of Sexuality in Israeli Cinema

מנחים: ד"ר הנרייט דהאן-כלב; ד"ר ענר פרמינגר - האוניברסיטה העברית בירושלים



אוניברסיטת בן-גוריון בנגב הוקמה ברוח חזונו של דוד בן-גוריון, ראש ממשלתה הראשון של מדינת ישראל, כדי לשמש כוח מניע בפיתוח הנגב. כיום האוניברסיטה היא מרכז חשוב להוראה ולמחקר. לאוניברסיטה קמפוסים בבאר-שבע, בשדה בוקר ובאילת. כ-20,000 סטודנטים לומדים בפקולטות למדעי ההנדסה, מדעי הבריאות, מדעי הטבע ומדעי הרוח והחברה, הפקולטה לניהול ע"ש גילפורד גלייזר, בית-הספר לרפואה ע"ש ג'ויס וארווינג גולדמן ובית-הספר ללימודי מחקר מתקדמים ע"ש קרייטמן. כן כלולים באוניברסיטה המכון הלאומי לביוטכנולוגיה בנגב, המכונים לחקר המדבר ע"ש יעקב בלאושטיין, בית-הספר הבינלאומי ללימודי מדבר ע"ש אלברט כץ ומכון בן-גוריון לחקר ישראל והצינונות. אוניברסיטת בן-גוריון בנגב נבחרה כאוניברסיטה הפופולארית ביותר בקרב סטודנטים לתואר ראשון בישראל, והיא ידועה באווירה הדינמית ובמחויבותה למצוינות בהוראה ובמחקר.

לאוניברסיטה מוניטין עולמי במחקר ופיתוח של חקלאות מדברית והיא תורמת תרומה מדעית חשובה לארצות מתפתחות בעולם. נאמנה לייעודה, ממלאת אוניברסיטת בן-גוריון בנגב תפקיד מרכזי בפיתוח התעשייה, החקלאות והחינוך בנגב. אלפי סטודנטים לוקחים חלק בפרויקט 'פר"ח' ובתוכניות אחרות למעורבות בקהילה. על-ידי הרחבת הנגישות להשכלה הגבוהה, בעזרת מכינות קדם-אקדמיות ומסגרות ללימודי חוץ, האוניברסיטה פורצת דרך להזדמנויות חדשות עבור תושבי באר-שבע והנגב, בעוד היא מוסיפה לשאוף למצוינות אקדמית ולהרחבת תרומתה לקהילה.

Ben-Gurion University of the Negev aspires to fulfill the vision of Israel's first prime minister, David Ben-Gurion, who believed that Israel's future lay in the development of the Negev, a desert area comprising more than sixty percent of the country. Today, at its campuses in Beer-Sheva, Sede Boqer and Eilat, close to 20,000 students are enrolled in the Faculties of Engineering Sciences, Health Sciences, Natural Sciences, Humanities and Social Sciences and the Guilford Glazer Faculty of Business and Management, the Joyce and Irving Goldman Medical School and the Kreitman School of Advanced Graduate Studies. Major University research institutes include the National Institute for Biotechnology in the Negev, the Jacob Blaustein Institutes for Desert Research with the Albert Katz International School for Desert Studies, the Ilse Katz Institute for Nanoscale Science and Technology and the Ben-Gurion Research Institute for the Study of Israel and Zionism. Repeatedly voted the most popular choice of Israeli undergraduate students, the University is known for its dynamic atmosphere and commitment to excellence in teaching and research.

Ben-Gurion University is a world leader in arid zone research, offering its expertise to many developing countries. In keeping with its mandate, it plays a key role in promoting industry, agriculture and education in the Negev. Thousands of its students take part in community-oriented activities and special tutoring projects. The University welcomes exciting challenges in innovative fields of research and strives to bring new opportunities to Beer-Sheva and the Negev, while continuing its pursuit of academic excellence and expanding its contribution to the community.



Philosophy Degrees

Freitman School

Studies

Philosophy Degrees

Freitman School

Studies



Freitman School

Studies

Studies

Philosophy Degrees

Freitman School

// www.bgu.co.il