

מוסד שמואל נאמן למחקר מדיניות לאומית



WWW.NEAMAN.ORG.IL

דצמבר 2018, הוצאה # 25

להלן רשימת הפרסומים שפורסמו לאחרונה במוסד שמואל נאמן בטכניון. ניתן להוריד את הפרסומים מאתר המוסד בכתובת: www.neaman.org.il. כמו כן, בגיליון זה תוכל לקרוא על אירועים עתידיים במוסד, לעיין בדיעות מהעיתונות ובקטעי וידאו של האירועים החשובים שהתרחשו ברבעון האחרון.

פרסומים חדשים

[בינה מלאכותית, מדעי הנתונים ורובוטיקה חכמה - דו"ח ראשון](#)

ד"ר דפנה גץ, אושרת כץ-שחם, רינת קליין, שלמה רוזנברג, אבידע שהם, סימל ציפרפל, אלה ברזני, ערן לק

מטרת הפרויקט לגבש תמונת מצב עדכנית ומלאה אודות הפעילות הנעשית כיום בישראל בתחומי בינה מלאכותית, מדעי נתונים ורובוטיקה חכמה, וכן לבחון את האפשרויות לקדם תחומים אלו. במסגרת הדו"ח בוצעה עבודה נרחבת להגדרת תחומי המחקר, סקירת ומיפוי הפעילות במדינת ישראל ...



אירועים

[הנכם מוזמנים להרצאה השנתית השש-עשרה](#)

[על שם שמואל נאמן](#)

29.1.19

[לפרטים והרשמה](#)

[אירועים קודמים](#)

[פורום אנרגיה 44: שיקולים סביבתיים, כלכליים וביטחוניים במיקום אסדת הטיפול בגז ממאגר לונית](#)

פרופ' גרשון גרוסמן, נעמה שפירא
בעקבות תגליות הגז מדינת ישראל הכירה בכך שחיבור הקידוחים הימיים לחוף הוא בבחינת פרויקט תשתית לאומי ומכאן עלה הצורך לבצע תוכנית מתאר ארצית (תמ"א) בנושא ...



בעיתונות

["נתניהו השריש תחושה שהכל גזרת גורל, מהקונפליקט עם הפלשתינאים ועד יוקר המחיה - זה לא נכון!"](#)

21.12.18

[הקשר הארפתי](#)

2.12.18

[פרס מפעל הפיס לאומניות ולמדעים ע"ש לנדאו](#)

30.11.18

[חיתולים רב-פעמיים לא בהכרח מועילים לסביבה. ויתור על ילד נוסף - כן](#)

28.11.18

[פרס מפעל הפיס לאומניות ולמדעים ע"ש לנדאו](#)

30.11.08

[שבבים נגד פקקים](#)

28.11.18

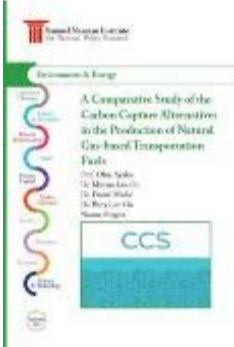
[במקום לחשוש מאינטליגנציה מלאכותית, בואו נגרום לזה לעבוד בשבילנו](#)

5.11.18

[בחינה השוואתית של חלופות לתפיסת פחמן בתהליכי ייצור דלקים מבוססי גז טבעי](#)

פרופ' אופירה אילון, ד"ר מרים לב-און, ד"ר דניאל מדר, ד"ר פרי לב-און, נעמה שפירא

מטרות המחקר: לסקור את תחום ה-CCS בעולם: טכנולוגיות, מתקנים, יישום ומדיניות. להשוות בשלות, יעילות ועלות של טכנולוגיות אלו. לבצע בחינה השוואתית ראשונית של יישום פתרונות CCS במערך תחליפי הדלקים ...



[להתיר את "הפקק הגורדי": מתווה תחבורתי לטווח הקצר](#)

פרופ' מנואל טרכטנברג, שוקי כהן, אלון פרדו, ניר שרב

הכשל התחבורתי בישראל הפך לאחת הבעיות החמורות ביותר המעיבות על חיי אזרחיה, אשר גובה מחירים כלכליים, סביבתיים, חברתיים ופסיכולוגיים הולכים ומאמירים. הובילה לכך תת-השקעה בתחבורה ציבורית, לצד פיתוח נרחב של כבישים אך ללא ניהול מושכל של ביקושים ותנועה. ההשקעות התחבורתיות המקודמות ...



[גישה חדשנית למדידת הפער דיגיטלי בישראל: עקבות דיגיטליים ככלי לגיבוש מדיניות](#)

פרופ' שיזף רפאלי, ד"ר ערן לק, ד"ר יעל אלבו, יעל אופנהיים, ד"ר דפנה גץ

במהלך שני העשורים האחרונים, נצפו שינויים משמעותיים ומהירים בהתפשטות של טכנולוגיות התקשורת והמידע. השימוש ההולך וגובר באינטרנט משפיע באופן ניכר על מרבית תחומי החיים, תוך כדי שהוא הולך ומשנה את הדרך בה בני האדם מתקשרים, צורכים מידע ומנהלים את פעילויות היומיום שלהם....



הקלטות וידאו

[פרס מפעל הפיס לאומניות ולמדעים ע"ש לנדאו](#)

פרופ' אופירה אילון זכתה בפרס מפעל הפיס לאומניות ולמדעים ע"ש לנדאו.

[ישראל עוברת לבניינים רבי קומות - ראיון של פרופ' רחל אלתרמן בערוץ 20](#)

[Introductory lecture - Effective creative thinking](#)

פרויקט 100 הימים - הצגת המתווה התחבורתי

שיזמו חברי הפרויקט בתכנית

"העולם הבוקר"

[ערוץ ה youtube של מוסד נאמן](#)

ידיעונים קודמים

[מצא אותנו בפייסבוק](#)



קרית הטכניון, חיפה. טלפון: 04-8292329 פקס: 04-8231889 דוא"ל: info@neaman.org.il

כל פרסומי מוסד שמואל נאמן ניתנים להורדה דרך האתר, לצפייה ברשימת הפרסומים - [יש ללחוץ כאן](#)