

קול קורא לחברות טכנולוגיות ותעשייתיות

לחסות ולהצגת סוגיות מקצועיות לפתרון במסגרת ההאקתון הלאומי השישי בהנדסה

תעשייה וניהול הנדסה, עיצוב, תוכנה מיסודה של קרן עירא

פתרונות דיגיטליים לקידום הכלכלה, התעשייה והקהילה

3-4 אפריל, 2023

למי האירוע מיועד?

האירוע מיועד לכל לסטודנטים/יות בשנים א'-ד' ומוסמכים, עם עדיפות לסטודנטיות, בתכניות להנדסת תעשייה וניהול בפרט ולתכניות הנדסה, עיצוב ומדעים בכלל, בעלי עניין בחדשנות טכנולוגית, עסקית וחברתית ובפיתוח פתרונות דיגיטליים ואחרים התורמים לקידום עסקים, כלכלה וחברה ברמת הארגון או ברמה הלאומית. המשתתפים יחולקו לעשרות צוותי חשיבה, כל אחד מונה 3-4 סטודנטיות וסטודנטים אשר יתמודדו עם סוגיה מקצועית, יעבדו נתונים ויגבשו פתרונות המבוססים על חשיבה הנדסית, עסקית ועיצובית, בעבודת צוות, תוך התמודדות בסביבה תחרותית ובאילוצי זמן.

זכייה ופרסים

מומחים/ות, אנשי ונשות תעשייה ועסקים, חברי וחברות סגל אקדמי, יהווה את ועדת השיפוט. הקריטריונים לזכייה כוללים:

- יצירתיות וחדשנות
- היתכנות טכנולוגית
- היתכנות כלכלית ועסקית
- רמת הפיתוח שהושגה תוך כדי ההאקתון
- השינוי או ההשפעה הטכנולוגית, הכלכלית והחברתית הצפויה

פרס בסך 15,000 ₪ יוענק לצוות במקום הראשון

פרס בסך 10,000 ₪ יוענק לצוות במקום השני

פרס בסך 5,000 ₪ יוענק לצוות במקום השלישי

הפרסים בחסות קרן עירא

תעודת השתתפות תוענק לכל המשתתפים/ות

להגשת סוגיות מקצועיות יש לשלוח לחברה המארגנת - ארטרא,

באמצעות הקישור המצורף: לחץ כאן

לא יאוחר מ-15 בפברואר 2023

טלפון: 03-6384444, לשאלות ובירורים: hackathon@ortra.com

מבוא

בשם פורום הדיקנים, לשכת המהנדסים והאדריכלים וקרן עירא לעסקים טכנולוגיה וחברה, אנו מתכבדים להזמין לקחת חלק באירוע ההאקתון הלאומי השישי להנדסה, תעשייה וניהול, תכנה ועיצוב מיסודה של קרן עירא לעסקים טכנולוגיה וחברה. ההאקתון עוסק בפתרונות טכנולוגיים יצירתיים וחדשניים שתכליתם להתמודד עם סוגיות מקצועיות לקידום ארגונים כלכליים, תעשייתיים, ממשלתיים וקהילתיים, בעזרת מתודולוגיות מתחום הנדסה, המדעים והעיצוב. פרופ' רן סמורדינסקי, דיקן הפקולטה למדעי הנתונים וקבלת החלטות בטכניון, נאות לכהן כנשיא ההאקתון הלאומי השישי מיסודה של קרן עירא לעסקים, טכנולוגיה וחברה. האירוע יתקיים במכללת שנקר והוא משלב את המוסדות האקדמיים המעניקים תארים בהנדסת תעשייה וניהול ובתחומים נגזרים. במהלך ההאקתון יתמודדו הסטודנטיות והסטודנטים עם סוגיות שהשטח מחפש עבורן פתרונות יצירתיים ו/או סוגיות שטרם נחקרו תוך שימוש בידע מקצועי ומתן ביטוי לחדשנות ויצירתיות. הפתרונות המוצעים יוצגו לאחר 36 שעות של עבודה ברציפות, שעות של עבודת צוותים אינטנסיבית לפיתוח וחשיבה "מחוץ לקופסא". התוצאות יוצגו בפני פורום מומחים, בכירים בקהילה העסקית, התעשייתית והאקדמית. במסגרת האירוע תתקיימנה הרצאות ולונטיות על ידי חברי סגל אקדמי, מנהלות ומנהלים בכירים מארגונים ותעשיות מובילות.

בין החברות שהשתתפו בהאקתון בעבר נמנות M51, e-Bay, Optimove, IDU, אינטל, משרד ראש הממשלה, קופת חולים כללית, מקורות, בית חולים שערי צדק ועוד.

אנו מזמינים אתכן, חברות טכנולוגיות ותעשייתיות, לקחת חלק בהאקתון השישי, להציע סוגיות ואתגרים מקצועיים לצוותי הסטודנטים והסטודנטיות ולהעניק חסות.

לצפייה בסרטון ההאקתון האחרון: לחץ כאן

ההאקתון הלאומי הישראלי

להנדסה. תעשייה. ניהול. תכנה. עיצוב. מיסודה של קרן עירא לעסקים טכנולוגיה וחברה



חסות זהב 10000 ₪

- אפשרות לדוכן תצוגה בהאקתון
- השתתפות בצוות השופטים
- פרסום החסות בכל הערוצים: קולות קוראים, תכניה, רול-אפ, פייסבוק, טוויטר, וכדומה
- אפשרות לחומר פרסומי בערכות משתתף
- הענקת פרס על שם החברה/ הארגון לצוותים המנצחים

חסות כסף 5000 ₪

- השתתפות בצוות השופטים
- פרסום החסות בכל הערוצים: קולות קוראים, תכניה, רול-אפ, פייסבוק, טוויטר, וכדומה
- אפשרות לחומר פרסומי בערכות משתתף
- הענקת פרס על שם החברה/ הארגון לצוותים המנצחים

חסות ארד 2500 ₪

- השתתפות בצוות השופטים והשופטות
- פרסום החסות בכל הערוצים: קולות קוראים, תכניה, רול-אפ, פייסבוק, טוויטר, וכדומה
- אפשרות לחומר פרסומי בערכות משתתף/ת

בברכה,



פרופ' אהוד מניצ

יו"ר מייסד, ההאקתון הלאומי מיסודה של קרן עירא
דיקן בית הספר להנדסת תעשייה וניהול, שנקר
יו"ר, חבר הנאמנים, לשכת המהנדסים והאדריכלים
והאקדמאים במקצועות הטכנולוגיים בישראל

החברות והארגונים המשתתפים

חברות טכנולוגיות וארגונים אחרים שמתמודדים עם סוגיות בתחום הנדסת תעשייה וניהול, תכנה ועיצוב, כגון שירותים מתקדמים במערכות מידע, שיפור שרשרת אספקה, ניתוח Big Data, שיפור חווית משתמש, שיפור קווי ייצור, רובוטיקה, ערים חכמות ומודלים עסקיים שיתופיים/קהילתיים חדשניים. החברות שתתקבלנה להאקתון תדרשנה להעמיד לרשות הצוותים סביבות פיתוח התואמות את הדרישות, ומנחים/ות מקצועיים/יות ותסייענה לצוותים בתחומים השונים.

חסויות

את ההצעות לחסויות יש לשלוח לגב' אליס מנדל באמצעות הטופס המצורף. לשאלות alice1@shenkar.ac.il, טלפון: 03-6110033

מפרט חסויות מטעם חברות/ארגונים

חסות פלטינה 15000 ₪

- ברכה לפתיחת ההאקתון
- הרצאה קצרה מטעם החברה/הארגון
- הרצאה קצרה במסגרת הפסקות אוכל/קפה
- אפשרות לדוכן תצוגה בהאקתון
- השתתפות בצוות השופטים
- פרסום החסות בכל הערוצים:
- קולות קוראים, תכניה, רול-אפ, פייסבוק, טוויטר, וכדומה
- אפשרות לחומר פרסומי בערכות משתתף
- הענקת פרס על שם החברה/הארגון לצוותים המנצחים

חתימה וחותמת החברה: