



יום שני 24 ינואר 2011

לכבוד
פרופסור רבקה כרמי
נשיאת אוניברסיטת בן גוריון

הנדון: עידוד יזמות, יצירתיות וחדשנות - תחרות המלגות לאוניברסיטת סינגולריטי של קרן רמון, משרד המדע והקרן הממשלתית להנצחת אילן רמון

קרן רמון בשיתוף עם משרד המדע והטכנולוגיה, (* Singularity University והקרן הממלכתית להנצחת אילן רמון, מכריזים לראשונה בתחילת פברואר 2011 על תחרות לפריצת דרך על שם אילן ואסף רמון. התחרות היא על רעיון בר מימוש אשר "יצור השפעה חיובית על חייהם של מיליון ישראלים בתוך חמש שנים". התחרות פונה לסטודנטים בעלי תואר שני או שני תארים ראשונים מוכרים ואנשי מדע ומחקר. לזוכים תוענק מלגת לימודים עבור תוכנית הקייץ של Singularity University.

מטרות התחרות:

- עידוד יזמות, יצירתיות וחדשנות אשר תתרום לחידוש ריקמותיה של החברה הישראלית.
- טיפוח פורצי הדרך שבינינו, טיפוח ערכים המהווים מודל ומופת, שילוב שבין מצוינות, מנהיגות ישראלית וערכית.
- העלאת המודעות בציבור בכלל ובנוער בפרט לתחומי המדע והטכנולוגיה, השפעתם על חיי היומיום של כל אזרח, תרומתם לכלכלה, לטיפוח ההון האנושי ולצמצום פערים בחברה.

כמוסד אקדמי מוביל להוראה ומחקר המחויב למצוינות מנהיגות ומעורבות חברתית אני מזמינה אתכם להיות שותפים שלנו בקידום החזון. מצורף בזאת מסמך הסבר אודות התחרות, מטרותיה ולוחות זמנים במידה והינכם רוצים לקחת חלק נשלח לכם דף המידע אותו תוכלו להפיץ לסטודנטים, לבוגרים ואנשי הסגל באוניברסיטה. מאחר ולוח הזמנים לקיום התחרות השנה מחייב אותנו לפעולה מהירה נשמח להתיחסותכם בהקדם האפשרי.

נשמח אם תשתתפו / תקחו חלק / תפיצו את המידע לסטודנטים

בברכה,

רונה רמון

(* Singularity University - מוסד אקדמי בעמק הסיליקון, אשר שם לעצמו מטרה לקדם ולטפח דור מנהיגים שייחן מענה לאתגריה הגדולים של האנושות, הנובעים מהתפתחויות טכנולוגיות מואצות ויעסוק בהכנת החברה האנושית להתקדמות הטכנולוגית. מוסד פועל בחסות נאסא וגוגל עולמי.



Ramon's Breakthrough ***The Singularity University Scholarship Contest***

"Change the life of 1 million Israelis in 5 years"

BACKGROUND

The Singularity University (SU) <http://singularityu.org/> was launched in 2008 by Prof. Ray Kurzweil and Dr. Peter Diamandis with the vision of preparing the next generation of world leaders to a future of rapid and accelerating technological changes. The SU is hosted at NASA Ames research base at Silicon Valley and is backed by visionary leaders and organizations such as Google, Autodesk, The Kauffman Foundation, ePlanet Ventures and Nokia. The university focuses on how combinations of accelerating technologies like AI, Robotics, Neuroscience, Nanotech, Biotech, Networks, Bioinformatics and Medicine can be used to address the world most pressing issues such as renewable energy, clean and abundant water, global health, reduction of poverty, crises mitigation and the environmental sustainability.

Singularity University offers two types of programs: an annual 10-week Graduate Studies Program during the summer as well as 4-Day and 7-Day Executive Programs held throughout the year.

The Graduate Studies Program (GSP) is a 10-week interdisciplinary and international summer program for top graduate and postgraduate students and entrepreneurial leaders. With the support of a broad range of leaders in academia, business, and government, the program stimulates groundbreaking disruptive thinking and solutions aimed at solving some of our most pressing challenges. The next summer program, GSP11 (June 18 – August 27, 2011) will be the third GSP class. The GSP student selection process is extremely competitive. Last year, over 1,600 candidates from 85 countries competed for just 80 available spots.

A large number of educational institutions, companies, governments and NGOs have expressed keen interest in sending students to Singularity University's GSP. SU is committed to having a global, multicultural, and multi-disciplined student body for its programs and is interested in partnering with such organizations.

In late 2009, Singularity University and FIAP, a technology university in São Paulo, Brazil, ran a successful trial project contest for one GSP10 slot. Over 230 innovative projects were conceived, many of which held great potential local benefits.

This year, around 10 such contests will be held in different countries around the world.

The Ramon Foundation and the Ministry of Science and Technology will run in 2011 the Israeli disruptive innovation contest with collaboration with the SU and will grant the winners with a scholarship to attend the GSP11 program.



THE CONTEST

Participants will be asked to come up with an entrepreneurial project proposal based on an innovative a creative thinking that will leverages technology and other means to positively impact the lives of at least 1 million Israelis within 5 years:

- The idea should have the potential to impact a large number of people.
- The student should have the ability to execute the idea.
- Preferably, the project would initiate its implementation during the contest.

The Ramon Governmental Foundation will grant a \$30,000 scholarship to the winner.

The Interdisciplinary Center (IDC) will host the contest.

TheMarker magazine will take responsibility for the media coverage of the contest.

TIME TABLE

Stage	Date
Competition Announcement at the Ilan Ramon International Space Conference	January 31, 2011
Projects submission due date	March 1, 2011
Judging Panel – Stage 1 (Initial filtering)	March 1 – March 8, 2011
Judging Panel – Stage 2 (Presentations)	March 15, 2011
Public display of the top ranking projects and Award granting event – Stage 3	April 10, 2011
SU registration	April 15, 2011