

אוקטובר 2010

אוניברסיטת בן-גוריון בנגב, אורמת, אלביט, רפאל וגופים נוספים יקימו את מרכז האנרגיות המתחדשות בערבה

קבוצת "ערבה" זכתה במכרז שניהל משרד התמ"ת, להקמתו ולהפעלתו של המרכז הטכנולוגי לאנרגיות מתחדשות בדרום הארץ.

המרכז החדש יעודד יזמות טכנולוגית בפיתוח טכנולוגיות הקשורות לאנרגיות מתחדשות. היזמות תבוצע בעזרת כלים שונים כגון: מערך סיוע שיאפשר ליזמים טכנולוגיים בראשית דרכם לפתח את המיזם, תמיכה כספית וטכנולוגית משלב המחקר והפיתוח ועד לשלב הוכחת ההיתכנות בשטחי ניסוי, תמיכה של גופים בינלאומיים, שיתוף פעולה בין מוסדות אקדמיה ותעשייה, הקמת חברות סטארט-אפ והשקעה בהן.

תקציב המרכז יהיה לפחות 114 מיליון שקל לחמש שנים, כאשר התקציב הממשלתי שהוקצב למרכז הטכנולוגי הוא 57 מיליון שקל, והקבוצה הזוכה תשקיע סכום זהה.

קבוצת "ערבה" מורכבת בין היתר מהחברות אורמת, אלביט מערכות, רפאל, קרן ההשקעות פרו-סיד, קבוצת ביטוח ישיר, קונסנזוס ביזנס גרופ, ומשרד עו"ד שיבלת. כמו כן שותפים במרכז הגופים שיזמו את המהלך: מינהלת האנרגיה המתחדשת של אילת-אילות ואוניברסיטת בן-גוריון בנגב.

ב.ג. נגב, חברת מסחור הטכנולוגיות של אוניברסיטת בן-גוריון ייצגה את האוניברסיטה בייזום ובהקמת הקבוצה הזוכה.

קבוצת "ערבה" גברה במכרז על קבוצת "נשיונל אנרג'י סנטר", שהורכבה בין היתר מקבוצות ברן, Global Pace (ארה"ב), Ridge (ארה"ב), אוניברסיטת בר-אילן, אוניברסיטת נוטר-דם (ארה"ב), יזמים פרטיים והחברה הכלכלית של שדרות.

אוניברסיטת בן גוריון תורמת לקבוצה פעילות מחקר מעמיקה המתבצעת בתחומים שונים של האנרגיות החליפיות:

- פעילויות בתחום החומרים המיוחדים, שיפור מנועים, אצות וביומסה, דלקים טבעיים ודלקים אלטרנטיביים, אחסון והמרת אנרגיה, ועוד.

- תשתיות מתקדמות כגון: המכון הלאומי לאנרגיה סולארית בשדה בוקר, מכון אילזה כ"ץ לתחום הננומטרי, מרכז בלשנר לקטליזה תעשייתית ומעבדות רבות נוספות.

פרופ' רבקה כרמי מסרה כי: "תעשיות ירוקות ונקיות מוסיפות מקומות תעסוקה איכותיים, ובסופו של דבר מועילות לא רק לאזור הדרום אלא לאיכות החיים בישראל בכלל. שיתוף פעולה זה הוא חלק מתהליך חיזוק האוניברסיטה כמקור של יזמות וחדשנות בתחום הטכנולוגיות הירוקות".

אלביט, רפא"ל ואוניברסיטת בן-גוריון יקימו את מרכז האנרגיות המתחדשות בערבה

20.9.2010 | 07:04 אבי בר-אלי

קבוצת "ערבה" זכתה אתמול במכרז שניהל משרד התמ"ת, להקמת ולהפעלת של המרכז הטכנולוגי לאנרגיות מתחדשות בדרום הארץ - כך נודע ל-TheMarker.

המרכז החדש יעודד יזמות טכנולוגית בפיתוח טכנולוגיות לייצור חשמל באמצעות אנרגיה מתחדשת. זאת על ידי יצירת מערך סיוע שיאפשר ליזמים טכנולוגיים בראשית דרכם לפתח את המיזם, משלב המחקר והפיתוח ועד לשלב הוכחת ההיתכנות בשטחי ניסוי, ותוך שיתוף פעולה בין מוסדות אקדמיה, מכוני מחקר והתעשייה.

קבוצת "ערבה" מורכבת בין היתר מהחברות אלביט מערכות, רפאל, אורמת, קרן ההשקעות פרו-סיד, קבוצת ביטוח ישיר, קונסוזום ביזנס גרופ, מינהלת האנרגיה המתחדשת של אילת-אילות, אוניברסיטת בן גוריון, מכון ערבה, ומשרד עו"ד שבלת. התקציב הממשלתי שהוקצב למרכז הטכנולוגי הוא 57 מיליון שקל לחמש שנים, והקבוצה הזוכה תשקיע סכום זהה לפחות, כך שסך תקציבו יהיה לפחות 114 מיליון שקל.

Science News

A science news site.

Renewable energy research center to be established in southern Israel

by ADMINISTRATOR on SEPTEMBER 30, 2010

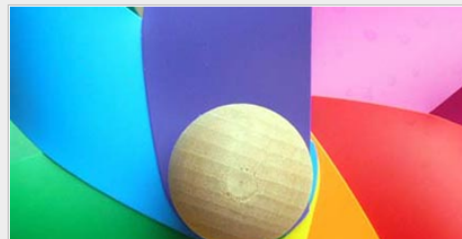
BEER-SHEVA, ISRAEL, September 30, 2010 ? The Arava Group, initiated by Ben-Gurion University of the Negev (BGU) and the Eilat-Elot municipality, recently won a tender from the Israeli Ministry of Industry, Trade and Labor to establish and operate a technology center for renewable energy in the south of the country.

BGU, represented by BGN Technologies, the University's technology transfer company, has joined the group commitment to long-term development of industry in the region.

The group includes industrial leaders such as Elbit Ormat; leading investment companies, including ProSeed Venture Capital Fund, Direct Insurance Group and the Consensus Business group; academic and research groups such as the Arava Institute and Eilat-Elot Renewable Energy Authority; private management groups and

The Arava Group was selected on the basis of its research and development and a proven ability to commercialize its initiatives related to production and improvement of alternative energy systems. Aid provided will enable start-ups from the initial stage through research and development until feasibility is achieved.

The government of Israel and the group will each invest 57 million (114 million Shekels) over a five-year period.



Home About Us Contact Us Free Newsletter Members Login RSS FEED RSS Keyword

Win a Book

News

- > Breaking news
- > Agriculture
- > Archaeology
- > Atmospheric Science
- > Biology
- > Cancer
- > Chemistry and Physics
- > Earth Science
- > Education
- > Infectious Diseases
- > Mathematics
- > Medicine & Health
- > Nanotechnology
- > Oceanography
- > Science Business
- > Science Policy
- > Social & Behavioural
- > Space
- > Technology

Home > News > Agriculture

31 Oct 2010

FirstScience News

Provided by Eurekalert!

Renewable energy research center to be established in southern Israel

- 30 Sep 2010

BEER-SHEVA, ISRAEL, September 30, 2010 — The Arava Group, initiated by Ben-Gurion University of the Negev (BGU) and the Eilat-Elot municipality, recently won a tender from the Israeli Ministry of Industry, Trade and Labor to establish and operate a technology center for renewable energy in the south of the country.

BGU, represented by BGN Technologies, the University's technology transfer company, has joined the group commitment to invest in the long-term development of industry in the region.

Renewable Energy Info

Find Out About Eco Energy Sources & How To Be Green. Get A Free Report!
www.The-Green-Guide.info/

The group includes industrial leaders such as Elbit Systems, Rafael and Ormat; leading investment companies, including ProSeed Venture Capital Fund, Direct Insurance Group and the Consensus Business group; academic and research groups such as the Arava Institute and Eilat-Elot Renewable Energy Authority; private management groups and