

קול קורא להגשת מועמדות לתוכנית "טכנולוגיה בשירות הקהילה"

עזריאלי מכללה אקדמית להנדסה ירושלים מזמינה ארגונים ללא מטרות רווח הפועלים בעיר וסביבתה להגיש הצעות לפרויקטי פיתוח אפליקציות ומערכות מבוססות אינטרנט. סטודנטים מהמחלקה להנדסת תוכנה יפתחו את המערכות הנדרשות עבור הארגונים במסגרת קורס אקדמי הכולל עשייה חברתית.

רקע:

עזריאלי מכללה אקדמית להנדסה הנה מהמוסדות המובילים בארץ ללימודי תואר בהנדסה המכשירה מהנדסים ברמה אקדמית מהגבוהות בישראל. עד כה הכשירה למעלה מ-2,100 מהנדסים ב-8 מחלקות ללימודי הנדסה לתואר ראשון B.Sc, מסלול לתואר שני בהנדסת תוכנה M.Sc. ומגוון מכינות קדם אקדמיות ייעודיות ללימודי הנדסה.

המכללה מקיימת שיתופי פעולה פוריים והדוקים עם תעשיית ההיי-טק, המאפשרים התאמה מרבית של תכניות הלימוד במסגרת התואר בהנדסה, למגמות המתחדשות בתעשיות המתקדמות והקניית ידע אקדמי והכשרה מעשית המוכוונים לצרכי התעשייה בהווה ובעתיד.

המכללה שמה לה למטרה לעודד את הסטודנטים, מהנדסים לעתיד, לעשייה חברתית מודעת ואיכותית המחוברת לתחומי ההתמחות הנלמדים במכללה.

אנו מציעים לכם, ארגונים חברתיים הפעילים בעיר הזדמנות לקבל צוות של חמישה סטודנטים ותיקים להנדסת תוכנה לצורך בנייה, הובלה ומימוש של פרויקט מחשוב בדרך כלל בסביבת ענן ואינטרנט. הסטודנטים להנדסת תוכנה לומדים במסגרת הקורס כיצד להקים פרויקט תוכנה גדול הכולל: עבודה עם לקוח, כתיבת מפרטים, ניתוח דרישות ומימוש בסבבים של מוצר תוכנה אפליקציה בסביבת לקוח שרת באינטרנט. למשל רכז מתנדבים בארגון יוכל לנהל את מערך הפונים והמתנדבים ביצירת שיבוצים, ליווי, קבלת משובים, ארגון אירועים, רשת חברתית ועוד באמצעות מערכת מבוססת אינטרנט או אפליקציית מובייל.

אוכלוסיית היעד:

עמותות וארגונים חברתיים ללא מטרות רווח הפועלים בירושלים או בסביבתה, להם יש צורך בשדרוג או הקמה של מערכת מחשוב לצרכי הארגון.

דרישות סף מארגון:

- ארגון ללא מטרות רווח מירושלים או סביבתה.
- ניסוח והעברת הצעת פרויקט קצרה הכוללת מספר משפטים על הארגון והצורך הנוכחי.
- הקצאת איש/אשת קשר בעל היכרות עם צרכי הארגון, לצורך ליווי שוטף של הסטודנטים.

המכללה תקבל פרויקטים שיעמדו בדרישות למימוש ע"י צוות סטודנטים. רכז התוכנית וצוות הקורס ילוו את הסטודנטים והפרויקטים עד לשלב סיומם (חודש יוני). המכללה תארגן יום פרויקטים בסיום הקורס בהשתתפות הלקוחות.

אופן הגשת מועמדות:

שליחת טופס הבקשה (מצורף) ל zivmo@post.jce.ac.il עד לתאריך 17/02/16. השירות יינתן ללא עלות כספית מצד הארגון.



טופס מועמדות לתוכנית "טכנולוגיה בשירות הקהילה"

שם הארגון: _____

מטרת הארגון:

קהל יעד מרכזי: _____

תחומי פעילות: _____

כתובת אתר הארגון: _____

כתובת פיזית: _____

איש הקשר בארגון (פרטי התקשרות, תפקיד): _____

צורך הארגון (שמוצר תוכנה יכול לפתור, פסקה המפרטת את הצורך. האם קיים כיום מאגר נתונים? כן/לא):

לכל שאלה או הבהרה ניתן לפנות לזיו מורלי, רכז הפרויקט zivmo@post.jce.ac.il