

שנקר – בי"ס גבוה להנדסה ולעיצוב
המחלקה להנדסת תוכנה

הצעת פרויקט ואישורו

(ניתן לצרף דפים נוספים.
אורך כולל של המסמך לא צריך לעבור כ-6 עמודים)

שם הסטודנטים:	דניאל בראון ושימי כחלון
ת.ז:	דניאל - 026494310 שימי - 021779236
כתובות:	דניאל- חניטה 1 גבעתיים שימי- בר יוחאי 3, אור יהודה
טלפונים (ביתי וסלולארי):	דניאל – 0525393693 שימי – 0544890757
דואר אלקטרוני :	דניאל – dbraun86@gmail.com שימי – shimikahlon@gmail.com
מנחה מבוקש/קיים:	פרופ' עמנואל גרינגרד
טלפונים (ביתי וסלולארי) :	054-7211248
כותרת הפרויקט:	הקמה מחדש של מערכת ניהול העבודה של מכון שנקר לתיעוד וחקר העיצוב.
תאריך ההגשה :	10/12/2012
מהדורת ההגשה:	2.0
הגדרת הבעיה והמטרות :	במיזם זה אנו באים לפתור את בעיית "צוואר הבקבוק" והסרבול בעבודה השוטפת במכון, שנוצרה עקב מערכת ישנה ולא אפקטיבית ושאינה נותנת פתרון הולם בימים אלו. בנוסף, נבנה אבטיפוס לאתר חדש עבור המכון.

תכולת הפרויקט:

1. מערכת ניהול עבודה ותכנים במכון.
2. אתר בעל עיצוב ושימושיות זהים לאתר הנוכחי, המקושר למערכת הנ"ל.
3. אבטיפוס לאתר חדשני ומעוצב לשימוש הציבור, שמתבסס על תכני המערכת.

סקירת ספרות:

העבודה מתבססת על אתר קיים המשמש כמודל וכנקודת התחלה לעבודה המוצעת.

התרומה המדעית / חברתית

של הפרויקט:

תרומה לתיעוד וחקר העיצוב בישראל. באתר אוספים של עבודות בקטגוריות עיצוב שונות ומפרטים טכניים וביבליוגרפים המשמשות את חוקרי העיצוב בישראל.

תוצרי הפרויקט:

זהה לתכולת הפרוייקט

*מצורפים מסמך עם הדרישות הכלליות של הפרויקט, וכן מסמך עם דרישות ממשק הניהול.

קריטריוני ההערכה:

משוב ע"י עובדי המכון.
כמות החומרים החדשים שנכנסים למאגר.
מספר כניסות לאתר.
האם בעקבות המערכת החדשה יגויסו יותר עובדים?

אמצעים נדרשים:

שרת בימזי.
שרת ייצור.
שאר האמצעים הינם בקוד פתוח.

תוכנית ולוחות זמנים:

מסמך אפיון 1 – 14.12.2012.
ארכיטקטורה – 18.01.13.
Software Design – 15.02.13.
Alpha – 29.03.13.
Beta + טיוטה למנחה – 28.04.13.
מערכת עובדת – 22.06.13.
מצגת והצגת כרזה – 02.07.13.

הגשת ספר פרויקט סופי - 31.08.13.

סיכונים וניהולם:

אי עמידה בלו"ז מפאת עודף דרישות.
דרישות שהטכנולוגיה הנדרשת למימושן אינה קיימת.
למשל, תצוגה מחוץ למסך (הולוגרמות)

אבטחת איכות:

בתום כל סבב פיתוח הלקוח יבחן את התכונות
והשינויים שנוספו ויביע דעתו עליהם.
(מודל פיתוח זריז). כמו כן, עובדי המכון יבחנו את
שימושיות המערכת.

הערות הבודק האקדמי :

שם המנחה (במידה ושונה מהמבוקש) :

**הפרויקט מאושר/לא מאושר
(מחק את המיותר):**

**קיימת הסכמת המנחה החיצוני כן/לא
(מחק את המיותר):**

שם וחתימת מתאם הפרויקטים:

תאריך:

שם וחתימת ראש מחלקה:

תאריך: