

תאריך: _____

הצעה לביצוע פרויקט בתעשייה - פרקטיקום

* יש להדפיס את כל הנתונים הנדרשים
* יש לצרף אישור מהמעסיק כולל היקף שעות העסקת הסטודנט

• פרטי הסטודנט

שם הסטודנט	ת.ז. 9 ספרות	כתובת	טלפון נייד	תאריך סיום הלימודים
נעה דיין	326616513	אבני נזר 24	058-3281789	

שם המכללה: מכון בית יעקב למורות -סמינר הישן סמל המכללה: _____ מגמת

לימוד: הנדסת תוכנה-שבבים

מסלול ההכשרה: הנדסאים/טכנאים מוסמכים (מחק את המיותר).

סך שעות התנסות מעשית: 250

• מקום ביצוע ההתנסות

שם מקום ביצוע ההתנסות	כתובת	מחלקה
Diversitech	אמרי ברוך 12 בני ברק	פיתוח

• תיאור המפעל/המחלקה בהם יבצע הסטודנט את ההתנסות המעשית

מחלקת הפיתוח של דרייברסיטק תוכנה מפתחת 15 פרויקטים טכנולוגיים מגוונים ללקוחות קצה, ביניהן: מוסדות חינוך, יועצי מס, אדריכלים, ועוד, תוך שימוש בטכנולוגיות מתקדמות. המחלקה עוסקת בפיתוח מערכות בינה מלאכותית, פלטפורמות דיגיטליות, אפליקציות מובייל ומערכות אוטומציה לניהול תהליכים עסקיים ולוגיסטיים, בהתאמה אישית לצרכי הלקוחות.

פרטי המנחים

שם המנחה מהמכללה	טלפון נייד	תואר	מקום העבודה	תפקיד
טובה הרשור	0527652958	תואר שני	מכון בית יעקב למורות	רכזת

שם המנחה מהתעשייה	טלפון נייד	תואר	מקום העבודה	תפקיד
תהילה אשלג	0504134212	מה"ט	Amdocs LTD	Java developer

- נושא/תחום ההתנסות המעשית (פעילות הסטודנט במסגרת ההתנסות)

פיתחתי אתר Fullstack הכולל פיתוח צד server-ב java

ופיתוח צד client ב- angular ותחום פריסה בענן (DevOps- Cloud Development)

- פירוט הדרישות (פרוט המשימות הנדרשות מהסטודנט מתוך נוהל פרויקט בתעשייה - פרקטיקום של המגמה הרלוונטית)

הפרויקט שלנו הורכב מארבעה צוותי פיתוח, כשהמטרה הסופית הייתה להקים מערכת דיגיטלית לניהול פעולות

האגף האדמיניסטרטיבי של מכון ההכשרה של הסמינר הישן

הצוות שלי כלל 4 בנות והיה אחראי על פיתוח יחידת המיקרו-סרוויסים המרכזית (course-, doc-service-

service, classes-service)

הטכנולוגיות שהשתמשנו בהן היו מתקדמות ומהירות, ופותחו בארכיטקטורת Microservices בשפות:

Angular ו- Java Spring Boot

במסגרת תפקידי בפרויקט, הייתי אחראית על המשימות הבאות:

בניית הסרוויס של הקורסים.

בניית סרוויס של מסמכים.

בניית סרוויס של תמונות המטפל בשמירה ועדכון של תמונות

מערכת שעות עבור כל קורס הכולל קריאות שרת והצגת השיעור בלוח השנה

בניית מנגנון urls מתוך ערכי קונפיגורציה תבנתיים ע"י ספריית regex וכתובת פונקציית util

הוספת אייקון יציאה מהאתר

חתימת המנחה מהמכללה

חתימת המנחה מהתעשייה

חתימת הסטודנט

- הערות ראש המגמה במכללה בה לומד הסטודנט

- אישור ראש המגמה

שם: _____ חתימה: _____ תאריך: _____