

480

שעות

60

מפגשים

02

מפגשים
בשבוע

קורס **UI/UX** אפיון ועיצוב

תוכנית הלימוד שלנו מתאימה לכל מי ששואף להשתלב בתעשייה כמעצב UI/UX. במהלך הקורס נלמד לעומק על עולמות העיצוב וחווית משתמש בדגש על מוצרים דיגיטליים.

הקורס כולל סטאז' בו התלמידים מתלווים לצוות המאפיינים והמעצבים שלנו ומתנסים יחד איתם בביצוע פרויקטים אמיתיים. מצטייני הקורס יקבלו הצעת עבודה כמעצבי חווית משתמש בפיטנגו UX.

למי הקורס מיועד?

חסרי ניסיון ומעצבים מתחילים שעולם העיצוב קורץ להם ומעוניינים לרכוש ידע מקצועי ומיומנות באפיון ועיצוב חווית משתמש UI/UX.

תהליך קבלה:

נתחיל בשיחת היכרות קצרה, בסיומה נבצע מבדק התאמה. לאחר מכן, תגיעו לפגישת ייעוץ עם מנהל תוכנית הלימודים בה נגדיר מטרות מקצועיות ונבחר את הקורס המתאים עבורכם.

מבנה הקורס

שילוב בין לימודים אונליין לבין למידה פרונטלית. הקורס מחולק לנושאי לימוד מרכזיים, לכל נושא נקדיש מספר שיעורים מעמיקים וסדנת תרגול.

- מבוא לעולמות העיצוב
- תוכנות מעצבים
- יסודות האפיון UX
- יסודות העיצוב UI
- הכנה לשוק העבודה

פירוט תוכנית הלימודים

יסודות העיצוב גרפי

תכנון מוצר דיגיטלי דורש הבנה של יסודות העיצוב למשתמשים, על מנת לאפיין ולעצב מוצר ברמה גבוהה, על התלמידים להבין את תהליך היצירה מא' עד ת'. בשיעורים אלו תלמדו:

- עקרונות בעיצוב דיגיטלי
- שימוש בצבע, קומפוזיציה וטיפוגרפיה
- בניית קונספט גרפי

תוכנת פוטושופ

אחד הכלים החשובים ביותר בשולחנו של כל מעצב, בשיעורים אלו נכיר את ממשק העבודה בתוכנת פוטושופ. בשיעורים אלו תלמדו:

- עריכת שכבות
- עריכת תמונות ווידאו
- יצירת אפקטים
- טכניקות עבודה

בניית קונספט עיצובי

נכיר את המושג קונספט עיצובי, איך בעצם מתחילים לבנות קונספט למוצר דיגיטלי? בשיעורים אלו תלמדו:

- בניית רעיון לעיצוב
- ביטוי מסרים בצורה ויזואלית
- מקוריות וחדשנות

תוכנת Sketch

תוכנת העיצוב המובילה בשוק ומתאימה לעיצוב ממשק משתמש. בשיעורים אלו נלמד:

- ממשק התוכנה ועקרונות עבודה
- פרוטוטיפינג ו Artboard
- פלאג אין ותוספים
- פלאג אין ותוספים

תוכנת Figma

תוכנת העיצוב החמה ביותר בשוק ה UX/UI, אשר מאפשרת עיצוב למערכות, אפליקציות ואתרים. בשיעורים אלו נלמד:

- ממשק התוכנה ועקרונות עבודה
- טקסט, צורות, אייקונים ואפקטים
- קומפוננטות ופרוטוטיפינג

תוכנת Adobe XD

תוכנה זו משמשת את כלל מעצבי הממשקים, מעצבי חווית משתמש ומאפיינים. מיועדת לתכנון, עיצוב והצגת ממשקים לאתרים, אפליקציות ומערכות. בשיעורים אלו נלמד:

- קבלת בריף מלקוח ומנהל פרויקט
- פגישות עם לקוחות
- בניית קונספט עיצובי
- תרגול החומר הנלמד על פרויקטים אמיתיים

תוכנת Invision

תוכנת Invision תחסוך זמן ולייעל תהליכי העברת תוצרים ללקוחות ולצוותי הפיתוח. בשיעורים אלו נלמד:

- יצירת Mockup
- כתיבת והעברת הערות דרך התוכנה
- העברת תוצרי העיצוב לצוותי הפיתוח

תפקיד המאפיין

נציג את חשיבות המקצוע והתפתחותו במשך השנים, התפקידים השונים בהם ניתן להשתלב בשוק העבודה. בנוסף, נציג סקירה מקיפה של מצב השוק בישראל ובעולם.

תהליכים קוגניטיביים וארכיטקטורת מידע

נציג עקרונות ותיאורית מעולם הפסיכולוגיה אשר יעזרו לנו לעצב ממשק נוח וכשוט לשימוש. בשיעורים אלו נלמד על:

- אינטראקציית אדם-מחשב
- תכנון ארכיטקטורת מידע
- מושגים ותיאוריות מעולם הפסיכולוגיה

מחקר משתמשים

אפיון מוצר דורש הבנה עמוקה של הצרכים והיכולות של המשתמשים. בשיעורים אלו נלמד:

- בניית פרסונות
- תסריטי ותרחישי שימוש
- User Journey
- אינטראקציה עם משתמשים

יסודות העיצוב הדיגיטלי

תכנון מוצר דיגיטלי דורש הבנה של יסודות העיצוב למשתמשים, על מנת לאפיין ולעצב מוצר ברמה גבוהה, על התלמידים להבין את תהליך היצירה מא' עד ת'. בשיעורים אלו נלמד:

- יצירת שפה ויזואלית
- בניית קונספט גרפי
- בניית קומפוזיציה
- שימוש בטיפוגרפיה

עיצוב Web

נלמד על תהליך העבודה באפיון אתר Web בשילוב הצגת מסמכי אפיון, בשיעורים אלו נלמד:

- הגדרת אסטרטגיה לעיצוב ווב
- בניית מבנה האתר
- ארכיטקטורת המידע
- בניית קונספט עיצובי עפ"י מסמך אפיון

עיצוב Mobile ואפליקציות

חלק גדול מהמוצרים הדיגיטליים כיום נועדו לשימוש ב Mobile, לכן נלמד לעומק את תהליכי העבודה באפיון ועיצוב Mobile, בשיעורים אלו נלמד:

- הבדלים בין פלטפורמות iOS ואנדרואיד
- עיצוב אפליקציה היברידית
- גישת Mobile First

עיצוב רספונסיבי ואדפטיבי

נלמד את שיטות העבודות השונות כאשר מאפיינים ממשקים רספונסיביים לעומת ממשקים אדפטיביים. בנוסף, נבין לעומק כיצד מתבצעת התממשקות עם צוותי הפיתוח.

סטאז' ממוקד קריירה

כל אחד מהתלמידים יעבור סטאז' של 180 שעות בסטודיו שלנו ויעבוד בליווי צמוד עם צוות המעצבים על פרויקטים של לקוחות אמיתיים. במשך הסטאז' תתנסו ב:

- בניית פרסונות
- תסריטי ותרחישי שימוש
- User Journey
- אינטראקציה עם משתמשים

בניית תיק עבודות וסדנת מנטורינג

בשיעורים אלו נבצע הכנה לקראת היציאה לשוק העבודה הכוללים:

- כתיבת קורות חיים
- בניית תיק עבודות
- סימולציות ראיונות עבודה
- עזרה וליווי במציאת עבודה