# אורי דר קורות חיים

# אובלדי טכנולוגיות תלת מימד בע"מ - בעלים (2017 -הווה).

- פיתוח ומחירה של טכנולוגיות תלת מימד
- תמיכה טכנית בטכום הדפסות תלת מימד

### עיצוב מוצר יצירה והוראה פרטית(2005 – הווה)

- עיצוב מכאני בתוכנות תלת מימד. הכנה ליצור, פיתוח מוצר והדמיות.
  - עיצוב מוצרי נוי וטכשיטית
    - תכנון והקמת מייצגים
  - . "3D הדרכת סטודנטים, ובעלי מקצועה על תוכנת המידול "ריינו
    - הדרכת מעצבים ובעלי מקצוע על טכניקות יצור ותיאוריה.

# SCE-המכללה להנדסה ע"ש סמי שמעון (2017)

- הוראה- טכנולוגיות ייצור
- הוראה- הדפסת תלת מימד בטכנולוגית FDM

# מרכז תלת ממד כתר פלסטיק (2014-2017)

- מנהל ומייסד מחלקת הדפסות בתלת ממד
- ייצור עיצוב ומו"פ למוצרי תלת ממד סופיים
- הדפסת אבי טיפוס אופטימיזציה של הדפסות גדולות
  - קשרי "סטארט אפ" לתלת ממד

# בעלים "Or Gallery" (2008-2014) בעלים

- 3D systems מכירה ותיקון מדפסות תלת מימד של
- עיצוב ומידול בתלת מימד למעצבים תעשייתיים, אדריכלים, תכשיטנים ואומני יודאיקה.
  - עיצוב, ייצור ומסחר בתכשיטים ובמוצרי מעצבים.
  - עיצוב עצמאי תצוגה וחללים של תערוכות וחנויות.
  - הדפסה בתלת מימד בעזרת מכונה של "3D Systems".
- אוצר ומציג בתערוכות בהן: "תכשיטים עכשוויים" (2009), "תרבות תל אביבית" (2009), "עיצוב נגיש" (2010).
   "טבעות" (בשיתוף קהילת המעצבים הישראלית") (2010), "עיצוב נגיש" (2010).
  - ניהול צוות המורכב מארבעה מעצבים ועוזרת אדמיניסטרטיבית.
  - בין לקוחות הגלריה נמנים: כספי סילבר, אילנה גור, גרגורי לרין, דרורלי קראוס וצור אלון.

### "גולדפיין" תכשיטים (2007 – 2008)- מעצב תכשיטים בכיר.

- . עיצוב ופיתוח קולקציות של תכשיטי יוקרה
- ראש מחלקת העיצוב, ניהול צוות של שישה מעצבים.
- פיתוח טכניקות ייצור חדשות המתבססות על משקל נמוך במיוחד, חוזק ומראה נקי.

### הוראה פרטיתריינו ועיצוב לבעלי מלכה ותכשיטנים (2005 – הווה)

- לימוד סטודנטים, בוגרים ועמיתים על תוכנת המידול "ריינו 3D".
  - לימוד טכניקה ותיאוריה למעצבים מקצועיים וחובבים כאחד.
- לאורך השנים פיתחתי טכניקת לימוד המנצלת חומר אמיתי בתהליך הלימוד והמידול.

### תערוכות

- ערכת להדפסת תלת מימד (2019) אירכת להדפסת תלת מימד (2019) Newtech (2019) Newtech (2019) Newtech (2019)
- ♦ Newtech (הדפסות תלת מימד) הצגת KOGI 3D injection, מערכת להדפסת תלת מימד באפוקסי (2019)
  - כנס: D printing &beyond, האוניברסיטה העיברית- הצגת 3D printing &beyond, מערכת להדפסת תלת מימד בסיליקון (2019)

#### השכלה

- תואר ראשון- (B.Des) עיצוב תכשיטים. (2002-2006)

  "שנקר, מכללה לעיצוב והנדסה"
- עיצוב אינטרדציפלינארי(M. A) תואר שני- שנקר, מכללה לעיצוב והנדסה"

### פרסים:

- פרס הצטיינות שנתי בשנקר (2004)
- זוכה בתחרות השנתית של "בורסת היהלומים" למצוינות בעיצוב תכשיטים (2004).

#### כישורים

- ניהול צוות
  - הדרכה •
- תכנון ומידול מוצרים באמצעות תוכנות תלת מימד למיגון תכנולוגיות יצור.
  - הנדסת מכונות (ללא תואר)
    - רובוטיקה •
  - תפעול ותחזוקה של מדפסות FDM ,SLA ו- SLA.
    - תכנון מערכות הנעה
    - מחקר ופיתוח של טכנולוגיות ייצור בתלת מימד
      - צורפות ותכשיטים
      - עיצוב תעשייתי/מוצר •
      - . דובר עברית ואנגלית.
        - ניהול פרויקטים •

מוכנות: 3D Rhino modeling software, Adobe Illustrator, Adobe Photoshop, Flamingo Render, Hypershot Render, Macromedia Flash, Zbrush 3D modeling, Poser 3D .software, SolidWorks, Maya 3D, Microsoft Office

תחומי עניין:טכנולוגיה, אמנות, עיצוב, מדעים,טבע וצילום.