

תנאי קבלה

- תואר ראשון בממוצע של 85 לפחות
- תואר ראשון בממוצע 80 ומעלה במקצועות הניהול: כלכלה, לוגיסטיקה, ניהול טכנולוגיה ומנהל עסקים.
- תואר ראשון בממוצע 76 לפחות בהנדסה או במדעים B.Sc

מבנה הלימודים

תוכנית הלימודים מתאימה לאנשים עובדים

שנה קלנדרית אחת בלבד

הלימודים מתקיימים במשך שנה אחת קלנדרית: סמסטרים א ו-ב פרונטליים, וסמסטר קיץ מתוקשב.

שני ימי לימוד בלבד

- ימי חמישי 16:00 – 22:00 (פרונטלי)
- ימי שישי 8:00 – 14:00 (פרונטלי/זום לסירוגין)
- קורסי יהדות, קורסי ההשלמה ומבחני סוף סמסטר עשויים להתקיים בימים ובשעות אחרים.
- תוכנית הלימודים הינה תוכנית מובנת.
- סטודנטים החסרים רקע אקדמי מתאים יחויבו בקורסי השלמה ויהיו חייבים לסיים בממוצע של 80 לפחות. קורסי ההשלמה יתקיימו בסמסטר א' בימי ראשון בזום:
- קורס חקר ביצועים (2 נ"ז) 16:00-18:00
- קורס מתמטיקה (2 נ"ז) 18:00-20:00
- קורס יסודות המימון (2 נ"ז) 20:00-22:00
- קורסי יהדות לתואר שני:
- שני קורסים בהיקף של 8 נ"ז (לבוגרי בר-אילן קורס אחד בהיקף 4 נ"ז בלבד) במתכונת מתוקשבת.

פירוט חובת יהדות לתואר שני >>

- בתוכנית זו במסלול ב ללא תזה אין חובת אנגלית לתואר שני.
- במסלול א עם תזה משך הלימודים הינו שנתיים. בשנה ב יש להירשם לקוד תזה וכן לחובת אנגלית לתואר שני. **לפרטים >>**
- מערכת שעות ופרטים חשובים נוספים מפורסמים סמוך לתחילת השנה **בהודעות באתר >>**

לאתר ולרשימת הקורסים >>

הרשמה לתואר שני >>

שכ"ל אוניברסיטאי לתואר שני >>

למידע נוסף

malm@biu.ac.il | 03-5318276

* ייתכנו שינויים בפרטי המידע הנ"ל



תואר שני בניהול תעשייתי MA

תוכנית הלימודים עוסקת במגמות הראשיות הבאות: תעשייה 4.0 (Industry 4.0), חדשנות וטכנולוגיות פורצות דרך, התפתחויות ומגמות בעולם ניהול התעשייה הגלובלית.

המרחב התעשייתי של מוצרים ושירותים משתרע על פני ארגונים, חברות ומפעלים, המאפשרים קיום ורווחה בתחומים קריטיים כמו תעשיית המים, המזון, החשמל, האנרגיה, התקשורת והמידע, הביטחון, שירותי החירום, התחבורה, הבריאות, הכספים, הייצור והעסקים.

היום אנו בעיצומה של המהפכה התעשייתית הרביעית (Industry 4.0). מהפכה זו מבוססת על תפיסה ארגונית חדשה לניהול מפעלים ותהליכים תעשייתיים באופן חכם ומודרני (מהבית החכם, המפעל החכם ועד הערים החכמות).

מהפכה זו נשענת על חדשנות ופריצות דרך טכנולוגיות כמו: אינטרנט תעשייתי של הדברים (IIOT), מסדי נתונים ומידע (BIG-DATA), בינה מלאכותית (AI), כלים וציוד בלתי מאוישים (AUTONOMOUS ROBOTS), הדפסות תלת-ממד (3D) שרשרת בלוקים (BLOCKCHAIN), ולמידת מכונה (ML).