

פירוט לפי סמסטרים במסלול הרגיל¹ – כנית הלימודים
 מקרא: ש' – שיעור; ת' – תרגיל; מ' – מעבדה; ש"ס – שעות סמסטריאליות; נ"ז – נקודות זכות.

שנה א' סמסטר א'

| מס' קורס | שם הקורס | סוג שיעור | | | ש"ס | נ"ז | דרישות קדם | |
|----------|--------------------------------|-----------|----|----|-----|-----|------------|----------|
| | | ש' | ת' | מ' | | | שם הקורס | מס' קורס |
| 20027 | חשבון אינפיניטסימלי א' | 4 | 3 | - | 7 | 5.5 | - | - |
| 20046 | אלגברה ליניארית לניהול | 3 | 1 | - | 4 | 3.5 | - | - |
| 70078 | מבוא לכלכלה מיקרו ומאקרו | 3 | 1 | - | 4 | 3.5 | - | - |
| 70082 | מבוא למערכות מידע | 2 | - | 2 | 4 | 3 | - | - |
| 70080 | יסודות בניהול והתנהגות ארגונית | 4 | - | - | 4 | 3.5 | - | - |
| | | סה"כ | | | 23 | 19 | | |

שנה א' סמסטר ב'

| מס' קורס | שם הקורס | סוג שיעור | | | ש"ס | נ"ז | דרישות קדם | |
|----------|---------------------------|-----------|----|----|-----|-----|------------|------------------------|
| | | ש' | ת' | מ' | | | שם הקורס | מס' קורס |
| 20020 | הסתברות לניהול טכנולוגיה | 3 | 1 | - | 4 | 3.5 | 20027 | חשבון אינפיניטסימלי א' |
| 20028 | חשבון אינפיניטסימלי ב' | 4 | 2 | - | 6 | 5.0 | 20027 | חשבון אינפיניטסימלי א' |
| 20163 | פיסיקה 1 לניהול טכנולוגיה | 3 | 1 | - | 4 | 3.5 | 20027 | חשבון אינפיניטסימלי א' |
| 70079 | יסודות החשבונאות | 3 | 1 | - | 4 | 3.5 | - | - |
| 70081 | יסודות השיווק | 3 | 1 | - | 4 | 3.5 | - | - |
| | לימודי תשתית | 2 | - | - | 2 | 2.0 | - | - |
| | | סה"כ | | | 24 | 21 | | |

שנה ב' סמסטר א'

| מס' קורס | שם הקורס | סוג שיעור | | | ש"ס | נ"ז | דרישות קדם | |
|----------|---|-----------|----|----|-----|-----|------------|------------------------------------|
| | | ש' | ת' | מ' | | | שם הקורס | מס' קורס |
| 20164 | פיסיקה 2 לניהול טכנולוגיה | 3 | 1 | - | 4 | 3.5 | 20163 | פיסיקה 1 לניהול טכנולוגיה |
| 70007 | סטטיסטיקה לניהול | 3 | | 1 | 4 | 3.5 | 20020 | הסתברות לניהול טכנולוגיה |
| 70083 | מבוא לחקר ביצועים א' | 3 | 1 | - | 4 | 3.5 | 20046 | אלגברה ליניארית |
| 70087 | הנדסת חשמל ואלקטרוניקה לניהול טכנולוגיה | 3 | 1 | - | 4 | 3.5 | 20164 | פיסיקה 2 לניהול טכנולוגיה [במקביל] |
| 70067 | C# מבוא לתכנות | 2 | - | 2 | 4 | 3.0 | 70082 | מבוא למערכות מידע |
| | לימודי תשתית | 2 | | | 2 | 2 | | |
| | | סה"כ | | | 22 | 19 | | |

¹ המכון שומר על הזכויות לשנות את תכנית הלימודים. לא כולל אנגלית ופיזיקה בסיסית
הפקולטה לניהול טכנולוגיה ידיעון תשע"ו 1

שנה ב' סמסטר ב'

| מס' קורס | שם הקורס | סוג שיעור | | | ש"ס | נ"ז | דרישות קדם | |
|----------|------------------------------|-----------|----|----|-----|-----|---|----------|
| | | ש' | ת' | מ' | | | שם הקורס | מס' קורס |
| 70076 | תורת המימון | 3 | 1 | - | 4 | 3.5 | מבוא לכלכלה מיקרו ומאקרו הסתברות לניהול טכנולוגיה 70078 20020 | |
| 70086 | יסודות ניהול טכנולוגיה | 3 | 1 | - | 4 | 3.5 | יסודות בניהול והתנהגות ארגונית מבוא לכלכלה מיקרו ומאקרו 70080 70078 | |
| 70084 | מבוא לחקר ביצועים ב' | 3 | 1 | - | 4 | 3.5 | מבוא לחקר ביצועים א' חשבון אינפיניטסימלי א' אלגברה לינארית לניהול הסתברות לניהול טכנולוגיה 70083 20027 20046 20020 | |
| 70085 | יסודות תורת ההחלטות | 3 | 1 | - | 4 | 3.5 | מבוא לכלכלה מיקרו ומאקרו הסתברות לניהול טכנולוגיה מבוא לחקר ביצועים א' 70078 20020 70083 | |
| 70089 | פרקים בכימיה וביולוגיה לנה"ט | 3 | 1 | - | 4 | 3.5 | - | |
| 20176 | מתמטיקה בדידה לנה"ט | 3 | 1 | - | 4 | 3.5 | - | |
| | | סה"כ | | | 24 | 21 | | |

שנה ג' סמסטר א'

| מס' קורס | שם הקורס | סוג שיעור | | | ש"ס | נ"ז | דרישות קדם | |
|----------|----------------------------------|-----------|----|----|-----|-----|--|----------|
| | | ש' | ת' | מ' | | | שם הקורס | מס' קורס |
| 70015 | כלכלה תעשייתית | 3 | 1 | - | 4 | 3.5 | תורת המימון מבוא לכלכלה מיקרו ומאקרו 70076 70078 | |
| 70017 | ניהול פרויקטים א' | 2 | 1 | - | 3 | 2.5 | הסתברות לניהול טכנולוגיה יסודות ניהול טכנולוגיה 20020 70086 | |
| 70041 | מערכות ייצור משולבות מחשב | 3 | | 1 | 4 | 3.5 | ניהול מערכות ייצור 70092 | |
| 70093 | הנדסת שיטות | 3 | 1 | - | 4 | 3.5 | יסודות בניהול והתנהגות ארגונית סטטיסטיקה לניהול יסודות ניהול טכנולוגיה 70080 70007 70086 | |
| 70092 | ניהול מערכות ייצור | 3 | 1 | - | 4 | 3.5 | סטטיסטיקה לניהול 70007 | |
| 70046 | מבוא להנדסת מכונות ותהליכי ייצור | 3 | 1 | | 4 | 3.5 | פיסיקה 1 לניהול טכנולוגיה 20163 | |
| | | סה"כ | | | 23 | 20 | | |

שנה ג' סמסטר ב'

| מס' קורס | שם הקורס | סוג שיעור | | | ש"ס | נ"ז | דרישות קדם | |
|----------|---------------------------|-----------|----|----|-----|-----|---|----------|
| | | ש' | ת' | מ' | | | שם הקורס | מס' קורס |
| 70025 | ניהול משאבי אנוש | 3 | - | - | 3 | 3.0 | יסודות בניהול והתנהגות ארגונית 70080 | |
| 70095 | מעבדה בניהול פרויקטים | | - | 2 | 2 | 1.0 | ניהול פרויקטים א' 70017 | |
| 70024 | סימולציה | 2 | - | 1 | 3 | 2.5 | סטטיסטיקה לניהול 70007 | |
| 70088 | שיטות מחקר ורגרסיה | 3 | 1 | - | 4 | 3.5 | הסתברות לניהול טכנולוגיה סטטיסטיקה לניהול 20020 70007 | |
| 70094 | מערכות תפעול ולוגיסטיקה | 3 | 1 | | 4 | 3.5 | ניהול מערכות ייצור מבוא לחקר ביצועים א' סטטיסטיקה לניהול 70092 70083 70007 | |
| 70075 | ניתוח ועיצוב בסיסי נתונים | 3 | - | 1 | 4 | 3.5 | מבוא לתכנות בוויז'ואל בייסיק 70067 | |
| | | סה"כ | | | 22 | 19 | | |

שנה ד' סמסטר א'

| מס' קורס | שם הקורס | סוג שיעור | | | נ"ז | ש"ס | דרישות קדם | |
|----------|-------------------------|-----------|----|----|-----|-----|----------------|--|
| | | ש' | ת' | מ' | | | שם הקורס | מס' קורס |
| 70098 | חדשנות ויזמות טכנולוגית | 3 | 1 | - | 3.5 | 4 | - | - |
| 70091 | הנדסת איכות | 3 | 1 | - | 3.5 | 4 | 70007 70092 | סטטיסטיקה לניהול ניהול מערכות ייצור |
| 70031 | פרויקט גמר בתעשייה - 1 | 3 | - | - | 3.0 | 3 | 70018 | תקשורת טכנית כל המקצועות מהשנים א'-ג' |
| | לימודי תשתית | 2 | - | - | 2.0 | 2 | - | - |
| | 3 קורסי בחירה | 9 | - | - | 9.0 | 9 | - | - |
| | | סה"כ | | | 21 | 22 | | |

שנה ד' סמסטר ב'

| מס' קורס | שם הקורס | סוג שיעור | | | נ"ז | ש"ס | דרישות קדם | |
|----------|------------------------|-----------|----|----|-----|-----|------------|--|
| | | ש' | ת' | מ' | | | שם הקורס | מס' קורס |
| 70090 | מערכות מידע ארגוניות | 3 | | 1 | 3.5 | 4 | 70082 | מבוא למערכות מידע |
| 70032 | פרויקט גמר בתעשייה 2 | 3 | - | - | 3.0 | 3 | 70018 | תקשורת טכנית כל המקצועות מהשנים א'-ג' |
| - | 3 קורסי בחירה | 9 | - | - | 9 | 9 | - | - |
| 70096 | דיני עסקים וקניין רחני | 4 | - | - | 3.5 | 4 | - | - |
| | לימודי תשתית | 2 | - | - | 2.0 | 2 | - | - |
| | | סה"כ | | | 21 | 22 | | |

סיכום שנתי

| שנה | סמסטר | לימודי מדעים | לימודי ניהול | בחירה | לימודי תשתית | ש"ס | נ"ז | שנתי - ש"ס | שנתי - נ"ז |
|------|-------|--------------|--------------|-------|--------------|-----|-----|------------|------------|
| א' | 1 | 11 | 12 | 0 | 0 | 23 | 19 | 47 | 40 |
| | 2 | 14 | 8 | 0 | 2 | 24 | 21 | | |
| ב' | 3 | 4 | 16 | 0 | 2 | 22 | 19 | 46 | 40 |
| | 4 | 8 | 16 | 0 | 0 | 24 | 21 | | |
| ג' | 5 | 0 | 23 | 0 | 0 | 23 | 20 | 45 | 39 |
| | 6 | 0 | 20 | 0 | 2 | 22 | 19 | | |
| ד' | 7 | 0 | 11 | 9 | 2 | 22 | 21 | 44 | 42 |
| | 8 | 0 | 11 | 9 | 2 | 22 | 21 | | |
| סה"כ | | 37 | 117 | 18 | 10 | 182 | 161 | 182 | 161 |

תכנית הלימודים – פירוט לפי סמסטרים במסלול הגמיש²

מקרא: ש' – שיעור; ת' – תרגיל; מ' – מעבדה; ש"ס – שעות סמסטריאליות; נ"ז – נקודות זכות.

שנה א' סמסטר א'

| מס' קורס | שם הקורס | סוג שיעור | | | ש"ס | נ"ז | דרישות קדם | |
|----------|--------------------------------|-----------|----|----|-----|-----|------------|----------|
| | | ש' | ת' | מ' | | | שם הקורס | מס' קורס |
| 20027 | חשבון אינפיניטסימלי א' | 4 | 3 | - | 7 | 5.5 | - | - |
| 70082 | מבוא למערכות מידע | 2 | - | 2 | 4 | 3 | - | - |
| 70080 | יסודות בניהול והתנהגות ארגונית | 4 | - | - | 4 | 3.5 | - | - |
| | לימודי תשתית | 2 | | | 2 | 2.0 | | |
| | | | | | | 14 | | |
| | | | | | | 17 | | סה"כ |

שנה א' סמסטר ב'

| מס' קורס | שם הקורס | סוג שיעור | | | ש"ס | נ"ז | דרישות קדם | |
|----------|---------------------------|-----------|----|----|-----|------|------------|------------------------|
| | | ש' | ת' | מ' | | | שם הקורס | מס' קורס |
| 20028 | חשבון אינפיניטסימלי ב' | 4 | 2 | - | 6 | 5.0 | 20027 | חשבון אינפיניטסימלי א' |
| 20163 | פיסיקה 1 לניהול טכנולוגיה | 3 | 1 | - | 4 | 3.5 | 20027 | חשבון אינפיניטסימלי א' |
| 70081 | יסודות השיווק | 3 | 1 | - | 4 | 3.5 | - | - |
| 70079 | יסודות החשבונאות | 3 | 1 | - | 4 | 3.5 | - | - |
| | | | | | | 15.5 | | |
| | | | | | | 18 | | סה"כ |

שנה א' סמסטר קיץ

| מס' קורס | שם הקורס | סוג שיעור | | | ש"ס | נ"ז | דרישות קדם | |
|----------|--------------------------|-----------|----|----|-----|------|------------|------------------------|
| | | ש' | ת' | מ' | | | שם הקורס | מס' קורס |
| 20020 | הסתברות לניהול טכנולוגיה | 3 | 1 | - | 4 | 3.5 | 20027 | חשבון אינפיניטסימלי א' |
| 20046 | אלגברה ליניארית לניהול | 3 | 1 | - | 4 | 3.5 | - | - |
| 70078 | מבוא לכלכלה מיקרו ומאקרו | 3 | 1 | - | 4 | 3.5 | - | - |
| | | | | | | 10.5 | | |
| | | | | | | 12 | | סה"כ |

שנה ב' סמסטר א'

| מס' קורס | שם הקורס | סוג שיעור | | | ש"ס | נ"ז | דרישות קדם | |
|----------|---------------------------|-----------|----|----|-----|-----|------------|---------------------------|
| | | ש' | ת' | מ' | | | שם הקורס | מס' קורס |
| 20164 | פיסיקה 2 לניהול טכנולוגיה | 3 | 1 | - | 4 | 3.5 | 20163 | פיסיקה 1 לניהול טכנולוגיה |
| 70007 | סטטיסטיקה לניהול | 3 | | 1 | 4 | 3.5 | 20020 | הסתברות לניהול טכנולוגיה |
| 70083 | מבוא לחקר ביצועים א' | 3 | 1 | - | 4 | 3.5 | 20046 | אלגברה ליניארית |
| 70086 | יסודות ניהול טכנולוגיה | 3 | 1 | - | 4 | 3.5 | 70086 | 70080 |
| | לימודי תשתית | 2 | | | 2 | 2.0 | | |
| | | | | | | 16 | | |
| | | | | | | 18 | | סה"כ |

² המכון שומר על הזכויות לשנות את תכנית הלימודים. לא כולל אנגלית ופיזיקה בסיסית

שנה ב' סמסטר ב'

| דרישות קדם | | נ"ז | ש"ס | סוג שיעור | | | שם הקורס | מס' קורס |
|--|----------------------------------|------|-----|-----------|----|----|--|----------|
| שם הקורס | מס' קורס | | | מ' | ת' | ש' | | |
| מבוא לכלכלה מיקרו ומאקרו הסתברות לניהול טכנולוגיה | 70078 20020 | 3.5 | 4 | - | 1 | 3 | תורת המימון | 70076 |
| מבוא לחקר ביצועים א' חשבון אינפיניטימלי א' אלגברה לינארית לניהול הסתברות לניהול טכנולוגיה | 70083 20027 20046 20020 | 3.5 | 4 | - | 1 | 3 | מבוא לחקר ביצועים ב' | 70084 |
| מבוא למערכות מידע | 70082 | 3.0 | 4 | 2 | - | 2 | מבוא לתכנות בוויז'ואל בייסיק C # | 70067 |
| פיסיקה 2 לניהול טכנולוגיה [במקביל] | 20164 | 3.5 | 4 | - | 1 | 3 | מבוא להנדסת חשמל ואלקטרוניקה לניהול טכנולוגיה | 70087 |
| | | 13.5 | 16 | סה"כ | | | | |

שנה ב' סמסטר קיץ

| דרישות קדם | | נ"ז | ש"ס | סוג שיעור | | | שם הקורס | מס' קורס |
|--|-------------------------|------|-----|-----------|----|----|--|----------|
| שם הקורס | מס' קורס | | | מ' | ת' | ש' | | |
| - | - | 3.5 | 4 | - | 1 | 3 | פרקים בכימיה ובבילוגיה לניהול טכנולוגיה | 70089 |
| מבוא לכלכלה מיקרו ומאקרו הסתברות לניהול טכנולוגיה מבוא לחקר ביצועים א' | 70078 20020 70083 | 3.5 | 4 | - | 1 | 3 | יסודות תורת ההחלטות | 70085 |
| - | - | 3.5 | 4 | - | 1 | 3 | מתמטיקה בדידה לנה"ט | 20176 |
| | | 10.5 | 12 | סה"כ | | | | |

שנה ג' סמסטר א'

| דרישות קדם | | נ"ז | ש"ס | סוג שיעור | | | שם הקורס | מס' קורס |
|---|-------------------------|-----|-----|-----------|----|----|--------------------|----------|
| שם הקורס | מס' קורס | | | מ' | ת' | ש' | | |
| תורת המימון מבוא לכלכלה מיקרו ומאקרו | 70076 70078 | 3.5 | 4 | - | 1 | 3 | כלכלה תעשייתית | 70015 |
| הסתברות לניהול טכנולוגיה יסודות ניהול טכנולוגיה | 20020 70086 | 2.5 | 3 | - | 1 | 2 | ניהול פרויקטים א' | 70017 |
| סטטיסטיקה לניהול | 70007 | 3.5 | 4 | - | 1 | 3 | ניהול מערכות ייצור | 70092 |
| יסודות בניהול והתנהגות ארגונית סטטיסטיקה לניהול יסודות ניהול טכנולוגיה | 70080 70007 70086 | 3.5 | 4 | - | 1 | 3 | הנדסת שיטות | 70093 |
| | | 2.0 | 2 | - | | 2 | לימודי תשתית | |
| | | 15 | 17 | סה"כ | | | | |

שנה ג' סמסטר ב'

| מס' קורס | שם הקורס | סוג שיעור | | | ש"ס | נ"ז | דרישות קדם | |
|----------|----------------------------------|-----------|----|----|-----|------|----------------|---|
| | | ש' | ת' | מ' | | | מס' קורס | שם הקורס |
| 70025 | ניהול משאבי אנוש | 3 | - | - | 3 | 3.0 | 70080 | יסודות בניהול והתנהגות ארגונית |
| 70095 | מעבדה בניהול פרויקטים | - | - | 2 | 2 | 1.0 | 70017 | ניהול פרויקטים א' |
| 70075 | ניתוח ועיצוב בסיסי נתונים | 3 | - | 1 | 1 | 3.5 | 70067 | מבוא לתכנות בויז'ואל בייסיק |
| 70088 | שיטות מחקר ורגרסיה | 3 | 1 | - | 4 | 3.5 | 20020 70007 | הסתברות לניהול טכנולוגיה סטטיסטיקה לניהול |
| 70097 | מבוא להנדסת מכונות ותהליכי ייצור | 3 | 1 | - | 4 | 3.5 | 20163 | פיסיקה 1 לניהול טכנולוגיה |
| | | סה"כ | | | 17 | 14.5 | | |

שנה ג' סמסטר קיץ

| מס' קורס | שם הקורס | סוג שיעור | | | ש"ס | נ"ז | דרישות קדם | |
|----------|---------------------------|-----------|----|----|-----|-----|------------|--------------------|
| | | ש' | ת' | מ' | | | מס' קורס | שם הקורס |
| 70024 | סימולציה | 2 | - | 1 | 3 | 2.5 | 70007 | סטטיסטיקה לניהול |
| 70094 | מערכות תפעול ולוגיסטיקה | 3 | 1 | - | 4 | 3.5 | 70092 | 70094 |
| 70041 | מערכות ייצור משולבות מחשב | 3 | - | 1 | 4 | 3.5 | 70092 | ניהול מערכות ייצור |
| | | סה"כ | | | 11 | 9.5 | | |

שנה ד' סמסטר א'

| מס' קורס | שם הקורס | סוג שיעור | | | ש"ס | נ"ז | דרישות קדם | |
|----------|-------------------------|-----------|----|----|-----|-----|----------------|---|
| | | ש' | ת' | מ' | | | מס' קורס | שם הקורס |
| 70098 | חדשנות ויזמות טכנולוגית | 2 | - | - | 4 | 3.5 | - | - |
| 70031 | פרויקט גמר בתעשייה - 1 | 3 | - | - | 3 | 3.0 | 70018 | תקשורת טכנית כל המקצועות מהשנים א' - ג' |
| 70091 | הנדסת איכות | 3 | 1 | - | 4 | 3.5 | 70007 70092 | סטטיסטיקה לניהול ניהול מערכות ייצור |
| | 3 קורסי בחירה | 9 | - | - | 9 | 9.0 | - | - |
| | לימודי תשתית | 2 | - | - | 2 | 2.0 | - | - |
| | | סה"כ | | | 22 | 21 | | |

שנה ד' סמסטר ב'

| מס' קורס | שם הקורס | סוג שיעור | | | ש"ס | נ"ז | דרישות קדם | |
|----------|-------------------------|-----------|----|----|-----|-----|------------|---|
| | | ש' | ת' | מ' | | | מס' קורס | שם הקורס |
| 70096 | דיני עסקים וקניין רוחני | 3 | - | - | 4 | 3.5 | - | - |
| 70090 | מערכות מידע ארגוניות | 3 | - | 1 | 4 | 3.5 | 70082 | מבוא למערכות מידע |
| 70032 | פרויקט גמר בתעשייה 2 | 3 | - | - | 3 | 3 | 70018 | תקשורת טכנית כל המקצועות מהשנים א' - ג' |
| | 3 קורסי בחירה | 9 | - | - | 9 | 9 | - | - |
| | לימודי תשתית | 2 | - | - | 2 | 2.0 | - | - |
| | | סה"כ | | | 22 | 21 | | |

סיכום שעות סמסטריאליות ונקודות זכות לפי שנות לימוד במסלול הגמיש

| סה"כ בשנה | | סה"כ בסמסטר | | לימודי תשתית | קורסי בחירה | לימודי ניהול | לימודי מדעים | סמסטר | שנה |
|------------|------------|-------------|------------|--------------|-------------|--------------|--------------|-------|------|
| נ"ז | ש"ס | נ"ז | ש"ס | | | | | | |
| 40.0 | 47 | 14 | 17 | 2 | 0 | 8 | 7 | 1 | א' |
| | | 15.5 | 18 | 0 | 0 | 8 | 10 | 2 | |
| | | 10.5 | 12 | 0 | 0 | 4 | 8 | 3 | |
| 40 | 46 | 16 | 18 | 2 | 0 | 12 | 4 | 4 | ב' |
| | | 13.5 | 16 | 0 | 0 | 16 | 0 | 5 | |
| | | 10.5 | 12 | 0 | 0 | 4 | 8 | 6 | |
| 39 | 45 | 15 | 17 | 2 | 0 | 15 | 0 | 7 | ג' |
| | | 14.5 | 17 | | 0 | 17 | 0 | 8 | |
| | | 9.5 | 11 | 0 | 0 | 11 | 0 | 9 | |
| 42 | 44 | 21 | 22 | 2 | 9 | 11 | 0 | 10 | ד' |
| | | 21 | 22 | 2 | 9 | 11 | 0 | 11 | |
| 161 | 182 | 161 | 182 | 10 | 18 | 117 | 37 | | סה"כ |

מסלולי בחירה בניהול טכנולוגיה , מב"טים בתשע"ו

| שם הקורס | מספר הקורס | ניהול פרויקטים | מערכות מידע | ניהול התפעול והלוגיסטיקה | תעשיה וניהול | ניהול משאבי אנוש |
|---------------------------------|------------|------------------|-------------------|--------------------------|----------------|-------------------|
| ראש המב"ט | | ד"ר סיגל קורדובה | ד"ר גיל גרינשטיין | ד"ר דוד רז | פרופ' אריק שדה | ד"ר שלמה קנדלשיין |
| ניהול סיכונים בפרויקטים | 72015 | חובה | | | | |
| סמינר מתקדם בניהול פרויקטים | 72012 | חובה | | | | |
| ניהול פרויקטים ברמת הארגון | 72056 | חובה | | | | |
| ניהול פרויקטים בטכנולוגיות מידע | 72061 | חובה | חובה(*) | | | |
| ניתוח ועיצוב בסיסי נתונים מתקדם | 72057 | | חובה | | | |
| יישומי בינה מלאכותית בניהול | 72027 | | חובה(*) | | | |
| תכנות מונחה אובייקטים | 72001 | | חובה | | | |

| | | | | | | |
|------|------|-------|----------|--|-------|--|
| | | | חובה(**) | | 72069 | מודלים של בינה עיסקית |
| | | | חובה(**) | | 72070 | ניתוח צברי נתונים גדולים בטכנולוגיית ענן |
| | | חובה* | | | 72016 | מבוא לניהול מערכות הפצה ⁽¹⁾ |
| | | חובה | | | 72010 | ניהול רכש ומכרזים |
| | | חובה | | | 77100 | ניהול שרשרת הספקה |
| | | חובה | | | 72014 | יישומי מחשב בלוגיסטיקה |
| | חובה | | | | 72068 | מערך ומיקום מפעלים |
| | חובה | | | | 72037 | רובוטיקה במערכות ייצור |
| | חובה | | | | 72044 | ניתוח מערכות תפעול |
| | חובה | | | | 72025 | הנדסת אנוש |
| חובה | | | | | 77146 | ניהול משא ומתן |
| חובה | | | | | 72028 | אסטרטגיה של ניהול טכנולוגיה |
| חובה | | | | | 72005 | יחסי עבודה |
| חובה | | | | | 72033 | ניהול שינויים בארגון |
| | | | | | 77125 | אופציות וחוזים |
| | | | | | 72032 | דיני עבודה |
| | | | | | 72059 | היבטים מימוניים בשיווק טכנולוגיה |
| | | | | | 72063 | הערכת שווי חברות |
| | | | | | 72065 | השפעות חברתיות של מדיה דיגיטלית |
| | | | | | 72038 | טכנולוגיה במערכות לחימה |
| | | | | | 77122 | יזמות עסקית וטכנולוגית |
| | | | | | 72029 | יצוא ושיווק בינלאומי |
| | | | | | 77149 | יישומי תורת המשחקים |
| | | | | | 77126 | כלכלת משאבי טבע וסביבה |
| | | | | | 72058 | כלכלה ציבורית |

| | | | | | | |
|--|--|--|--|--|-------|--------------------------------|
| | | | | | 72047 | מבוא להנדסה פיננסית |
| | | | | | 72050 | מדיניות מערכות מידע |
| | | | | | 77403 | מסחר אלקטרוני |
| | | | | | 72026 | מערכות לניהול קשרי לקוחות |
| | | | | | 72022 | מערכות תומכות החלטה |
| | | | | | 72034 | ניהול הדרכה ופיתוח עובדים |
| | | | | | 72060 | ניהול ותכנון תקציב בקהילה |
| | | | | | 72049 | ניהול ידע |
| | | | | | 72052 | ניתוח עלות תועלת |
| | | | | | 72020 | ניהול פרויקטי מו"פ |
| | | | | | 72023 | ניהול פרויקטי תוכנה |
| | | | | | 72040 | סימולציה מתקדמת בלוגיסט' ונ"פ |
| | | | | | 72062 | ריבית, אגרות חוב וסיכונים |
| | | | | | 72066 | שיטות מתמטיות בניהול טכנולוגיה |
| | | | | | 72046 | שרטוט בעזרת מחשב |
| | | | | | 72045 | תורת הזימון (שיבוץ) |
| | | | | | 77148 | תכנון מערכות תחבורה |

(*) חובה במסלול ניהול ופיתוח

(**) חובה במסלול ניתוח נתונים

עמידה בדרישות כל מב"ט מחייבת לימוד כל ארבעת מקצועות החובה בהתמחות וביצוע פרויקט גמר בתחום המב"ט. בנוסף, יש לקחת שני קורסי בחירה מהרשימה