

הטכניון

מקדמי הטבה ("בונוס")

מקצועות בגרות רבים מזכים במקדמי הטבה (בונוסים). הבונוס בטכניון ניתן באחוזים, כך שכל שהציון גבוה יותר, או מספר יחידות הלימוד (יח"ל) גדול יותר, התוספת לציון גדולה יותר.

במקצועות המזכים בבונוס לא נדרש ציון מינימלי לקבלת הבונוס. כל ציון מקבל בונוס.

טבלת מקדמי ההטבה

מקדם ההטבה	המקצוע
1.30	מתמטיקה ופיזיקה ברמה של 5 יח"ל
1.25	כימיה וביולוגיה ברמה של 5 יח"ל
1.25	מקצוע טכנולוגי מיוחד (אחד בלבד מתוך רשימה 2 בהמשך)
1.20	שאר המקצועות ברמה של 5 יח"ל (רשימות 1 ו-2 בהמשך)
1.10	כל המקצועות ברמה של 4 יח"ל (רשימות 1 ו-2 בהמשך)
1.05	פיזיקה, כימיה וביולוגיה ברמה של 3 יח"ל
1.20	ממוצע הנדסאי
1.20	ממוצע אקדמי
1.00	כל המקצועות האחרים

בונוס לעבודות גמר

- עבודת גמר ב-5 יח"ל המופיעה ברשימה - 20% בונוס.
- עבודת גמר ב-4 יח"ל המופיעה ברשימה כעבודת גמר - 10% בונוס.
- עבודת גמר שאינה מופיעה ברשימה - לא תקבל בונוס בכלל, ללא כל קשר למספר יח"ל.

מקצועות המקבלים בונוס

רשימה 1 - מקצועות המקבלים בונוס

אופטיקה יישומית	מדעי החיים והחקלאות	מתמטיקה
אלקטרואופטיקה	מדעי הטכנולוגיה	ניהול הייצור
אלקטרוניקה	מדעי המחשב	ניהול משאבי אנוש
אלקטרוניקה ומחשבים	מדעי הסביבה	ניתוח מערכות וארגון קבצים
אלקטרוניקה כללית ותקשורת	מוזיקה	ספרות
אמנות	מוזיקה ונגינה	ספרות התיאטרון
אמנות המחול	מוזיקה - קומפוזיציה	עבודת גמר בבינה מלאכותית ומערכות מומחה
אמנות הקולנוע	מוזיקה - רסיטל	עבודת גמר בגרפיקה ממוחשבת
אמנות התיאטרון	מחול	עבודת גמר בתכנון ותכנות
אמנות שימושית	מחשבים ומערכות	עבודת גמר בתכנון יישומים מנהליים
אנגלית	מחשבת ישראל	עבודת גמר בתכנות מערכות
בזק	מטאורולוגיה	עיבוד נתונים אוטומטי
ביוטכנולוגיה	מחשוב ובקרה	עם ועולם
ביולוגיה	מיכון חקלאי ומערכות	פילוסופיה
בקרה במכונות	מינהל וכלכלה	פיזיקה

פסיכולוגיה	מיקרוביולוגיה	בקרת תהליכים
פרקי מכונות	מכונות חום	גיאוגרפיה
קומפוזיציה	ותרמודינמיקה	גיאולוגיה
קירור ומיזוג אוויר	מכונות חקלאיות	היסטוריה
שפה זרה	וטרקטורים	המטוס ומערכותיו
תולדות הערבים והאיסלם	מכטרוניקה	המסוק ומערכותיו
(בבתי ספר יהודיים)	מכניקה	חישוב סטטי וקונסטרוקציות
תיאטרון	מכשור בקרה ומחשבים	חינוך גופני
מכשור ובקרה בהתיישבות תולדות האמנות	מכשירים ופיקוד	חקלאות
תולדות התיאטרון	מנועי מטוסים	חשבונאות
תורת החשמל	ותרמודינמיקה	טכנולוגיה מוכללת
תורת המוזיקה	מערכות אלקטרואופטיות	טכנולוגיות הבנייה
תושב"ע	מערכות אלקטרוניות	טלקומוניקציה
תיירות	מערכות ביוטכנולוגיה	ידעת המוזיקה
תכנון הנדסי של מבנים	מערכות בקרת תהליכים	כימיה
תכנון ותכנות מערכות	מערכות חשמל	כימיה טכנולוגית
תכנון פרקי מכונות	מערכות מכשור ובקרה	לימודי ארץ ישראל
תלמוד	מערכות סיב"מ	לימודי הסביבה
תנ"ך	מערכות פיקוד ובקרה	לשון עברית
תעשייה כימית	מערכות תוכנה וחומרה	לשון ערבית
תקשורת	מערכות תיב"מ	מדע חישובי
תקשורת המונים	מערכות תיכון וייצור	מדעי הבריאות
תקשורת וחברה	מערכות תעופה	מדעי ההנדסה
תרמודינמיקה טכנית	מערכות תקשורת ומיתוג	מדעי החברה - חוק ומשפט
		(שילוב של כלכלה/מדעי
		המדינה/ניהול/סוציולוגיה
		וכדומה)

רשימה 2 - מקצועות טכנולוגיים היכולים לקבל בוגר מוגבר ברמה של 5 יח"ל

מקצוע אחד בלבד מרשימה זו, בעל הציון הטוב ביותר, יקבל את הבוגר המוגבר (1.25). שאר המקצועות יקבלו את הבוגר לפי רשימה 1.

אלקטרוניקה ומחשבים
בקרת מכונות
כימיה טכנולוגית
מדעי ההנדסה
מדעי המחשב
מיקרוביולוגיה
מערכות אלקטרוניות
מערכות חשמל
ניתוח מערכות וארגון קבצים