



תכנית לימודים לתואר "בוגר" – B.Sc. בתזונה

תכנית הלימודים בשנה א' :

דרישות מעבר		נ"ז	הקורס
דרישה מקבילה	דרישת קדם		
סמסטר א'			
קורסי מבוא			
		2	מבוא לביולוגיה של התא
		2	מבוא לאפידימיולוגיה
		2	מבוא לפסיכולוגיה
		3.5	כימיה כללית
		2.5	פיזיקה כללית
		3	יסודות המתמטיקה , חשבון דיפרנציאלי ואינטגרלי
קורסים מתודולוגיים			
		1	מיומנויות מחשב
		2	שיטות מחקר איכותניות
קורסי יצירה יהודית			
		2	תזונה, בריאות ואתיקה רפואית במקרא ובספרות הבתר- מקראית
סמסטר ב'			
		2.5	ביולוגיה של התא – פרקים מורחבים
		3.5	כימיה אורגנית
	חובת מעבר בציון 70	3	אנטומיה ופיזיולוגיה א'
		2	פרקים נבחרים בתזונת האדם
		1.5	הכרת המזון א'
		2	מבוא לפסיכולוגיה התפתחותית
		2.5	מדעי המזון – מרכיבים ותהליכים
קורסים מתודולוגיים			
		1	מקורות מידע בינלאומיים וישראליים בבריאות
		2.5	שיטות מחקר כמותיות
		0	מידענות רפואית ואוריינות בתזונה קלינית
<p>על פי תקנון המכללה, חייב כל סטודנט לעמוד בדרישת פטור בהבעה עברית עד סוף שנה א', ובאנגלית עד סוף שנה ב', זאת נוסף לעמידה בדרישות המעבר של תוכנית הלימודים הספציפית. פירוט מלא של החובות ראה בתקנון המכללה. תנאי מעבר משנה א' לשנה ב' – ציון ממוצע 70 לפחות (ממוצע ציונים בכל הקורסים בשנה א')</p>			



תכנית הלימודים בשנה ב'

דרישות מעבר		נ"ז	הקורס
דרישה מקבילה	דרישת קדם		
סמסטר א'			
קורסי ליבה			
		2	אנדוקרינולוגיה הומנית היבטים מטבוליים ותזונתיים
		3	מיקרוביולוגיה כללית
		2.5	פיזיולוגיה של המאמץ
		1	משק המים והמלחים
		7	ביוכימיה קלינית
		1.5	הכרת המזון ב'
	חובת מעבר בציון 70	4	אנטומיה ופיזיולוגיה ב'
קורסים מתודולוגיים			
		2.5	ביוסטטיסטיקה א'
סמסטר ב'			
		2	פרקים נבחרים בתזונת האדם
		2	מזונות פונקציונליים
		2	עקרונות בתורת האימונולוגיה ואלרגיה
		0	פעילות גופנית כחלק בלתי נפרד מאורח חיים בריא
	חובת מעבר בציון 75	5	תזונה דיאטטית וקלינית א'
		4	פתולוגיה כללית
		2	פרמקולוגיה
		2.5	טוקסיקולוגיה של המזון
		5	פרקים בגנטיקה
קורסים מתודולוגיים			
	תנאי ללימוד הקורס ביוסטטיסטיקה ב' – ציון 65 לפחות בקורס ביוסטטיסטיקה א', ציון 65 לפחות בקורס מיומנויות מחשב.	2.5	ביוסטטיסטיקה ב'
<p>על פי תקנון המכללה, חייב כל סטודנט לעמוד בדרישת פטור בהבעה עברית עד סוף שנה א', ובאנגלית עד סוף שנה ב', זאת נוסף לעמידה בדרישות המעבר של תוכנית הלימודים הספציפית. פירוט מלא של החובות ראה בתקנון המכללה.</p>			



תכנית הלימודים בשנה ג'

דרישות מעבר		נ"ז	הקורס
דרישת קדם	דרישת קדם		
סמסטר א'			
קורסי ליבה			
		2	תפקידי הדיאטן בביה"ח
		3	הטיפול בהשמנה והפרעות אכילה
		2	חינוך, הדרכה וייעוץ אישי/קבוצתי
		2	הזדקנות
		2	אפידמיולוגיה קלינית במאה ה-21 והשמנה, סוכרת והתסמונת המטבולית
	חובת מעבר בציון 75	5	תזונה דיאטטית וקלינית ב'
		2	תזונה קלינית מעשית
		2	תזונה, פעילות גופנית/ כושר ומחלות כרוניות
		2	בין תזונה ומחלות נפש
		2	פתולוגיה מערכתית
קורסי יצירה יהודית			
		2	מנהג והלכה
קורסי בחירה – 2			
		1	חיידקי המיקרובים
		1	מיקרואלמנטים
סמינר			
		1	סמינר בתזונת האדם
סמסטר ב'			
		1	תזונה ומוח – מתחילת החיים לגיל מבוגר
		2	מטבח מוסדי
		1	רגולציה של המזון
	חובת מעבר בציון 75	4	הרצאות מומחים
		2	מבוא לביולוגיה מולקולרית וביוטכנולוגיה
		2	מינרלים וויטמינים
		2	תזונת ילדים לגדילה בבריאות ובחולי
סמסטר ב'			
קורסי בחירה 3			
		2	מחקרים קליניים כלים וכללים – G.C.P
		2	בחירה
		2	נוטרונטיקה
סמינר			



		2	סמינר עבודת שטח בתחום תזונה קלינית וקהילתית
סה"כ: 142 נ"ז לתואר .			
על פי תקנון המכללה, חייב כל סטודנט לעמוד בדרישת פטור בהבעה עברית עד סוף שנה א', ובאנגלית עד סוף שנה ב', זאת נוסף לעמידה בדרישות המעבר של תכנית הלימודים הספציפית. פירוט מלא של החובות ראה בתקנון המכללה.			
בנוסף, על מנת להמשיך להכשרה מעשית בתזונה בסיום התואר, יש לסיים את התואר בציון ממוצע של 70 לפחות			

ייתכנו שינויים בתוכנית הלימודים.

הערה: ציון "עובר" בקורסים הינו 60, אלא אם כן צוין אחרת.