

תואר ראשון בפיזיותרפיה (B.P.T.)

בעלי תפקידים במחלקה

פרופ' לאוניד קליחמן	ראש המחלקה
ד"ר שלי לוי-צדק	ראשת לימודי התואר השני
ד"ר אילן קורץ	ראש לימודי התואר הראשון
מר אבי ברש	יו"ר ועדת שנה א'
גב' עופרה אבן חיים	יו"ר ועדת שנה ב', יו"ר ועדת הקבלה
גב' גלית גרינברג	יו"ר ועדת שנה ג' ומרכזת ההתנסויות הקליניות
גב' רונית סגל-גולן	רכזת לענייני סטודנטים

פיזיותרפיה הינו מקצוע בריאותי שיקומי ועצמאי המוסדר בחוק ומשרת אוכלוסיית מטופלים מכל קשת הגילאים, מפגים בני יומם ועד קשישים. הפיזיותרפיסט עוסק בטיפול בבני אדם הלוקים במגוון רב של הפרעות ו/או הגבלות תפקודיות הנובעות מפתולוגיות של מערכת התנועה, המערכת העיצבית, מערכת הלב, כלי הדם והנשימה. כמו כן מקצוע הפיזיותרפיה עוסק במניעת מחלות ושיפור איכות חיים באוכלוסייה הבריאה. לדוגמא: מניעת פציעות, טיפול וחינוך אוכלוסיות העוסקות בפעילות גופנית, מניעת אוסטיאופורוזיס, שיפור שווי משקל ומניעת נפילות בקרב קשישים, שיפור יציבה באוכלוסיית המתבגרים ועוד.

חזון המחלקה לפיזיותרפיה באוניברסיטת בן-גוריון בנגב

המחלקה לפיזיותרפיה באוניברסיטת בן-גוריון בנגב, היא המובילה והמתקדמת מבין האוניברסיטאות בישראל, מוכרת בקהילה הלאומית ובקהילה הבינלאומית כמציעה תכנית חינוכית מצטיינת וכמרכז מחקר ברמה גבוהה עם אנשי סגל מובילים וסטודנטים איכותיים.

המחלקה לפיזיותרפיה

- מטפחת מנהיגות ומצוינות בחינוך הסטודנטים לפיזיותרפיה,
- יוצרת תכניות חינוכיות חדשניות (תכנית לימודים לתואר שני בחזית התחום, קורסים גבוהים לתארים מתקדמים הנגישים לפיזיותרפיסטים בדרום הארץ),
- מודעת לצרכי הקהילה המקומית ותקדם פרויקטים לרווחת האוכלוסייה,
- מקדמת מחקרים איכותיים בסיסיים, יישומיים, וקליניים בתחום הפיזיותרפיה תוך שיתוף חוקרים מתחומים נוספים בארץ ובעולם
- מהווה בית (alma mater) עבור הסטודנטים ובוגרי המחלקה תוך מתן תמיכה והעצמת הידע, המצוינות הקלינית והמחקרית ושירות למען הקהילה.

מטרות

1. לחנך פיזיותרפיסטים מקצועיים, בעלי ידע וביטחון עצמי, שיכולים להפעיל שיקול דעת עצמאי לגבי צרכי המטופל תוך התייחסות לסוגיות אתיות וערכיות; פיזיותרפיסטים אנושיים שיפגינו שירות מוביל, מקצועי, איכותי וחדשני למטופליהם וכן כלפי המטפלים הנוספים; פיזיותרפיסטים שישאפו באופן מתמיד לקדם את בריאות מטופליהם בראייה כוללת על פי צרכיהם (המשתנים), עיסוקיהם והסביבה בה פועלים.
2. לקדם הוראה אקדמית מבוססת ראיות ויכולת העברת הידע מחקרי למעשה.
3. לטפח מנהיגות, יושרה ומצוינות מקצועית בקרב הסטודנטים לפיזיותרפיה, סגל ההוראה ובוגרי המחלקה.
4. לעודד מחקר של סטודנטים לפיזיותרפיה בכל מסגרות הלימוד (תואר ראשון ותארים מתקדמים) על מנת לקדם את מדע הפיזיותרפיה, להשפיע על נהלים ומדיניות הנוגעים לבריאות, ולקדם את המקצוע.

ערכים

המחלקה לפיזיותרפיה באוניברסיטת בן-גוריון בנגב:

- מעריכה אמת, יושרה ותקשורת פתוחה.
- מקבלת חופש אקדמי ודיון הכרחי לפיתוח המחלקה ורווחתה.
- מצפה מכל אנשי הצוות להיות מתחשבים, סבלניים ולשמור על יחסי עבודה חיוביים זה עם זה.
- מצפה לשקיפות בפעולות ניהוליות, במגבלת ההגנה על פרטיות אישית.
- מצפה למקצוענות (בהתאם לסטנדרטים של המקצועות האקדמיים והפיזיותרפיסטים) מכל חבר צוות.
- מספקת הוראה המשלבת מחקר ותרגול, המוצעת במסגרת סביבה אשר תאתגר ותתמוך בסטודנטים החיוניים לפיתוחם של מחקרים קליניים ארוכי טווח.
- מעריכה את השילוב של הראיות המדעיות הטובות ביותר, ניסיון קליני וערכי המטופל בעיסוק בפיזיותרפיה.
- מכירה בכך שתכנית הוראה קלינית איכותית, במהלך הלימודים בין כותלי האוניברסיטה ובמהלך ההתנסויות הקליניות, היא חלק חיוני מתוכנית הלימודים ומהווה חלק משמעותי מהצלחתו העתידית של הבוגר.
- מעריכה התנדבות ומעורבות קהילתית כחוויות חיוניות המעצימות את הסטודנטים ואת הסגל, ומקדמות את המחלקה לפיזיותרפיה ואת אוניברסיטת בן-גוריון בנגב.

תוכנית הלימודים בנויה ממסלול ארבע שנתי. השנה הראשונה מוקדשת בעיקרה ללימוד מדעי הייסוד של מקצועות הבריאות. השנה השנייה והשלישית מוקדשות בעיקר ללימוד מדעי הרפואה (אורתופדיה, כירורגיה, מחלות פנימיות, נירולוגיה וילדים) וכן מדעי הפיזיותרפיה (שיטות, אמצעים וטכניקות טיפול בתחומים השונים) במטרה להקנות את הכישורים הדרושים למקצוע (לרשות הסטודנטים עומדת כיתת תרגול משוכללת). השנה הרביעית מוקדשת כולה להתנסויות קליניות במחלקות השונות של בבתי חולים, מכונים לחולי –חוך, מכונים להתפתחות הילד ומרכזי שיקום ברחבי הארץ. במהלך הסמסטר השני של שנה ד' מתקיים כנס הצגת עבודות גמר ופרויקטים במסגרתו מציגים הסטודנטים את הפרויקטים האישיים.

- מדיניות המחלקה לתת העדפה ולשבץ להתנסויות קליניות במוסדות השונים בדרום.

להלן תכנית הלימודים לשנת חוזה תש"ף:

תכנית לימודים משנת תש"פ					
<u>שנה א - סמסטר א</u>					
מס' קורס	שם הקורס	א. הוראה	נק"ז	שעות הוראה	שעות תרגול
47311021	פיזיקה מכניקה	שו"ת	2.5	26	13
47311031	כימיה כללית ואורגנית	שו"ת	2	20	12
47311041	ביולוגיה של התא	שעור	2	26	
47311301	מיקרוביולוגיה אימונולוגיה ווירולוגיה	שעור	2	26	
47311022	אנטומיה כללית	שו"ת	3	36	6
47311261	פתולוגיה כללית	שעור	1	12	
47311080	מבוא לפסיכולוגיה ופסיכולוגיה התפתחותית	שעור	3	39	
47311281	היסטולוגיה ואמבריולוגיה	שעור	1.5	20	

	0	0		הדרכה בספריה	47310001
	14	1	שו"ת	הכרת המחשב - מקוון	47310031
	26	2	שעור	פרמקולוגיה כללית	47311342
	39	3	שו"ת	עזרה ראשונה	47311631
	18	1.5	שעור	מערכת המטולוגית	47311151
18	20	2.5	שו"ת	אנטומיה מוסקולוסקלטלית חלקה א' (מבוא וגף עליון)	47311231
	26	2	שעור	מבוא לפיזיותרפיה	47311611
	0	0	קורס מקוונן	הכרת החוק והנהלים למניעת הטרדה מינית	90055001
49	348	29		סה"כ	
				<u>שנה א - סמסטר ב</u>	
שעות תרגול	שעות הוראה	נק"ז	א. הוראה	שם הקורס	מס' קורס
	34	2.5	שעור	מבוא לביוכימיה	47311062
	13	1	שעור	גנטיקה	47311072
	40	3	שעור	מערכת לב וכלי דם	47311161
	32	2	שעור	מערכת נשימה	47311171
	26	2	שעור	מערכת מפרקים	47311181
	18	1	שעור	מערכת נפרולוגית	47311191
	26	2	שעור	נוירואנטומיה	47312311
	20	1.5	שעור	מערכת עיכול	47312111
18	26	2.5	שו"ת	אפידמיולוגיה וחשיבה כמותית	47311511

	14	1	שעור	דיני בריאות	47312015
15	18	2	שו"ת	תקשורת וראיון	47311441
36	38	4.5	שו"ת	אנטומיה מוסקולוסקלטלית חלק ב' גף תחתון, ראש וגו	47310011
	13	1	קורס	IPE-intra-Professional Education	47012000
	26	2	שו"ת	תרגילים רפואיים – תנועות פאסיביות	47311621
69	344	28.00		סה"כ	
		57			
				<u>שנה ב - סמסטר א - תשפ"א</u>	
שעות תרגול	שעות הוראה	נק"ז	א. הוראה	שם הקורס	מס' קורס
	28	2	שעור	מערכת אנדוקרינית ורביה	47312151
	26	2	שעור	נירופיזיולוגיה	47312321
	26	2	שו"ת	תרגילים רפואיים	47312711
	34	2.5	שעור	כירורגיה +טיפול בכיות	47312581
	46	3.5	שעור	קינסיוולוגיה וביומכניקה בסיסית	47313012
	34	2.5	שו"ת	מבחני שרירים ומדידות ואנטומיה טופוגרפית	47312730
18	26	2.5	שו"ת	אפידמיולוגיה וקריאה ביקורתית	47311521
	40	3	שעור	אורתופדיה	47312591
13		0.5	תרגיל	כושר גופני	70011001
	52	4	שו"ת	תורת העיסוי	47312661
	32	2.5	שעור	פיזיולוגיה של המאמץ	47313611

	32	2.5	שעור	טיפול נשימתיים	47312722
		29.5		סה"כ סמסטר א'	
				סה"כ ללא קורסי בחירה	
				קורסי בחירה: (אחד מהמוצעים)	
	26	2	שעור	דימות רפואי	47219631
	26	2	שעור	רפואה וחברה במערב מהרנסנס ועד למאה העשרים ואחת	47214660
	26	2	שעור	צוותי בריאות מול התקשורת מאויבים לידידים	47214650
	32	2.5	שעור	טכניקות הטיפול ההוליסטי-רפואת העידן החדש-ישן	47219998
	26	2	שעור	היבטים רב תחומים בזקנה בריאה מתאוריה למעשה	47216020
		31.5		סה"כ נק"ז לסמסטר	
				<u>שנה ב - סמסטר ב - תשפ"א</u>	
שעות תרגול	שעות הוראה	נק"ז	א. הוראה	שם הקורס	מס' קורס
	26	2	שו"ת	טכניקות שיקום	47312621
	32	2.5	שו"ת	תרגילים רפואיים	47312713
	34	2.5	שו"ת	טיפולים אורתופדים - אקוטי - בבי"ח	47312632
	52	4	שו"ת	מבוא לבדיקה וטיפול בחולה האורתופדי	47312135
	20	1.5	שעור	ניתוח הליכה	47313013
	14	1	שעור	ארגונומיה	47314231

	14	1	שיעור	קריאה ביקורתית	47310006
	26	2	שעור	מחלות ילדים	47313741
13		0.5	תרגיל	פילאטיס	70011122
	26	2	שעור	פיזיולוגיה ופתו-פיזיולוגיה של כאב	47312870
	60	4.5	שו"ת	אלקטרוטרפיה	47312872
	45.5	3.5	שעור	פעילות גופנית לאוכלוסיות מיוחדות	47312811
	28	2	שעור	טיפול נשימתיים	47312723
	8	0.5	שעור	הכנה להתנסות	47313386
	385.5	29.5		סה"כ נק"ז לסמסטר ב	
	לא כולל אנגלית	61		סה"כ נק"ז לשנה ב'	
				<u>שנה ג - סמסטר א תשפ"ב</u>	
				השבועות הראשונים מיועדים להתנסות קלינית אחת מהשתיים	
	התנסות מחלקתית	נק"ז	א. הוראה	שם הקורס	מס' קורס
	120	2.5	התנסות	התנסות יישומית: מחלקות	47313811
	120	2.5	התנסות	התנסות יישומית: מ. אורטופדית	47313841
				המשך הלימודים בסמסטר	
	שעות תרגול	שעות הוראה	נק"ז	א. הוראה	שם הקורס
	13	1	שעור	כתיבה מדעית	47313025

	26	2	שעור	שיקום קטועים	47313701
	13	1	מקוון	ניהול וביצוע מחקרים רפואיים	47015000
	40	3	שעור	נירולוגיה	47312531
	26	2	שו"ת	טיפולים נירולוגיים ונפגעי חוט שדרה	47313770
	26	2	שו"ת	גירוי עצבי שרירי פריפריוספטיבי P.N.F	47313711
	39	3	שעור	התפתחות טיפוסית ולקויה בילדים	47314711
	14	1	שעור	אתיקה בפיזיותרפיה	47312605
	14	1	שעור	הידרותפיה	47313781
	39	3	שעור	פסיכולוגיה של האדם עם מוגבלות ופסיכופתולוגיה	47313077
	94	7	שו"ת	הערכה וטיפול ברביע העליון	47313723
	341	26.00		סה"כ נק"ז	
					סמינריונים: (אחד מהמוצעים)
	26	2	סמינר	סמינר בפיזיותרפיה א	47314521
	26	2	סמינר	סמינר בארגונומיה פיזיקלית א	47314472
	26	2	סמינר	סמינר ניהול ומנהיגות במצבי משבר- טרם	47219782
	26	2	סמינר	סמינר באנתרופולוגיה רפואית	47313020
	26	2	סמינר	סוגיות נבחרות בניהול מערכות בריאות א	47219591
	367	28.00		סה"כ נק"ז	
					<u>שנה ג - סמסטר ב - תשפ"ב</u>
שעות	שעות	נק"ז	א. הוראה	שם הקורס	מס' קורס

תרגול	הוראה				
	26	2	שעור	המערכת הסנסורי-מוטורית בראיה שיקומית	47313033
	20	2	שו"ת	מבוא לבקרה ולמידה מוטורית	47313040
	64	5	שו"ת	טיפולים נירולוגיים ונפגעי חוט שדרה	47313761
	26	2	שעור	כירורגית כף יד	47314631
	94	7	שו"ת	הערכה וטיפול ברביע התחתון	47313724
	39	3	שעור	התפתחות לקייה ושיקום ילדים	47314777
	8	0.5	שעור	פילאטיס	47313014
	26	2	שעור	קידום בריאות	47313390
	32.5	2.5	שעור	גריאטריה וגרונטולוגיה	47313722
	13	1	קורס	IPE-intra-Professional Education	47012050
	26	2	שעור	מילדות ורצפת האגן	47313731
	345	29		סה"כ נק"ז ללא סמינרים	
					סמינריונים: (אחד מהמוצעים)
	26	2	סמינר	סמינר מחקר בפיזיותרפיה	47314522
	26	2	סמינר	סמינר בארגונומיה פיזיקלית ב'	47314473
	26	2	סמינר	סמינר ניהול ומנהיגות במצבי משבר-טרם	47219783
	26	2	סמינר	סמינר באנתרופולוגיה רפואית	47313021
	26	2	סמינר	סוגיות נבחרות בניהול מערכות בריאות ב	47219592
		31		סה"כ נק"ז לסמסטר	

		371	59.00		סה"כ נק"ז לשנה ג'	
<u>שנה ד - סמסטר א + ב הרישום לקורסים בשנה זו מבצוע בהתאם לשיבוץ בהתנסות - תשפ"ג</u>						
		התנסות	נק"ז	א. הוראה	שם הקורס	מס' קורס
		מחלקתית				
		120	0	התנסות	התנסות יישומית: מחלקות	47313811
	יש	120	2.5	התנסות	התנסות יישומית: מחלקה אורטופדית	47313841
	לבחור				*	
	התנסות	120	2.5	התנסות	התנסות יישומית: שיקום גריאטרי *	47310009
	אחת					
		280	6	התנסות	התנסות יישומית: מכון חולי חוץ	47313861
		120	2.5	התנסות	התנסות יישומית: אבחון הילד C.P.D	47313851
		280	6	התנסות	התנסות יישומית: שיקום נירולוג	47313831
			17		סה"כ נק"ז לסמסטר	
			17		סה"כ נק"ז לשנה ד'	
			194		סה"כ נק"ז לתואר	
			2		אנגלית	
			196			

תכנית הלימודים המלאה לשנת חוזה תש"ף דינמית, כל שינוי עתידי בתכנית יובא לידיעת ציבור הסטודנטים בהודעות המחלקה ועדכון תכנית הלימודים