

תואר ראשון בפיזיותרפיה (B.P.T.)

בעלי תפקידים במחלקה

פרופ' לאוניד קליחמן	ראש המחלקה
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' גליה 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, שואפת להיות 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 ומצינות 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, המצינות 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 תאגד 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, נויורולוגיה 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 –חוץ, 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 תשפ"א:

תכנית לימודים משנת תשפ"א

שנה א - סמסטר א

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 ואמבריוולוגיה	שעור	1.5	20	
47310001	הדרכה בספריה		0	0	
47310031	הכרת המחשב - מקוון	שו"ת	1	14	
47311342	פרמקולוגיה כללית	שעור	2	26	
47311631	עזרה ראשונה	שו"ת	3	39	
47311151	מערכת המטולוגית	שעור	1.5	18	
47311231	אנטומיה מוסקולוסקלטלית חלקה א' (מבוא וגף עליון)	שו"ת	2.5	20	18

47311611	מבוא לפיזיותרפיה	שעור	2	26	
90055001	הכרת החוק והנהלים למניעת הטרדה מינית	קורס מקוונן	0	0	
	סה"כ		29	348	49

שנה א - סמסטר ב

מס' קורס	שם הקורס	א. הוראה	נק"ז	שעות הוראה	שעות תרגול
47311062	מבוא לביוכימיה	שעור	2.5	34	
47311072	גנטיקה	שעור	1	13	
47311161	מערכת לב וכלי דם	שעור	3	40	
47311171	מערכת נשימה	שעור	2	32	
47311181	מערכת מפרקים	שעור	2	26	
47311191	מערכת נפרולוגית	שעור	1	18	
47312311	נוירואנטומיה	שעור	2	26	
47312111	מערכת עיכול	שעור	1.5	20	
47311511	אפידמיולוגיה וחשיבה כמותית	שו"ת	2.5	26	18
47312015	דיני בריאות	שעור	1	14	
47311441	תקשורת וראיון	שו"ת	2	18	15
47310011	אנטומיה מוסקולוסקלטלית חלק ב' גף תחתון, ראש וגו	שו"ת	4.5	38	36
47012000	IPE-intra-Proffesional Education	קורס	1	13	
47311621	תרגילים רפואיים – תנועות פאסיביות	שו"ת	2	26	
סה"כ			28.00	344	69

שנה ב - סמסטר א - תשפ"ב

מס' קורס	שם הקורס	א. הוראה	נק"ז	שעות הוראה	שעות תרגול
47312151	מערכת אנדוקרינית ורביה	שעור	2	28	
47312321	נוירופיזיולוגיה	שעור	2	26	
47312711	תרגילים רפואיים	שו"ת	2	26	
47312581	כירורגיה + טיפול בכוויות	שעור	2.5	34	
47313012	קינסיוולוגיה וביומכניקה בסיסית	שעור	3.5	46	
47312730	מבחני שרירים ומדידות ואנטומיה טופוגרפית	שו"ת	2.5	34	
47311521	אפידימיולוגיה וקריאה ביקורתית	שו"ת	2.5	26	18
47312591	אורטופדיה	שעור	3	40	
70011001	כושר גופני	תרגיל	0.5		13
47312661	תורת העיסוי	שו"ת	4	52	
47313611	פיזיולוגיה של המאמץ	שעור	2.5	32	
47312722	טיפולים נשימתיים	שעור	2.5	32	
	סה"כ סמסטר א'		29.5		
	סה"כ ללא קורסי בחירה				
קורסי בחירה: (אחד מהמוצעים)					
47219631	דימות רפואי	שעור	2	26	
47214660	רפואה וחברה במערכת מהרנסס ועד למאה העשרים ואחת	שעור	2	26	
47214650	צוותי בריאות מול התקשורת מאויבים לידידים	שעור	2	26	
47219998	טכניקות הטיפול ההוליסטי-רפואת העידן החדש-ישן	שעור	2.5	32	
47210020	קשיבות לטיפול עצמי	שעור	2	26	
47216020	הבטים רב תחומים בזיקנה בריאה מתאוריה למעשה	שעור	2	26	
	סה"כ נק"ז לסמסטר		31.5		

שנה ב - סמסטר ב - תשפ"ב

מס' קורס	שם הקורס	א. הוראה	נק"ז	שעות הוראה	שעות תרגול
47312621	טכניקות שיקום	שו"ת	2	26	
47312713	תרגילים רפואיים	שו"ת	2.5	32	
47312632	טיפולים אורטופדים- אקוטי – בב"ח	שו"ת	2.5	34	
47312135	מבוא לבדיקה וטיפול בחולה האורטופדי	שו"ת	4	52	
47313013	ניתוח הליכה	שעור	1.5	20	
47314231	ארגונומיה	שעור	1	14	
47310006	קריאה ביקורתית	שיעור	1	14	
47313741	מחלות ילדים	שעור	2	26	
70011122	פילאטיס	תרגיל	0.5		13
47312870	פיזיולוגיה ופתופיזיולוגיה של כאב	שעור	2	26	
47312872	אלקטרותרפיה	שו"ת	4.5	60	
47312811	פעילות גופנית לאוכלוסיות מיוחדות	שעור	3.5	45.5	
47312723	טיפולים נשימתיים	שעור	2	28	
47313386	הכנה להתנסות	שעור	0.5	8	
	סה"כ נק"ז לסמסטר ב		29.5	385.5	
	סה"כ נק"ז לשנה ב'		61	לא כולל אנגלית	

שנה ג - סמסטר א תשפ"ג

השבועות הראשונים מיועדים להתנסות
קלינית אחת מהשתיים

מס' קורס	שם הקורס	א. הוראה	נק"ז	התנסות מחלקתית	
47313811	התנסות יישומית: מחלקות	התנסות	2.5	120	
47313841	התנסות יישומית: מ. אורטופדית	התנסות	2.5	120	

המשך
הלימודים
בסמסטר

מס' קורס	שם הקורס	א. הוראה	נק"ז	שעות הוראה	שעות תרגול
47313025	כתיבה מדעית - ינתן בשפה האנגלית	שעור	1	13	
47313701	שיקום קטועים	שעור	2	26	
47015000	ניהול וביצוע מחקרים רפואיים	מקוון	1	13	
47312531	נוירולוגיה	שעור	3	40	
47313770	טיפול נויורולוגיים ונפגעי חוט שדרה	שו"ת	2	26	
47313711	גירוי עצבי שרירי פריפריוספקטיבי P.N.F	שו"ת	2	26	
47314711	התפתחות טיפוסית ולקויה בילדים	שעור	3	39	
47312605	אתיקה בפיזיותרפיה	שעור	1	14	
47313781	הידרותרפיה	שעור	1	14	
47313077	פסיכולוגיה של האדם עם מוגבלות ופסיכופתולוגיה	שעור	3	39	
47313723	הערכה וטיפול ברביע העליון	שו"ת	7	94	
	סה"כ נק"ז		26.00	341	

סמינריונים: (אחד מהמוצעים)

47314521	סמינר בפיזיותרפיה א	סמינר	2	26	
----------	---------------------	-------	---	----	--

47314472	סמינר בארגונומיה פיזיקלית א	סמינר	2	26	
47219782	סמינר ניהול ומנהיגות במצבי משבר-טרם	סמינר	2	26	
47313020	סמינר באנתרופולוגיה רפואית	סמינר	2	26	
47219591	סוגיות נבחרות בניהול מערכות בריאות א	סמינר	2	26	
	סה"כ נק"ז		28.00	367	

שנה ג - סמסטר ב - תשפ"ג

מס' קורס	שם הקורס	א. הוראה	נק"ז	שעות הוראה	שעות תרגול
47313033	המערכת הסנסוריתמוטורית בראיה שיקומית	שעור	2	26	
47313040	מבוא לבקרה ולמידה מוטורית	שו"ת	2	20	
47313761	טיפולים נוירולוגיים ונפגעי חוט שדרה	שו"ת	5	64	
47314631	כירורגית כף יד	שעור	2	26	
47313724	הערכה וטיפול ברביע התחתון	שו"ת	7	94	
47314777	התפתחות לקויה ושיקום ילדים	שעור	3	39	
47313014	פילאטיס	שעור	0.5	8	
47313390	קידום בריאות	שעור	2	26	
47313722	גריאטריה וגרונטולוגיה	שעור	2.5	32.5	
47012050	IPE-intra-Proffesional Educatlon	קורס	1	13	
47313731	מילדות ורצפת האגן	שעור	2	26	
	סה"כ נק"ז ללא סמינרים		29	345	

סמינריונים: (אחד מהמוצעים)

47314522	מחקר פיזיותרפי ב	סמינר	2	26	
47314473	סמינר בארגונומיה פיזיקלית ב'	סמינר	2	26	
47219783	סמינר ניהול ומנהיגות במצבי משבר-טרם	סמינר	2	26	
47313021	סמינר באנתרופולוגיה רפואית	סמינר	2	26	

47219592	סוגיות נבחרות בניהול מערכות בריאות ב	סמינר	2	26	
	סה"כ נק"ז לסמסטר		31		
	סה"כ נק"ז לשנה ג'		59.00	371	

שנה ד - סמסטר א +ב הרישום לקורסים בשנה זו מבצוע בהתאם לשיבוץ בהתנסות - תשפ"ד

מס' קורס	שם הקורס	א. הוראה	נק"ז	התנסות מחלקתית	
47313811	התנסות יישומית: מחלקות	התנסות	0	120	
47313841	התנסות יישומית: מחלקה אורטופדית	התנסות	2.5	120	אחד מתוך 2 התנסויות
47310009	התנסות יישומית: שיקום גריאטרי	התנסות	2.5	120	
47313861	התנסות יישומית: מכון פיזיותרפי	התנסות	6	280	
47313851	התנסות יישומית: אבחון הילד C.P.D	התנסות	2.5	120	
47313831	התנסות יישומית: שיקום נוירולוג	התנסות	6	280	
	סה"כ נק"ז לסמסטר		17		
	סה"כ נק"ז לשנה ד'		17		

194

2

196

סה"כ נק"ז לתואר

אנגלית

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