



הסבר על תלוש השכר למנחים

כתב המינוי וחישוב אחוזי משרה למנחה עמית הוראה

מצגת 2 – מתוך 4

כתבו: ד"ר יפעת פז
דפנה כהנא

הגיע הזמן להבין את תלוש השכר שלנו !

סדרת ההדרכות שהכנו, נועדה להסביר בצורה פשוטה את תלוש השכר ולהעמיק את הידע של המנחים בצורות ההעסקה באו"פ וההשפעה על דרך חישוב המשכורת. בסוף ההדרכה אנו מצפים מכל אחד ואחת מהמנחים שיבין את כתב המינוי ואת חישוב השכר שלו על פי נתוני העסקתו האישיים.

אנו נעביר ארבע הדרכות בהן נסביר על:

1. תלוש השכר למנחה עמית הוראה - מבנה התלוש והרכבו.
2. תלוש השכר למנחה עמית הוראה - כתב המינוי וחישוב אחוזי משרה.
3. תלוש השכר למורה מן החוץ – כתב המינוי וחישוב השכר.
4. תלוש השכר – ניכויים

מצאו את תלוש השכר ואת כתב המינוי שלכם

תלוש השכר אינו נשלח יותר למנחים בדואר אלא נימצא בפורמט

דיגיטלי באתר של חיל"ן וניתן להגיע אליו בקישור:

<https://hilanet.co.il/openu.asp> כתב המינוי נשלח

אליכם במייל בכל סמסטר. ניתן לצפות בעותק כתב

המינוי בהודעות בפורטל מנחים.



שימו לב...

- כתב המינוי הינו על בסיס סמסטריאלי
- כתב המינוי מגדיר רק את תכולת עבודת ההנחיה של המנחה הכלולה בהסכם הקיבוצי למנחים.

שני סוגי מידע חשובים בכתב המינוי

1. **חישוב אחוז המשרה לחודש פר קבוצה בהתאם למספר שעות הנחיה ומספר סטודנטים בכל קבוצה.** אחוז המשרה החודשי הכולל מתורגם ל"**תשלומים בגין משרה**" בתלוש השכר.

שני סוגי מידע חשובים בכתב המינוי

2. נתונים הנדרשים לחישוב "תשלומים אחרים" בתלוש השכר: מספר מפגשים לקבוצה, כמות ק"מ לתשלום עד 50 ק"מ לכיוון, כמות ק"מ לתשלום מעל 50 ק"מ לכיוון, שעות הנחייה סינכרוניות לתשלום, שעות לתשלום בגין ביטול זמן.

אחוז משרה הנובע מכל קבוצה מחושב לפי:

0.33% עבור כל שעת הוראה, 0.27% עבור כל סטודנט.

הנוסחה לחישוב אחוז משרה בגין קבוצה היא:

$$0.27 \times \text{סטודנטים} + 0.33 \times \text{שעות}$$

מספר השעות נקבע לפי תקן השעות לקבוצה

לסמסטר מספר הסטודנטים בקבוצה נקבע

בתום השבוע השני לסמסטר.



עמית הוראה א' – המנחה אופית אופל

אופית אופל עובדת באו"פ 10 שנים



בעלת תואר שני



מחושב לה וותק מקצועי של 17 שנים



ביקשה להיות מועסקת כעמית הוראה



בואו נראה את כתב המינוי של אופית אופל



נתוני שיבוץ לעמית הוראה בסמסטר 2013

תפקיד	קורס	שם קורס	סמל מ"ל	שם מרכז לימוד	קבוצה	שעות הנחיה	מספר סטודנטים	אחוז משרה	שעות הנחיה לתשלום סינכרונית (סמל 2107)	מספר מפגשים	כמות ק"מ לתשלום (עד 50 לכיוון -)	כמות ק"מ לתשלום (מעל 50 לכיוון -)	שעות ביטול זמן (סמל 218)
הנחיה ותמיכה בסטודנטים						42.0	29	21.69		14	364		
הנחיה ותמיכה בסטודנטים						42.0	21	19.53		14	532		
הנחיה ותמיכה בסטודנטים						35.0	32	20.19		14			
הנחיה ותמיכה בסטודנטים						35.0	18	16.41		14	280		
סה"כ:								77.82			1,176		

חישוב היקף המשרה בגין קבוצת הנחיה מחושב לפי: סה"כ שעות הנחיה בקבוצה כפול 0.33% + סה"כ סטודנטים כפול 0.27%.

חישוב הנתונים: קבוצה ראשונה : 42 שעות הנחיה ו 29 סטודנטים

$$42 \times 0.33 = 13.86 \rightarrow 29 \times 0.27 = 7.83 \rightarrow 13.86 + 7.83 = 21.69\%$$



שעות הנחיה



סטודנטים



סה"כ אחוזי משרה לחודש
בגין הקבוצה הראשונה



אופית אופל

תעריפים

תיאור	סכום
ליום	266.11
ותק.מק	17.16

נתונים נוספים

נתונים אישיים	
מספר זהות	
מצב משפחתי	
ילדים עד גיל 19	
הכנסה לבן זוג	
קופת-חולים	
ארגון עובדים	ארגון אחר
ביטוח לאומי	רגיל
מס הכנסה	מס חודשי מצטבר
נתוני העסקה	
התחלת עבודה	01/08/2002
דרגה	סגל זוטור
עמית הוראה א	
מתאריך	01/04/2013
אחוז משרה	77.82%
נתונים חודשיים	
ברוטו למס הכנסה	7,134
אחוז מס שולי	21%
נקודות זיכוי	4.75
ברוטו לב.לאומי	7,134

פרוט התשלומים

סל	תיאור	למידע	תעריף	אחוז	כמות	סכום לתשלום
תשלומים בגין משרה						
001	משולב תחילי					4,012.27
010	ותק					585.28
007	תוספת אקדמאית					1,471.55
096	תוספת שחיקה					849.67
	סה"כ תשלומים בגין משרה					6,918.77
תשלומים אחרים						
254	נסיעות עד 100קמ		1.40		196.01	274.42
497	גלום תשלומי נטו					-59.09
	סה"כ תשלומים אחרים					215.33
	סה"כ תשלומים					7,134.10

ניכויי חובה - מסים

מס הכנסה	ביטוח לאומי	הפרשי ב.לאומי	ביטוח בריאות	הפרשי ב.בריאות	סה"כ ניכוי חובה
-133.00	149.79	256.06			272.85

ניכויים והפרשות לקופות גמל

קופה	שם	סוג הקופה	מספר חשבון	סכום בסיס	אחוז הפרשה	הפרשת מעסיק	אחוז הניכוי	סכום הניכוי
250	פסגות מקי' 1531	קצבה שכיר-תג.		6,918.77	6.00	415.13	5.50	380.53
250	פסגות מקי' 1531	פיצויים		6,918.77	8.33	576.33		



מעודכן לדצמבר 2009

אסיסטנט א' / עמית הוראה א'

	סך הכל שכר ללא תוספת שחיקה		תוספת אקדמית (ניידות, ביגוד, טלפון)		שנת ותק
	תוספת שחיקה	שחיקה	תוספת אקדמית	שכר משולב כולל ותק	
8,033.35	986.55 ₪	7,046.80 ₪	1,890.97 ₪	5,155.83 ₪	0
	993.57 ₪	7,096.94 ₪	1,890.97 ₪	5,205.97 ₪	1
	1,000.58 ₪	7,146.96 ₪	1,890.97 ₪	5,256.00 ₪	2
	1,007.59 ₪	7,197.10 ₪	1,890.97 ₪	5,306.13 ₪	3
	1,014.61 ₪	7,247.24 ₪	1,890.97 ₪	5,356.27 ₪	4
	1,021.62 ₪	7,297.26 ₪	1,890.97 ₪	5,406.29 ₪	5
8,433.07	1,028.64 ₪	7,347.40 ₪	1,890.97 ₪	5,456.43 ₪	6
	1,035.64 ₪	7,397.43 ₪	1,890.97 ₪	5,506.46 ₪	7
	1,042.66 ₪	7,447.56 ₪	1,890.97 ₪	5,556.59 ₪	8
	1,049.68 ₪	7,497.70 ₪	1,890.97 ₪	5,606.73 ₪	9
	1,056.68 ₪	7,547.73 ₪	1,890.97 ₪	5,656.76 ₪	10
	1,063.70 ₪	7,597.86 ₪	1,890.97 ₪	5,706.89 ₪	11
	1,070.72 ₪	7,648.00 ₪	1,890.97 ₪	5,757.03 ₪	12
	1,077.72 ₪	7,698.03 ₪	1,890.97 ₪	5,807.06 ₪	13
	1,084.74 ₪	7,748.16 ₪	1,890.97 ₪	5,857.19 ₪	14
	1,091.75 ₪	7,798.19 ₪	1,890.97 ₪	5,907.22 ₪	15

8,889.94



בדיקת חישוב תשלומים בגין משרה

למנחה אופית אופל יש וותק מקסימלי לכן 100% משרה תקנה לה בחודש

8,889.94 ₪. אופית מועסקת ב 77.82% משרה לכן השכר עבור הנחיה

ותמיכה בסטודנטים הוא : 6,918 ₪

$$8,889.9 \times 0.7782 = 6,918$$



טבלאת הות"ת
על פי וותק



אחוז משרה



סה"כ תשלומים
בגין משרה

ואם אופיית אופל רוצה לדעת כמה היא מרוויחה לשעת הנחיה ועבור כל סטודנט?

על כל שעה בסמסטר $8,890 * 6 * 0.33\% = 176$ ₪

על כל סטודנט בסמסטר $8,890 * 6 * 0.27\% = 144$ ₪

**** עמית הוראה א' – בעל וותק מקסימלי ****

כמה בעצם מרוויח עמית הוראה א' לשעת הנחיה וכמה עבור כל סטודנט?

שכר לסטודנט לסמסטר	שכר לשעת הנחייה לסמסטר	שכר במשרה מלאה	
0.27%	0.33%	100%	מקדמים
₪130	₪159	₪ 8,033	וותק מינימאלי
₪144	₪176	₪ 8,890	וותק מקסימאלי

חישוב תשלומים אחרים על בסיס כתב המינוי

התשלומים האחרים הם בגין כל הסמסטר, לכן יש לחלק את הסכום הנובע מכתב המינוי ב – 6 ומכך לגזור את הערך בתלוש השכר החודשי.

חישוב נסיעות – מחלקים את סה"כ הק"מ למספר

המפגשים ומקבלים את תשלום הנסיעות למפגש הלוך

ושוב – יש לבדוק באינטרנט האם זהו מספר הק"מ הנכון.

כתב המינוי



$$364 \div 14 = 26$$

$$1176 \times 1.4 = 1646.4$$

$$1646.4 \div 6 = 274.4$$

↑ ↑ ↑
מס' ק"מ לכל מפגשים
מס' המפגשים
מס' ק"מ למפגש

↑ ↑ ↑
סה"כ ק"מ לסמסטר
תשלום לק"מ
תשלום לסמסטר בגין הוצאות נסיעה

תשלום חודשי בגין הוצאות נסיעה בתלוש השכר

נתוני שיבוץ לעמית הוראה בסמסטר 2013

תפקיד	קורס	שם קורס	סמל מ"ל	שם מרכז לימוד	קבוצה	שעות הנחיה	מספר סטודנטים	אחוז משרה	שעות הנחיה סינכרוניות לתשלום (סמל 2107)	מספר מפגשים	כמות ק"מ לתשלום (עד 50 לכיוון -)	כמות ק"מ לתשלום (מעל 50 לכיוון -)	שעות לתשלום בגין ביטול זמן (סמל 218)
הנחיה ותמיכה בסטודנטים						42.0	29	21.89	14	364	14	532	
הנחיה ותמיכה בסטודנטים						42.0	21	19.53	14	14	14		
הנחיה ותמיכה בסטודנטים						35.0	32	20.19	14	14	14		
הנחיה ותמיכה בסטודנטים						35.0	18	16.41	14	280	14		
סה"כ:								77.82	1,176	1,176			

חישוב היקף המשרה בגין קבוצת הנחיה מחושב לפי: סה"כ שעות הנחיה בקבוצה כפול 0.33% + סה"כ סטודנטים כפול 0.27%.



אופית אופל

תעריפים		פרוט התשלומים				
סכום	תיאור	סכום לתשלום	כמות	אחוז	תעריף	למידע
.11	ליום	4,012.27				
.16	ותק.מק	585.28				
		1,471.55				
		849.67				
		6,918.77				
		274.42	196.01		1.40	
		59.09				
		215.33				
		7,134.10				

תשלומים בגין משרה		תשלומים אחרים	
מסל	תיאור	מסל	תיאור
001	משולב תחילי	254	נסיעות עד 100ק"מ
010	ותק	497	גלום תשלומי נטו
007	תוספת אקדמאית		
096	תוספת שחיקה		

ניכויי חובה - מסים				
מס הכנסה	ביטוח לאומי	חפשי ב.לאומי	ביטוח בריאות	חפשי ב.בריאות
-133.00	149.79	256.06		
			272.85	סה"כ ניכוי חובה

ניכויים והפרשות לקופות גמל				
קופה	שם	סוג הקופה	מספר חשבון	סכום בסיס
				אחוז חודשיים
				אחוז מס שולי

נתונים נוספים	
נתונים אישיים	
מספר זהות	
מצב משפחתי	
ילדים עד גיל 19	
הכנסה לבן זוג	
קופת-חולים	
ארגון עובדים	
ביטוח לאומי	
מס הכנסה	
נתוני העסקה	
התחלת עבודה	01/08/2002
דרג	סגל זוטור
דרגה	עמית הוראה
מוטאריך	01/04/2013
אחוז משרה	77.82%
נתונים חודשיים	
ברוטו למס הכנסה	7,134
אחוז מס שולי	21%



עמית הוראה ב' - המנחה אופרה תפוח

➤ אופרה תפוח עובדת באו"פ 10 שנים

➤ בעלת תואר שלישי

➤ יש לה וותק מקצועי של 26 שנים

➤ ביקשה להיות מועסקת כעמית הוראה

בואו נראה את כתב המינוי שלה.....

נתוני שיבוץ לעמית הוראה בסמסטר 2012א

אופרה פתח

תפקיד	קורס	שם קורס	סמל מ"ל	שם מרכז לימוד	קבוצה	שעות הנחיה	מספר סטודנטים	אחוז משורה	שעות הנחיה סינכרונית לתשלום (סמל 2107)	מספר מפגשים	כמות ק"מ לתשלום (עד 50) לכיון - (סמל 254)	כמות ק"מ לתשלום (מעל 50) לכיון - (סמל 255)	שעות לתשלום בגין ביטול זמן (סמל 218)
הנחיה ותמיכה בסטודנטים		רמת גן - מכללת רמת גן	685		60	20	16	10.92					
תמיכה בסטודנטים		קבוצה ללא מפגשי הנחי	013		01		3	0.81					
תמיכה בסטודנטים		חולץ	015		01		6	1.62					
תמיכה בסטודנטים		חיפה - קמפוס בית בירנ	355		75		13	3.51					
הנחיה ותמיכה בסטודנטים		רעננה - האוניברסיטה ה	388		75	36	11	14.85	36.00		288		
תמיכה בסטודנטים		ירדאקונומיס - למידה מ	785		75		55	14.85					
הנחיה ותמיכה בסטודנטים		רמת גן - מכללת רמת גן	685		81	39	21	18.54			728		
הנחיה ותמיכה בסטודנטים		אופק - למידה מהבית	784		10	39	24	19.35	39.00		312		
סה"כ								84.45	75.00		1,776		

חישוב היקף המשרה בגין קבוצת הנחיה מחושב לפי: סה"כ שעות הנחיה בקבוצה כפול 0.33% + סה"כ סטודנטים כפול 0.27%.

חישוב הנתונים לדוגמא: קבוצה ראשונה : 20 שעות הנחיה ו16 סטודנטים

$$20 \times 0.33 = 6.6 \rightarrow 16 \times 0.27 = 4.32 \rightarrow 6.6 + 4.32 = 10.92\%$$



נתוני שיבוץ לעמית הוראה במסטר 2012א

שעות לתשלום בגין ביטול זמן (סמל 218)	כמות ק"מ לתשלום (מעל 50 לכיון - סמל 255)	כמות ק"מ לתשלום (עד 50 לכיון - סמל 254)	מספר מפגשים	שעות הנחיה סינכרונית לתשלום (סמל 2107)	אחוז משרה	מספר סטודנטים	שעות הנחיה	קבוצה	שם מרכז לימוד	סמל מ"ל	שם קורס	קורס	אופרה פתח תפקיד
		448			10.92	16	20	60	רמת גן - מכללת רמת גן	685			הנחיה ותמיכה בסטודנטים
					0.81	3		01	קבוצה ללא מפגשי הנחייה	013			תמיכה בסטודנטים
					1.62	6		01	חיפה - קמפוס בית בירג' ח"ל	015			תמיכה בסטודנטים
					3.51	13		75	חיפה - קמפוס בית בירג'	355			תמיכה בסטודנטים
		288		36.00	14.85	11	36	75	רעננה - האוניברסיטה ה	388			הנחיה ותמיכה בסטודנטים
					14.85	55		75	ירדאקופרנס - למידה מ	785			תמיכה בסטודנטים
		728			18.54	21	39	81	רמת גן - מכללת רמת גן	685			הנחיה ותמיכה בסטודנטים
		312		39.00	19.35	24	39	10	אפק - למידה מהבית	784			הנחיה ותמיכה בסטודנטים
		1,776		75.00	84.45								סה"כ

חישוב היקף המשרה בגין קבוצת הנחיה מחושב לפי: סה"כ שעות הנחיה בקבוצה כפול 0.33% + סה"כ סטודנטים כפול 0.27%.

$1776 \div 6 = 296$ מס' ק"מ לחודש

$75 \div 6 = 12.5$ שעות סינכרוניות לחודש

תלוש השכר

מעדכן לדצמבר 2009

מדריך ד"ר/ עמית הוראה ב'



9,643.98

10,468.52

11,361.9

שנה ותק	שכר משולב כולל ותק	תוספת אקדמית (ניידות, ביגוד, טלפון)	סך הכל שכר ללא תוספת שחיקה	תוספת שחיקה
0	6,525.42	1,934.22	8,459.63	1,184.35
1	6,585.71	1,934.22	8,519.92	1,192.79
2	6,646.00	1,934.22	8,580.22	1,201.23
3	6,706.18	1,934.22	8,640.40	1,209.66
4	6,766.47	1,934.22	8,700.69	1,218.10
5	6,826.76	1,934.22	8,760.98	1,226.54
6	6,887.06	1,934.22	8,821.27	1,234.98
7	6,947.35	1,934.22	8,881.56	1,243.42
8	7,007.64	1,934.22	8,941.85	1,251.86
9	7,067.93	1,934.22	9,002.14	1,260.30
10	7,128.22	1,934.22	9,062.44	1,268.74
11	7,188.51	1,934.22	9,122.73	1,277.18
12	7,248.69	1,934.22	9,182.91	1,285.61
13	7,308.98	1,934.22	9,243.20	1,294.05
14	7,369.28	1,934.22	9,303.49	1,302.49
15	7,429.57	1,934.22	9,363.78	1,310.93
16	7,489.86	1,934.22	9,424.07	1,319.37
17	7,550.15	1,934.22	9,484.36	1,327.81
18	7,610.44	1,934.22	9,544.66	1,336.25
19	7,670.73	1,934.22	9,604.95	1,344.69
20	7,731.02	1,934.22	9,665.24	1,353.13
21	7,791.20	1,934.22	9,725.42	1,361.56
22	7,851.50	1,934.22	9,785.71	1,370.00
23	7,911.79	1,934.22	9,846.00	1,378.44
24	7,972.08	1,934.22	9,906.29	1,386.88
25	8,032.37	1,934.22	9,966.58	1,395.32

עמית הוראה ב'

לאופרה בחודש זה הייתה פעילות נוספת
3 שעות הנחיה באולפן ונסיעה של 30 ק"מ

אופרה תפוח

תעריפים

תיאור	סכום
ליום	369.05
תע 4+9	60.00
ותק.מק	26.16

נתונים נוספים

נתונים אישיים

מספר זהות	[REDACTED]
מצב משפחתי	נשואה
ילדים עד גיל 19	1
בן-זוג עובד	כן
קופת-חולים	כללית
ארגון עובדים	ארגון אחר
ביטוח לאומי	רגיל
מס הכנסה	מס חודשי מצטבר

נתוני העסקה

התחלת עבודה	01/02/2002
מעמד	ד"ר
דרג	סגל זוטר
דרגה	עמית הוראה ב'
מתאריך	01/10/2011
אחוז משרה	84.45%

נתונים חודשיים

ברוטו למס הכנסה	11,989
אחוז מס שולי	21%
נקודות זיכוי	3.75
ברוטו לב.לאומי	11,989

פרוט התשלומים

סמל	תיאור	למידע	תעריף	אחוז	כמות	סכום לתשלום
001	תשלומים בגין משרה					5,510.72
010	מישולר החילי					1,272.87
007	010 ותק					1,633.45
096	007 תוספת אקדמאית					1,178.39
	096 תוספת שחיקה					9,595.43
	סה"כ תשלומים בגין משרה					456.40
254	תשלומים אחרים					1.40
2107	נסיעות עד 100קמ					60.00
3151	ש.הנחיה סינכרוי					170.00
	3151 שעת הנחיה	104370000				3.00
	סה"כ תשלומים אחרים					1,896.40
	זקיפות שכר					
345	סמל					
	שווי שכ"ל					497.50
	סה"כ זקיפות שכר					497.50
	סה"כ תשלומים					11,491.83

ניכויי חובה - מסים

מס הכנסה	ביטוח לאומי	בי"ל הפרשים	ביטוח בריאות	בב"ר הפרשים	סה"כ ניכוי חובה
674.00	497.97		501.22		1,673.19

ניכויים והפרשות לקופות גמל

קופה	שם	סוג הקופה	מספר חשבון	סכום בסיס	הפרשת מעסיק	סכום הניכוי

קופות גמל בהסכם

למנחה אופרה יש וותק מקסימלי לכן 100% משרה תקנה לה בחודש
11,361.9 ₪ . היא מועסקת ב 84.45% משרה ולכן השכר בגין הנחיה
ותמיכה בסטודנטים הוא **9,595 ₪**

$$11,361.9 \times 0.8445 = 9,595$$

↑
טבלאת הות"ת
על פי וותק

↑
אחוז משרה

↑
סה"כ תשלומים
בגין משרה



כמה מרוויחה אופרה פתח לשעת הנחיה ועבור כל סטודנט?

על כל שעה בסמסטר $\text{₪ } 225 = 11,362 * 6 * 0.33\%$

על כל סטודנט בסמסטר $\text{₪ } 184 = 11,362 * 6 * 0.27\%$

**** עמית הוראה ב' – בעל וותק מקסימלי ****



כמה בעצם מרוויח עמית הוראה ב' לשעת הנחיה וכמה עבור כל סטודנט?

שכר לשעת לסמסטר	שכר לשעת הנחיה לסמסטר	שכר במשרה מלאה	
0.27%	0.33%	100%	מקדמים
₪156	₪191	₪ 9,644	וوتק מינימאלי
₪184	₪225	₪ 11,362	וوتק מקסימאלי

בדיקת חישוב השכר

יש לבדוק נכונות התשלומים!

יש לבדוק את מספר הק"מ האם נכון ושווה למספר הק"מ בפועל!

יש לראות שאכן שולמו תוספות בגין שעות נוספות או עבודות נוספות.

בתום חלק זה יש סה"כ תשלומים אחרים.

סה"כ תשלומים בגין משרה ועוד סה"כ תשלומים אחרים

נותן סה"כ תשלומים – זהו השכר ברוטו!



תודה על ההקשבה !!

לשאלות יש לפנות :

למועצת הסגל הזוטר ousegel@gmail.com

למדור מנחים באו"פ