

דרישות סף וקיום מנחים למינויים והעלאות בדרגה לאנשי הסגל האקדמי -הסכם רופאי השיניים

עדכון- ינואר 25

הניסוח בלשון זכר ומכוון לנשים ולגברים כאחד

דרישות סף הינן דרישות מינימום להגשת מועמדות והן הבסיס בלבד לדיון בישיבת וועדת המינויים היחידתית של בית הספר לרפואת שיניים.

כללי:

- לדרגת מרצה / מרצה בכיר: העסקה בהיקף של 25% משרה לפחות בבית הספר לרפואת שיניים, אוניברסיטת תל-אביב.
- לדרגת פרופסור חבר / פרופסור מן המניין: העסקה בהיקף של 50% משרה לפחות בבית הספר לרפואת שיניים, אוניברסיטת תל-אביב.
- **פרסומים:** מספר הפרסומים, איכותם ותרומת המועמד על פי הפירוט לפי הדרגה. בכל מקרה נדרש רצף בפרסומים ובעיקר בשנים הסמוכות לבקשת הקידום.
- בעת בחינת הישגי המועמד ע"י ועדת המינויים יינתנו משקל ועדיפות גבוהים יותר למחקרים המפורסמים בעיתונים עם Impact Factor גבוה (IF מהשנה האחרונה) ו/או המדורגים ברבע העליון (Q1) של העיתונות בתחומם המקצועי. מאמרים ב B1, שפורסמו בעיתונות ללא Impact Factor לא ייספרו במניין המאמרים הנדרשים למינוי (תכולה – מאמרים שמועד פרסומם הוא החל משנת 2015).
- למועמדים למינוי לדרגת מרצה בכיר ומעלה- יש לכלול פרסומים המבוססים על הנחיית סטודנטים.
- למועמדים לדרגת פרופ' מן המניין/פרופ' מן המניין קליני –יש להציג H-Index אישי ומעודכן, מאתר Scopus. נכון לינואר 2016 H-index פחות מ 20 נחשב לנמוך .
- **הוראה:** השתתפות רצופה (למשך שלוש שנים לפחות) בהוראה בציון גבוה (4 ומעלה או 32 בסקאלה הישנה) .
- **תרומה לבית הספר לרפואת שיניים / אוניברסיטה (בעיקר למועמדים לקידום לדרגות הבכירות):**
 - א. הנחיית תלמידים
 - ב. חברות בוועדות
 - ג. תרומה לוועדת המינויים (היענות לפניות בית הספר לרפואת שיניים)
 - ד. השתתפות פעילה בוועדות הקבלה של בית הספר לרפואת שיניים
- **ספירת המאמרים:** א. לפני הדיון בוועדה העליונה חובה על המועמד לעדכן את וועדת המינויים היחידתית לגבי מאמרים נוספים שהתפרסמו או התקבלו לפרסום (עדכון CV).
 - ב. ספירת המאמרים מאז המינוי הקודם מתחילה אחרי המאמר האחרון בקטגוריה – accepted ב – CV , שהיה בפני הוועדה העליונה (הוועדה האוניברסיטאית) בעת הדיון למינוי הקודם. ג. במידה וועדת המינויים היחידתית השתכנעה כי תיק המועמד טוב מאוד, היא תמליץ בפני הוועדה העליונה, שלמינוי הנוכחי יילקחו בחשבון המאמרים המופיעים ב CV כפי שהיו בפתיחת ההליך לקידום (כך שמאמרים שנוספו במשך ההליך לקידום יוכלו לשמש לדרגה הבאה). בכל מקרה החלטת הוועדה העליונה היא הקובעת היכן יעבור הקו לקידום הבא.

התייחסות בית הספר לרפואת שיניים לרשימת המחברים על פי תרומתם למחקר:

א. במאמר בו תרומת המחבר הראשון והשני הנה שווה (equal contribution) כפי שמצוין ע"י העיתון עצמו, הוועדה מצפה שלא יהיו יותר מ-2 equal contribution בהעלאה בדרגה (ושהמועמד לא בכל המקרים יהיה המחבר השני). מאמרים בהם מחברים מופיעים כבעלי תרומה שווה במקום שלישי ומעלה לא יחושבו כמובילים במאמר אלא במקרים חריגים בלבד (עדכון נוב. 22).

ב. הוועדה מצפה שמנחים לעבודת מחקר יופיעו כמחברים אחרונים ברשימת המחברים.

ג. במחקר בו יש 2 מנחים – הוועדה מצפה ששניהם יופיעו כמחברים האחרונים במאמר, בתרומה שווה (equal contribution) כמופיע בעתון עצמו. בכל מקרה הוועדה מצפה שלא יהיו יותר מ-2 contribution equal בהליך העלאה בדרגה. מועמד שהינו מחבר אחרון במאמר יצטרך לפרט את מעמדו של המחבר הראשון במאמר זה. מטרת פירוט זה הינה לקבוע האם המועמד נחשב למחבר מוביל במאמר או לא.

ד. יש לכלול בפרסומי המועמדים מאמרים המשלבים את עבודות המחקר של הסטודנטים המונחים על ידיהם.

תוקף מינוי: החל מחודש מאי 2012 תוקף המינוי לדרגות מרצה בכיר/מרצה בכיר קליני ופרופסור/פרופסור חבר קליני הוא ל-5 שנים והארכתו תיבדק בהתאם להמשך הפעילות בפקולטה ובהתאם לקריטריונים המפורטים באתר הפקולטה לרפואה.

פירוט הקווים המנחים:

למרצה

- א. פרסם לפחות 8 מאמרים מדעיים בעיתונות מדעית מבוקרת (Peer Review) בעלת Impact Factor. המועמד מחבר ראשון ב-4 מהעבודות לפחות.
- ב. הציג בכנס מדעי.
- ג. פעיל בהוראה בשנים שקדמו להגשת המועמדות למינוי, וזכה להערכות הוראה טובות מסטודנטים ו/או עמיתים.
- ד. פרסום פרשיות מקרה (Case Reports) בעיתונות מדעית מבוקרת תילקח בחשבון.
- ה. פרסום המבוסס על מטה אנליזה איכותית שהתפרסם בעיתון טוב יחשב לעבודת מחקר לצורך קידום.
- ו. רשימת פרסומים המתבססת על מטה אנליזה – תספק לדרגת מרצה בלבד. למינוי או לקידום לדרגות גבוהות יותר, במסלול הרגיל, על רשימת הפרסומים לכלול גם עבודות בעלות אופי של מחקר בסיסי (שאינו מבוסס על מטה אנליזה).

למרצה במסלול הקליני (תקף רק לגבי המינויים של ביה"ס לרפואת שיניים)

- א. פרסום של לפחות 6 מאמרים מדעיים בעיתונות המקצועית המבוקרת. המועמד הוא המחבר הראשון בשני מאמרים לפחות.
- ב. המועמד משתתף בהוראה באופן קבוע וזוכה להערכות הוראה טובות.
- ג. פרסומים נוספים (מעבר למצויין בסעיף א' לעיל) של פרשיות מקרה (case report) יילקחו בחשבון ויחשבו כזכות נוספת.

למרצה בכיר (מסלול רגיל)

1. פרסומים:

1א. למיניו ראשון: פרסם לפחות 20 מאמרים מדעיים בעיתונות מדעית מבוקרת (PeerReview) בעלת Impact Factor, וב-10 מתוכם הוא מחבר ראשון או אחרון. 5. מהעבודות, בהן הוא מחבר ראשון או אחרון, התפרסמו בעיתונים הממוקמים במחצית העליונה של רשימת העיתונים בתחום (רצוי ב Q1). לצורך הבהרה, מתוך 10 המאמרים כמחבר מוביל, על המועמד לפרסם לפחות 4 מאמרים בהם הנו מחבר ראשון.

1ב. להעלאה בדרגה: הוסיף לפחות 12 מאמרים מדעיים בעיתונות מדעית מבוקרת (PeerReview) בעלת Impact Factor מאז המינוי הקודם, מתוכם הוא מחבר ראשון או אחרון ב-6 לפחות. 3. מהעבודות בהן המועמד מחבר ראשון או אחרון, התפרסמו בעיתונים הממוקמים במחצית העליונה של רשימת העיתונים בתחום (רצוי ב Q1).

- הערה לגבי מטה-אנליזות: פרסום המבוסס על מטה אנליזה באיכות טובה בעיתון טוב יחשב לעבודת מחקר לצורך קידום במסלול הרגיל. על רשימת הפרסומים לכלול גם עבודות בעלות אופי של מחקר בסיסי (שאינו מבוסס על מטה אנליזה).

- פרסום פרשיות מקרה (Case Reports) ומאמרי סקירה (Reviews) – יילקחו ויחשבו כזכות נוספת.

2. **השתתפות פעילה בכנסים** – הציג עבודות כמחבר ראשון בכנסים בינלאומיים בארץ ובחו"ל, לפחות 3, וזאת ב-5 השנים שקדמו לבקשת המינוי. סדנאות, קורסים, כנסים אד-הוק, אינם נחשבים לצורך זה.
3. **הוראה** – פעיל בהוראה וקיבל הערכות הוראה טובות בשנים שקדמו להגשת המועמדות למינוי.
4. **מענקי מחקר** – קבלת מענקי מחקר תחרותיים יקנו ניקוד נוסף משמעותי.
5. חבר באגודות מקצועיות בארץ ובחו"ל.
6. **תרומה לאוניברסיטה/בית הספר** – הדרכת עבודות גמר של סטודנטים לרפואת שיניים ו/או הדרכת רופאי שיניים במסגרת מדעי יסוד וכן תרומה מקצועית ואקדמית לבית הספר לרפואת שיניים נדרשות לצורך קידום.

למרצה בכיר קליני (מב"ק)

1. פרסומים:

1א. למיניו ראשון: פרסם לפחות 20 מאמרים מדעיים בעיתונות מדעית מבוקרת (Peer Review) בעלת Impact Factor, וב-10 מתוכם הוא מחבר ראשון או אחרון. 4. מהעבודות, בהן הוא מחבר ראשון או אחרון, התפרסמו בעיתונים הממוקמים במחצית העליונה של רשימת העיתונים בתחום. לצורך הבהרה, מתוך 10 המאמרים כמחבר מוביל, על המועמד לפרסם לפחות 4 מאמרים בהם הנו מחבר ראשון.

1ב. להעלאה בדרגה: הוסיף לפחות 12 מאמרים מדעיים בעיתונות מדעית מבוקרת (PeerReview) בעלת Impact Factor מאז המינוי הקודם, מתוכם הוא מחבר ראשון או אחרון ב-6 לפחות.

2 מהעבודות בהן המועמד מחבר ראשון או אחרון, התפרסמו בעיתונים הממוקמים במחצית העליונה של רשימת העיתונים בתחום.

- פרסום פרשיות מקרה (Case Reports) ומאמרי סקירה (Reviews) – יילקחו בחשבון ויחשבו כזכות נוספת.

2. **מעמד מקצועי** – בעל מעמד מקצועי מוכר בתחומו בארץ. הערכות על מצוינות קלינית ממנהל המחלקה וראש החוג.
3. **השתתפות פעילה בכנסים** – הציג עבודות כמחבר ראשון בכנסים בינלאומיים בארץ ובחו"ל, לפחות 3, וזאת ב 5 השנים שקדמו לבקשת המינוי. סדנאות, קורסים, כנסים אד-הוק, אינם נחשבים לצורך זה.
4. **הוראה** – פעיל בהוראה וקיבל הערכות הוראה טובות בשנים שקדמו להגשת המעומדות למינוי. יושם דגש על מצוינות, מסירות, והקדשה להוראה.
5. **חבר באגודות מקצועיות בארץ ובחו"ל.**
6. **תרומה לאוניברסיטה/בית הספר** – הדרכת עבודות גמר של סטודנטים לרפואת שיניים ו/או הדרכת רופאי שיניים במסגרת מדעי יסוד וכן תרומה מקצועית ואקדמית לבית הספר לרפואת שיניים נדרשות לצורך קידום.

לפרופ' חבר (מסלול רגיל)

מינוי ראשון לדרגה בכירה זו שמור בעיקר ל:

- א. בעלי מינוי אקדמי מאוניברסיטה אחרת בארץ או בעולם (מרצה בכיר או פרופ' חבר) אשר עבר לעבוד בבית הספר או במחלקה או יחידה המסונפת לבית הספר לרפואת שיניים, הפקולטה למדעי הרפואה והבריאות, אוניברסיטת תל אביב.
- ב. רופאים ששהו תקופה ממושכת בחו"ל וחזרו לארץ לעבוד במחלקה או יחידה מסונפת לבית הספר לרפואת שיניים, הפקולטה למדעי הרפואה והבריאות, אוניברסיטת תל אביב בעלי דרגת מרצה בכיר ומעלה.

1. פרסומים:

1א. למינוי ראשון: פרסם לפחות 40 מאמרים מדעיים בעיתונות מדעית מבוקרת (PeerReview) בעלת Impact Factor, וב- 20 מתוכם הוא מחבר ראשון או אחרון. 10 מהעבודות, בהן הוא מחבר ראשון או אחרון, התפרסמו בעיתונים הממוקמים ברבע העליון (Q1) של רשימת העיתונים בתחום.

1ב. להעלאה בדרגה: הוסיף לפחות 20 מאמרים מדעיים בעיתונות מדעית מבוקרת (PeerReview) בעלת Impact Factor מאז המינוי הקודם, מתוכם הוא מחבר ראשון או אחרון ב- 10 לפחות.

5 מהעבודות, בהן המועמד מחבר ראשון או אחרון, התפרסמו בעיתונים הממוקמים ברבע העליון (Q1) של רשימת העיתונים בתחום.

- מירב הפרסומים בשנים האחרונות ממוקדים בתחום עיסוקו ומחקרו.

- הערה לגבי מטה-אנליזות: פרסום המבוסס על מטה אנליזה באיכות טובה שהתפרסם בעיתון טוב יחשב לעבודת מחקר לצורך קידום במסלול הרגיל. על רשימת הפרסומים לכלול גם עבודות בעלות אופי של מחקר בסיסי (שאינו מבוסס על מטה אנליזה).

- פרסום פרשיות מקרה (Case Reports) ומאמרי סקירה (Reviews) – יילקחו בחשבון ויחשבו כזכות נוספת.
- 2. **השתתפות פעילה בכנסים** – הציג עבודות כמחבר ראשון בכנסים בינלאומיים בארץ ובחו"ל, לפחות 3, וזאת ב 5 השנים שקדמו לבקשת המינוי. סדנאות, קורסים, כנסים אד-הוק, אינם נחשבים לצורך זה.
- 3. **הוראה** – פעיל בהוראה וקיבל הערכות הוראה טובות בשנים שקדמו להגשת המועמדות למינוי.
- 4. **מענקי מחקר** – שותפות כ- senior investigator לקבלת מענקי מחקר תחרותיים ממקורות חוץ אוניברסיטאיים, תקנה ניקוד משמעותי נוסף.
- 5. חבר באגודות מקצועיות בארץ ובחו"ל.
- 6. **תרומה לפקולטה** – הדרכת עבודות גמר של סטודנטים לרפואה ו/או הדרכת רופאים במסגרת מדעי יסוד או דוקטורט, וכן תרומה מקצועית ואקדמית לפקולטה לרפואה.

לפרופ' חבר קליני (פח"ק)

מינוי ראשון לדרגה בכירה זו שמור בעיקר ל:

- א. בעלי מינוי אקדמי מאוניברסיטה אחרת בארץ או בעולם (מרצה בכיר או פרופ' חבר קליני) אשר עבר לעבוד במחלקה או יחידה המסונפת לפקולטה לרפואה של אוניברסיטת תל אביב.
- ב. רופאים ששהו תקופה ממושכת בחו"ל וחזרו לארץ לעבוד במחלקה או יחידה מסונפת לפקולטה בעלי דרגת מרצה בכיר ומעלה.

1. פרסומים:

- 1א. למינוי ראשון:** פרסם לפחות 35 מאמרים מדעיים בעיתונות מדעית מבוקרת (Peer Review) בעלת Impact Factor, וב- **17** מתוכם הוא מחבר ראשון או אחרון. **7** מהעבודות, בהן הוא מחבר ראשון או אחרון, התפרסמו בעיתונים הממוקמים במחצית העליונה של רשימת העיתונים בתחום.

- 1ב. להעלאה בדרגה:** הוסיף לפחות 15 מאמרים מדעיים בעיתונות מדעית מבוקרת (PeerReview) בעלת Impact Factor מאז המינוי הקודם, רובם בתחום עיסוקו ומחקרו, מתוכם הוא מחבר ראשון או אחרון ב- **7** לפחות. **3** מהעבודות בהן המועמד מחבר ראשון או אחרון, התפרסמו בעיתונים הממוקמים במחצית העליונה של רשימת העיתונים בתחום.

- פרסום פרשיות מקרה (Case Reports) ומאמרי סקירה (Reviews) בתחום עיסוקו – יילקחו בחשבון ויחשבו כזכות נוספת.
- 2. **מעמד מקצועי** – בעל מעמד מקצועי מוכר בארץ כגון: סגן מנהל מחלקה, מנהל יחידה מקצועית בבית החולים או מנהל שירות. הערכות על מצוינות קלינית ממנהל המחלקה וראש החוג.
- 3. **השתתפות פעילה בכנסים** – הציג עבודות כמחבר ראשון בכנסים בינלאומיים בארץ ובחו"ל, לפחות 3, וזאת ב 5 השנים שקדמו לבקשת המינוי. סדנאות, קורסים, כנסים אד-הוק, אינם נחשבים לצורך זה.
- 4. **הוראה** – פעיל בהוראה וקיבל הערכות הוראה טובות בשנים שקדמו להגשת המועמדות למינוי. יושם דגש על מצוינות, מסירות והקדשה להוראה.

5. חבר באגודות מקצועיות בארץ ובחו"ל.
6. **תרומה לאוניברסיטה/בית הספר** – הדרכת עבודות גמר של סטודנטים לרפואת שיניים ו/או הדרכת רופאי שיניים במסגרת מדעי יסוד. תרומה מקצועית ואקדמית לבית הספר לרפואת שיניים נדרשות לצורך קידום.

לפרופ' מן המניין (מסלול רגיל)

- מינוי ראשון לדרגה בכירה זו שמור בעיקר ל:
- א. בעלי מינוי אקדמי מאוניברסיטה אחרת בארץ או בעולם (בד"כ מרצה בכיר או פרופ' חבר) אשר עבר לעבוד במחלקה או יחידה המסונפת לבית הספר לרפואת שיניים של אוניברסיטת תל אביב או בבית הספר לרפואת שיניים
 - ב. רופאים ששהו תקופה ממושכת בחו"ל וחזרו לארץ לעבוד במחלקה או יחידה מסונפת ל לבית הספר לרפואת שיניים, הפקולטה למדעי הרפואה והבריאות, אוניברסיטת תל אביב או בבית הספר.

1. פרסומים:

1א. למינוי ראשון: פרסם לפחות 60 מאמרים מדעיים בעיתונות מדעית מבוקרת (PeerReview) בעלת Impact Factor, וב- 30 מתוכם הוא מחבר ראשון או אחרון. 15 מהעבודות, בהן הוא מחבר ראשון או אחרון, התפרסמו בעיתונים הממוקמים ברבע העליון (Q1) של רשימת העיתונים בתחום.

1ב. להעלאה בדרגה: הוסיף לפחות 20 מאמרים מדעיים בעיתונות מדעית מבוקרת (PeerReview) בעלת Impact Factor מאז המינוי הקודם, מתוכם הוא מחבר ראשון או אחרון ב- 10 לפחות. 5 מהעבודות, בהן המועמד מחבר ראשון או אחרון, התפרסמו בעיתונים הממוקמים ברבע העליון (Q1) של רשימת העיתונים בתחום.

- מירב הפרסומים בשנים האחרונות הנם פרי של מחקר עקבי וממוקד.
- הוכיח פיתוח תחום עניין מחקרי עקבי בעל הכרה בינלאומית.

2. **השתתפות פעילה בכנסים** – א. הציג עבודות כמחבר ראשון בכנסים בינלאומיים בארץ ובחו"ל, לפחות 3, וזאת ב 5 השנים שקדמו לבקשת המינוי. סדנאות, קורסים, כנסים אד-הוק, אינם נחשבים לצורך זה. ב. הרצאות מוזמנות בכנסים בינלאומיים בחו"ל, כולל כנסים של אגודות או חברות בינלאומיות הנערכים בארץ.

3. קיבל הכרה בינלאומית לאיכות עבודתו האקדמית כגון: **Reviewer** למאמרים בעיתונות בינלאומית, חבר מערכת עיתון מדעי בינלאומי, חבר ועד של אגודה מקצועית בינלאומית, מרצה מוזמן בכנסים בינלאומיים, בעל מינוי אורח באוניברסיטאות ומכוני מחקר בחו"ל.

4. **הוראה** – פעיל בהוראה וקיבל הערכות הוראה טובות בשנים שקדמו להגשת המועמדות למינוי.

5. **מענקי מחקר** – שותף כ- senior investigator לקבלת מענקי מחקר תחרותיים ממקורות חוץ אוניברסיטאיים.

6. חבר באגודות מקצועיות בארץ ובחו"ל ופעיל במסגרת וועדות מקצועיות לאומיות ובינלאומיות.
7. **תרומה לאוניברסיטה/בית הספר** – הדרכת עבודות גמר של סטודנטים לרפואת שיניים ו/או הדרכת רופאי שיניים במסגרת מדעי יסוד / מסטר או דוקטורט. תרומה מקצועית והשתתפות בפעילות אקדמית עקבית במסגרת בית הספר לרפואת שיניים נדרשות לצורך קידום.

לפרופ' מן המניין קליני (פמה"ק)

1. פרסומים:

1א. למיני ראשון: פרסם לפחות 55 מאמרים מדעיים בעיתונות מדעית מבוקרת (Peer Review) בעלת Impact Factor, וב- 27 מתוכם הוא מחבר ראשון או אחרון. 11 מהעבודות בהן הוא מחבר ראשון או אחרון, התפרסמו בעיתונים הממוקמים במחצית העליונה של רשימת העיתונים בתחום.

1ב. להעלאה בדרגה: הוסיף לפחות 20 מאמרים מדעיים בעיתונות מדעית מבוקרת (PeerReview) בעלת Impact Factor מאז המינוי הקודם, רובם בתחום עיסוקו ומחקרו, מתוכם הוא מחבר ראשון או אחרון ב- 10 לפחות. 5 מהעבודות בהן המועמד מחבר ראשון או אחרון, התפרסמו בעיתונים הממוקמים במחצית העליונה של רשימת העיתונים בתחום.

- מירב הפרסומים בשנים האחרונות הנם פרי של מחקר עקבי וממוקד.
- פרסום פרשיות מקרה (Case Reports) ומאמרי סקירה (Reviews) בתחום עיסוקו – יילקחו בחשבון ויחשבו כזכות נוספת.

2. **מעמד מקצועי** – בעל מעמד מקצועי קליני מוביל בארץ ובחו"ל, כגון: מנהל מחלקה, סגן מנהל מחלקה, מנהל שרות או מנהל יחידה מקצועית בבית חולים.

3. **השתתפות פעילה בכנסים** - הציג עבודות כמחבר ראשון בכנסים בינלאומיים בארץ ובחו"ל, לפחות 3, וזאת ב- 5 השנים שקדמו לבקשת המינוי. סדנאות, קורסים, כנסים אד-הוק, אינם נחשבים לצורך זה.

4. **הוראה** – פעיל בהוראה וקיבל הערכות הוראה טובות בשנים שקדמו להגשת המועמדות למינוי. יושם דגש על מצוינות, מסירות, והקדשה להוראה.

5. חבר באגודות מקצועיות בארץ ובחו"ל ופעיל במסגרת וועדות מקצועיות לאומיות ובינלאומיות.

6. **תרומה לאוניברסיטה/בית הספר** – הדרכת עבודות גמר של סטודנטים לרפואת שיניים ו/או הדרכת רופאי שיניים במסגרת מדעי יסוד. תרומה מקצועית והשתתפות בפעילות אקדמית עקבית במסגרת בית הספר לרפואת שיניים נדרשות לצורך קידום.

