

תעודת הוראה במקצוע התמחות נוסף לסטודנטים בחוג לאחר תואר בהוראה

לעוד

תוכנית ההשלמה מיועדת לסטודנטים בחוג לאחר תואר בהוראה המתמחים במקצוע מתמטי/מדעי/הנדסי מסוים (להלן, מסלול ההתמחות הראשי) והמעוניינים לקבל תעודת הוראה במקצוע התמחות מתמטי/מדעי/הנדסי נוסף (להלן, מסלול ההתמחות המשני). מקצוע ההתמחות במסלול המשני הוא אחד מהרשימה הבאה: הוראת מתמטיקה בחטיבת הביניים ובחטיבה העליונה, הוראת מתמטיקה בחטיבת הביניים, הוראת מדעי המחשב, הוראת פיסיקה, הוראת כימיה, הוראת ביולוגיה, הוראת חשמל-אלקטרוניקה או הוראת טכנולוגיה-מכונות.

ועדת קבלה

ועדת הקבלה לתוכנית ההשלמה תורכב מסגן דיקן להוראה, ראש מסלול ההתמחות הראשי וראש מסלול ההתמחות המשני.

תנאי קבלה

- צבירה של 14 נק"ז ומעלה בחוג לאחר תואר (מסלול ההתמחות הראשי);
- מצב אקדמי תקין;
- ממוצע ציונים מצטבר של 75 ומעלה;
- סיום קורס "התנסות קלינית בהוראה א"י" בציון 75 ומעלה;
- אישור ראש מסלול ההתמחות הראשי וראש מסלול ההתמחות המשני;
- מקצוע ההתמחות המשני תואם את תחום ההתמחות האקדמי (מתמטי/מדעי/הנדסי) של המועמד/ת;
- אישור ועדת הקבלה.

משך הלימודים

ניתן לפרוס את הלימודים על מספר סמסטרים שאינו עולה על שישה.

מעקב ובקרה

הרישום לתוכנית, המעקב אחרי התקדמות הסטודנט/ית, אישור ההשלמה של הדרישות והזכאות לתעודה הם באחריות מזכירות לימודי הסמכה בפקולטה לחינוך למדע וטכנולוגיה.

דרישות לסיום תוכנית ההשלמה

בכדי לסיים את תוכנית ההשלמה בהצלחה יש לעמוד בכל הדרישות של מסלול ההתמחות הראשי ובנוסף:

- לעבור את הקורס "התנסות קלינית בהוראה ג"י" בציון של 75 ומעלה;
- לעבור את שאר הקורסים בתוכנית ההשלמה בציון של 65 ומעלה.

תעודה

למסיימי תוכנית ההשלמה בהצלחה תוענק תעודת הוראה בה יצוינו שמות שני מסלולי ההתמחות (דוגמא בהמשך).

מקצועות הלימוד

- דידיקטיקה של הוראת מקצוע ההתמחות המשני (6 נק"ז)
 - דרכי הוראת המקצוע 1
 - דרכי הוראת המקצוע 2
 - מבחן ידע תוכן (רמה תיכונית)
- התנסות בהוראת מקצוע ההתמחות המשני ועבודה עם צוותי מורים (5 נק"ז)
 - התנסות קלינית בהוראה ג'י

ועדת הקבלה רשאית לדרוש לימוד מקצועות נוספים, הן פדגוגיים והן בתחום הדעת הרלוונטי, מעבר למפורטים לעיל.



TECHNION
Israel Institute
of Technology

TECHNION - ISRAEL INSTITUTE OF TECHNOLOGY
FACULTY OF EDUCATION IN SCIENCE AND TECHNOLOGY

**TEACHING CERTIFICATE
FOR HIGH SCHOOL**


This is to certify that

Completed the program of studies at the
Faculty of Education in Science and Technology
and is certified to teach

Chemistry and Physics
in High Schools

October 2023


Prof. Miri Barak
Dean, Faculty of Education in Science and Technology



הטכניון
מכון טכנולוגי
לישראל

הטכניון - מכון טכנולוגי לישראל
הפקולטה לחינוך למדע וטכנולוגיה

**תעודת הוראה
בבתי ספר על יסודיים**

זאת לתעודה כי

סיימה את לימודיה
בפקולטה לחינוך למדע וטכנולוגיה
והוסמכה להוראת

כימיה ופיזיקה
בבתי ספר על יסודיים

תשרי התשפ"ד


פרופ' מירי ברק
דיקנית הפקולטה לחינוך למדע וטכנולוגיה

