

כ"ד אדר ב תשפ"ב
27 מרץ 2022

השתלמות עקרונית מדעי המחשב בהנדסת תוכנה – א', י"ג-י"ד - תשפ"ב

בהיקף 30 שעות גמול עם ציון

במהלך שנה"ל תשפ"ב תתקיים השתלמות לרכזים ומורים במלמדים בחינוך הטכנולוגי העל-יסודי במגמת הנדסת תוכנה לקראת הסמכה של "טכנאי מוסמך" או "הנדסאי".

מטרת ההשתלמות:

החל משנת תשפ"ג ישתנו תוכניות הלימודים ואופן ההיבחות בכיתות יג הנדסת תוכנה. החל משנת תשפ"ד ישתנו תוכניות הלימודים ואופן ההיבחות בכיתות יד הנדסת תוכנה. מטרת ההשתלמות להכין את צוותי ההוראה השונים במכללות במגמת הנדסת תוכנה לשינויים ולהיערך פדגוגית בהתאם.

נושאי לימוד עיקריים:

- מבנה תוכנית הלימודים לקראת תואר "טכנאי מוסמך" ו/או "הנדסאי" בהנדסת תוכנה
- הרכב השאלונים במגמת הנדסת תוכנה ואופן ההיבחות
- הנחיות פדגוגיות ללימוד התכנים החדשים
- הדגשים פדגוגיים ומיקצועיים בהנחיית פרויקטים
- בנייה של תוכנית פדגוגית להוראת הנדסת תוכנה בייג / י"ד

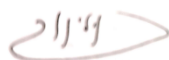
רכזת אקדמי: ד"ר נילי נווה

מפגש	נושא	תאריכים	שעות
1	הצגת תוכנית הלימודים החדשה של יג/יד הרכב השאלונים	31/5/2022	09:00-13:00
2	ת"ל תכנות מערכות – הדגשים ומבנה שאלון ת"ל שפת סף – הדגשים ומבנה שאלון	7/6/2022	09:00-13:00
3	ת"ל במבנה נתונים – הדגשים, מבנה השאלון	14/6/2022	09:00-13:00
4	ת"ל בסטטיסטיקה – הדגשים, מבנה השאלון	23/6/2022	09:00-13:00
5	ג'אוה – תכנות מונחה עצמים - דגשים, שילוב בפרוייקטים	28/6/2022	09:00-13:00
6	ת"ל במדעי הנתונים	30/6/2022	09:00-13:00

נהלי הרישום:

- רישום ההשתלמות מתקיים במרכז הפסגה, בקישור: <https://pisga.tik-tak.co.il/webPro/hishtalmuyot/regist/input.asp?codeClient=2181&CodeSubWeb=0>
- השתלמות מספר 434
- פתיחת ההשתלמות מותנית במספר הנרשמים.
- ייתכנו שינויים בלוח הזמנים, אם יהיו כאלה נודיע בהקדם.

בברכה



ד"ר נילי נווה

רכזת פיקוח חינוך טכנולוגי על-תיכוני הנדסת תוכנה

העתק: מר מוהנא פארס, סמנכ"ל ומנהל מינהל חינוך טכנולוגי
מר אסף מנורין, ממנהל חינוך טכנולוגי על-תיכוני
ד"ר אבי כהן, מפמ"ר מגמת הנדסת תוכנה
גב' אורה קרמרמן מוריוסף, רכזת מנהלית ופיתוח מקצועי