

## תקציר קורס

### מחלקה

<b>English*</b>	<b>עברית</b>
Software Engineering Department	

### שם קורס

<b>English*</b>	<b>עברית</b>
Advanced SQL	סדנת פיתוח Advanced SQL

מספר קורס	נקודות זכות	הסמסטר או הסמסטרים בו ניתן המקצוע	היקף הקורס (שעות הרצאה שבועיות, שעות תרגול שבועיות, שעות מעבדה שבועיות, שעות פרויקט/סמינר שבועיות)
3500161	32	(א, ב, ג, א+ב, לא ייתן השנה)	2 שעות (הרצאה ותרגול)

### דרישות קדם

מסדי נתונים, שיטות בהנדסת תוכנה
---------------------------------

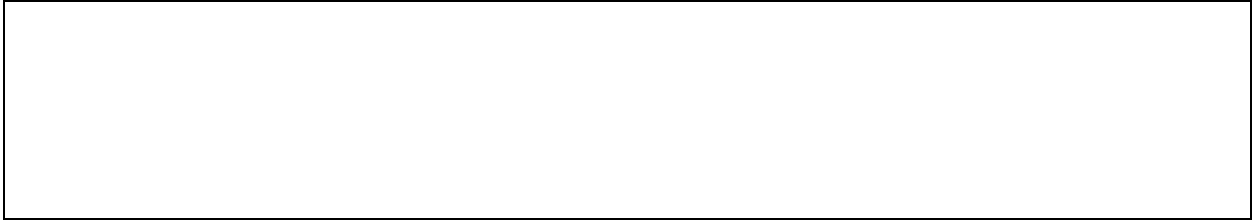
### אופן קביעת הציון

פרוייקט
---------

<b>קורס פנים-אל-פנים / מקוון / משולב</b>	<b>קורס סינכרוני / א-סינכרוני / משולב</b>
קורס פנים-אל-פנים	

### תיאור הקורס בעברית

<p>מטרת הסדנה היא להעצים את הידע של המשתתפים בטכניקות SQL מתקדמות, מה שיאפשר להם לטפל ביעילות בטיפול בנתונים, לבצע ניתוח מעמיק ולהבטיח אופטימיזציה של ביצועי מסד הנתונים.</p> <p>עד סוף סדנה זו, המשתתפים יכתבו שאילתות מתוחכמות הפותרות בעיות עסקיות מורכבות ומשפרים את יכולות קבלת החלטות שלהם באמצעות תובנות נתונים.</p>
---



### תיאור הקורס באנגלית

Empower participants to master advanced SQL techniques, enabling them to efficiently handle complex data manipulation, perform in-depth analysis, and ensure database performance optimization. By the end of this workshop, participants will confidently write sophisticated queries that solve intricate business problems and enhance their decision-making capabilities through data insights.

### עקרונות לפיתוח בר קיימא

