

טופס שעות לקורס – סילבוס

שם הקורס: UI-Angular 1		
מס' הקורס (הרצאות):	219287	שם המרצה: מור אשכנזי
היקף הקורס (ש"ש):	הרצאות: 2	מעבדות: 2
ניתן בסמסטר:	ב תשפ"א	בשנה"ל (א'-ג'): א
ניתן למחלקה: תוכנה - מה"ט		

מבחן סוף סמסטר יתקיים בתאריך: ייקבע ע"י ראש המחלקה

ציון (ב%) יתבסס על:

פרויקט מסכם	מעבדות/תרגילי בית
90%	10%

הערות: 1. נוכחות חובה ב- 80% מההרצאות הינה תנאי להשתתפות בבחינות.

2. מעבר בחינה סופית הינו תנאי לקבלת ציון חיובי בקורס.

שבוע מספר	תאריך	נושא הלימוד	הערות
1	1-5/03/2021	מבוא ל-Angular	ארכיטקטורת יישום אנגולר, SPA, התקנות והכרת סביבת העבודה, יצירת יישום אנגולר
2	7-12/03/2021	Typescript & Components	הכרת השפה typescript, השוני מ-javascript ויצירה ושימוש בקומפוננטות
3	14-19/3/2021	Data Binding	One-way & Two-way Data Binding
4	21-26/3/2021	הוראות Directives	מניפולציה על ה-DOM, Structural Directives, Attribute Directives
5	28.3-02.04/2021 פסח	חופשת פסח	
6	4-9/4/2021	נושאים מתקדמים על Styles ו-Bootstrap	סגנונות גלובליים, View Encapsulation, Style Binding, Bootstrap
7	11-16/4/2021 14-15 יום הזיכרון+עצמאות	קומפוננטות מקוננות	קומפוננטות מקוננות, תקשורת בין קומפוננטות @input, @output, getter & setters, @ViewChild, Template Reference Variable
8	18-23/04/2021	קומפוננטות מתקדמות	Content projection & ng-content, ng-container, ng-template, ngTemplateOutlet
9	25-30/04/2021	Services-ו Dependency Injection	Services, Dependency injection, Injector, @Injectable
10	2-7/05/2021	Routing & Navigation	Routing, Routes, RouterLink, RouterOutlet
11	9-14/05/2021	Routing & Navigation	Child Routes, Route Parameters, Routing via code
12	16-21/05/2021 שבועות 16-17	חופשת שבועות	
13	23-28/05/2021	Angular Forms	Building Blocks of Angular Forms, Template Driven Forms, Form Validation
14	30.05-04/06/2021	חזרה על החומר ועבודה על הפרויקט	
15	06-11/06/2021	חזרה על החומר ועבודה על הפרויקט	

חתימת האחראי על הקורס: _____ מור אשכנזי _____ תאריך: 22.2.21

אישור ראש המחלקה: _____ ד"ר עסאקלה שאדי _____ תאריך: _____