



## פרוט המפגשים:

שיעור	נושא	תרגיל בית	בוחן
1	מבוא, נתונים וגיליונות אלקטרוניים	תרגיל 1	
2	שרטוט הנדסי	תרגיל 2	בוחן לדוגמא
3	חקר עבודה	תרגיל 3	בוחן I
4	אוטומציה	תרגיל 4	בוחן II
5	מדעי הנתונים וחקר ביצועים		בוחן III
6	מערכות נבונות וסיכום		בוחן IV

## דרישות הקורס:

### 1. דרישות קדם: אין

### 2. ביצוע מטלות: המשתתפים בקורס יידרשו להגיש תרגילי בית.

- התרגילים יבוצעו בצוותים בהם כל החברים מאותה קבוצת הרצאה בלבד. הצוותים יהיו של ארבע סטודנטים, ניתן לבצע את המטלה גם בצוותים של שלושה אולם הדבר לא יהיה כרוך בהקלה בהיקף המטלה ודרישותיה.
- דרישות לביצוע המטלות, הנחיות ההגשה, ומועדי ההגשה יפורסמו באתר הקורס. כדי לזכות במלוא הניקוד, על המטלות להיות מוגשת באיכות ביצוע גבוהה בהתאם לדרישות ולהנחיות. יש להקפיד על הגשה מסודרת, נאה ומקצועית – ינתן משקל בציון גם לאיכות העריכה וההגשה.
- יש להגיש כל מטלה במועד שנקבע לה. דחיית מועד ההגשה דורשת אישור מוקדם מצוות הקורס, שיינתן רק במקרים חריגים, המצדיקים זאת (מילואים, אשפוז, לידה, וכד'), ובתנאי שהסטודנט הגיש את הבקשה לדחייה לפני מועד ההגשה.

### 3. בחנים: המשתתפים בקורס יידרשו לבצע בחנים מקוונים במועדים שיוגדרו. הבוחנים הינם אישיים.

### 4. נוכחות והשתתפות: ההרצאות יהיו מקוונות ובקורס חובת נוכחות והשתתפות בהרצאות (בכדי לקבל את מלוא הניקוד על רכיב הנוכחות וההשתתפות נדרשות גם נוכחות וגם השתתפות). יש להשתתף בהרצאה בקבוצת ההרצאה אליה רשומים בלבד. הרישום ייבדק על ידי בחינת הרישום להרצאה בזום. יש להיכנס לזום רק מחשבון משתמש בן גוריון עם שם משתמש (שם פרטי ושם משפחה) בעברית כמו שמופיע בטפסי מערכת הרישום. במהלך ההרצאה תתכן פניה אישית לסטודנטים בשאלה על ידי המרצה או בקשה של המרצה לפעולה כגון כניסה לחדרי זום. חוסר מענה לפניה או חוסר תגובה לבקשה יחשבו כחוסר השתתפות.

### 5. רישום לאתר הקורס ב-Moodle: האתר יכלול את מצגות ההרצאות, עבודות בית, פתרונות, בחנים, ציונים, וקישורים לאתרים רלוונטיים. דרך האתר יימסרו הודעות הנוגעות להתנהלות הקורס וכל הודעה שתימסר באתר ע"י צוות הקורס תחשב כמחייבת. באחריות כל סטודנט המשתתף בקורס לוודא גישה לאתר, ולהתעדכן באמצעות ההודעות וחומרי ההוראה המתפרסמים בו. לקורס שלוש קבוצות ולכל קבוצה יש אתר נפרד במודל והסטודנטים אחראיים לוודא גישה לאתר המתאים לקבוצה אליה הם רשומים.

### 6. מייל הקורס: כל התכתבות הנוגעת לקורס יש להפנות למייל הקורס:

[taonbgu@gmail.com](mailto:taonbgu@gmail.com)

7. **כללים:** יש להקפיד על הגינות ואתיקה בכל ההתנהלות הקשורה לקורס ולמטלותיו. לריענון ראו הקישור הבא <http://in.bgu.ac.il/acadsec/Pages/regulations.aspx> מצגת "כללי ציטוט ושימוש בידע קודם - לשימושכם בעת הכנת עבודות".

8. **היעדרות מסיבות מוצדקות:** במקרה של היעדרות מסיבות המוצדקות על ידי התקנון (מילואים, אשפוז, לידה וכיו"ב) יש לעדכן במייל הקורס ([taonbgu@gmail.com](mailto:taonbgu@gmail.com)) מראש או בהקדם האפשרי. יש לצרף למייל טפסים מתאימים.

#### **רשימת ספרות:**

- אבי שטוב, יובל כהן, 2014, מבוא להנדסת תעשייה, הוצאת האוניברסיטה הפתוחה (כרך א וב').
- Nahmias S., 2013 Production and Operations Analysis, McGraw-Hill, MASS, USA.
- גולדרט, א. מ., ( 1988 ), המטרה, דניאלה די-נור הפקות בע"מ.