

רשימת קורסי בחירה בתכנית להנדסת תוכנה לתלמידי שנה ד'
בסמסטר ב' תשפ"ג

הרישום יתקיים בתאריך 19.02.2023 בין השעות 10:00-12:00 , 16:00-23:59

תקופת השינויים תחל בתאריך 08.03.2023 בין השעות 08:00-10:00, בשעתיים אלו תוכלו לבצע שינויים לרשימת קורסי חובה בתכנית וקורסי בחירה מהמחלקה למערכות מידע. לאחר מכן באותו היום בשעה 16:00 יפתח בשנית חלון רישום לשינויים בו תוכלו לבצע שינויים לרשימת קורסי הבחירה מהמחלקה למדעי המחשב. חלון הרישום לשינויים יימשך באופן רצוף עד לתאריך 23.03.2023 בשעה 13:00.

שימו לב, יש להירשם תחילה לקורס בחירת חובה מבין שני הקורסים הבאים :

מספר קורס	שם קורס	מרצה	נק"ז
372.1.3105	מדעי הנתונים ובינה עסקית	פרופ' מרק לסט	4.0
382.1.4769	עיבוד שפה טבעית	ד"ר אורן צור	4.0

קורסי בחירה מהמחלקה למערכות מידע

מספר קורס	שם קורס	מרצה	נק"ז
372.1.4961	מכריית נתונים לאלגוריתם	מר עופר זיון	3.0
372.1.4803	חשיבה לוגית ומדעית	מר איליה ליבוביץ	3.0
372.1.4952	למידה חישובית ישומית	מר עמיאל חיים מייזליש	3.0
372.1.4807	נפלאות המתמטיקה ואלגוריתם	מר איליה ליבוביץ	3.0
372.1.5670	בינה מלאכותית ואלגוריתמים פיזיקאליים	מר עמרי מתניה	3.0
372.1.5001	התמחות בתעשייה	פרופ' ארנון שטורם	3.0
372.1.4950	מבוא לפילוסופיה של המדע	גב' רותם יהל	3.0
681.1.0042	יסודות התנהגות ארגונית	גב' שרון ברקן	3.0
681.1.0049	יסודות השיווק להנדסת מ"מ	גב' דנה אליעזר	3.0
372.1.4507	דטא סיינס בתעשייה	מר אריאל בר	3.0
372.1.5201	נושאים מתקדמים בבינה מלאכותית	פרופ' מאיר קלך	3.0
372.2.5421	התקפות על ממושי מערכות מאובטחות	ד"ר יוסף אורן	3.0
372.1.4903	חשיבה לוגית ומדעית 2	מר איליה ליבוביץ	3.0
372.2.5203	שיטות לזיהוי תקיפות	פרופ' אסף שבתאי	3.0
372.1.4951	סדנה מעשית בלמידה עמוקה	מר נתנאל שמעוני	3.0
372.2.5214	למידה חישובית	פרופ' שמעון ליאור רוקח	3.0

להלן מספר הבהרות:

- לא נדרשים קדמים עבור רישום לקורסים מהמחלקה למערכות מידע.
- בהתאם לשנתון הלימודים, באפשרותכם להירשם לקורס אחד בלבד מהמחלקה לניהול (קורסים שמתחילים ב-681) במהלך כל התואר. סטודנט שילמד מעבר לקורס אחד, לא יוכרו לו הקורסים הנוספים בממוצע לתואר.

קורסי בחירה מהמחלקה למדעי המחשב

מס' קורס	שם קורס	מרצה	קדמים	נק"ז
202.2.6401	מבוא לרשתות	ד"ר גיל אינציגר	202.1.2031 - תכנות מערכות 202.1.1031 - מבני נתונים	4.0
202.2.6191	אלגוריתמים פרמטריים	פרופ' מירב זהבי	202.1.2041 - תכנון אלגוריתמים	4.0
202.1.2061	שיטות אופטימיזציה ויישומיהן	ד"ר ערן טרייסטר	201.1.2371 - חדו"א 2 201.1.9531 - אלגברה ליניארית	3.5
202.2.6231	בריאות חישובית	פרופ' איתן בכמט	201.1.9531 - אלגברה ליניארית להנדסה 201.1.2371 - חדו"א 2 201.1.2381 - הסתברות להנדסת תוכנה	4.0
202.2.6391	עיבוד תמונות סיפרתי 2	פרופ' גהאד אלצאנע	202.2.6291 - עיבוד תמונות ספרתי	2.0
202.2.5181	פרקים נבחרים בלמידה סטטיסטית	פרופ' אריה קנטרוביץ	201.1.2381 - הסתברות להנדסת תוכנה	2.0
202.2.5731	קודים לתיקון שגיאות ושימושיהם במעדי המחשב	פרופ' קלים יפרמנקו	201.1.9531 - אלגברה ליניארית להנדסה	4.0
202.2.6531	פתרון בעיות באלגוריתמים	ד"ר יונתן מושיוב	202.1.2041 - תכנון אלגוריתמים	4.0
202.2.1111	סיבוכיות חישוב	פרופ' עמוס ביימל /ד"ר דין דורון	201.1.2381 - הסתברות להנדסת תוכנה	4.0
202.2.6511	למידת מכונה יישומית	פרופ' משה זיפר	201.1.2381 - הסתברות להנדסת תוכנה 201.1.9321 - אלגברה ליניארית להנדסה	4.0
202.2.4891	קריפטוגרפיה 2	פרופ' איתי דינור	202.2.5871 - קריפטוגרפיה	2.0
202.1.5031	למידה עמוקה יישומית	ד"ר עומרי אזנקוט	201.1.9321 - אלגברה ליניארית להנדסה 201.1.2371 - חדו"א 2	4.0
202.2.4981	ייסודות לוגיים	ד"ר לירון כהן	201.1.0201 - מבוא ללוגיקה ולתורת הקבוצות למדעי המחשב והנדסת תוכנה	2.0
202.2.5251	מבוא לתכנות לוגי	פרופ' מיכאל קודיש	202.1.2051 - עקרונות שפת תכנות 202.1.2041 - תכנון אלגוריתמים	2.0
202.1.5481	נושאים בחזית מדעי המחשב	פרופ' רונן ברפמן	202.1.1011 - מבוא למדעי המחשב	4.0
202.2.1011	אבטחת רשתות תקשורת	פרופ' שלמה דולב /מר יצחק דורון אופק	202.1.2031 - תכנות מערכות	2.0
202.2.4811	תכון פונקציונלי	ד"ר מאיר גולדברג	202.1.2051 - עקרונות שפת תכנות	2.0

מרשימת הקורסים הבאה ניתן להירשם בכל סמסטר לקורס אחד בלבד :

מס' קורס	שם קורס	מרצה	קדמים	נק"ז
202-1-6171	קבלת החלטות ושימושיה למדעי המחשב	ד"ר לובה ספיר	201.1.2381 - הסתברות להנדסת תוכנה	4.0
202-1-6311	תכנות אסרטיבי	ד"ר רן אטינגר	201.1.0201 - מבוא ללוגיקה ולתורת הקבוצות למדעי המחשב והנדסת תוכנה	2.0