

Course Number	Course Name	Credits	Weekly Hours	Role	Day	Hour	Midterm	Moed A	Moed B
Civil 2017									
014601	Project I - Construction management פרויקט בניהול הבנייה	2.5	2	Project Tutor	Thursday	14:30-16:30	\	\	\
015017	Earthmoving Equipment & Systems ציוד מערכות ושיטות בעבודות עפר	2.5	3	Lecturer +TA	Monday	11:30-14:30	\	TBA	TBA
014613	Human Resource Management in Construction ניהול משאבי אנוש בבנייה	2.5	3	Lecturer +TA	Thursday	8:30-11:30	\	24-06-21	
016203	Water Resources Systems Engineering הנדסת מערכות משאבי מים 1	2.5	2	Lecturer	Wednesday	14:30-16:30	\	05-07-21	19-07-21
016203	Water Resources Systems Engineering הנדסת מערכות משאבי מים 1	2.5	1	TA	Monday	14:30-15:30	\	05-07-21	19-07-21
014615	Introduction to a financial management מבוא לניהול פיננסי בבנייה	2.5	3	Lecturer + TA	Thursday	11:30-14:30	\	01-07-21	15-07-21
016302	Air Pollution זיהום אוויר	2.5	2	Lecturer	Wednesday	10:30-12:30	\	12-7-21	26-07-21
016302	Air Pollution זיהום אוויר	2.5	1	TA	Wednesday	13:30-14:30	\	12-7-21	26-07-21
Civil 2019									
014841	Fundamentals of Mapping and Surveying 1 יסודות המיפוי והמדידה 1	3.5	4	Lecturer +TA	Sunday	10:30-14:30	09-05-21	27-06-21	23-07-21
014841	Fundamentals of Mapping and Surveying 1 יסודות המיפוי והמדידה 1	3.5	1	Lab Tutor	Monday	12:30-14:30	\	\	\
014606	Introduction to Construction Management מבוא לניהול הבנייה	3	4	Lecturer + TA	Thursday	12:30-16:30		05-07-21	29-07-21
014008	Graphical Engineering Information מידע גרפי הנדסי	3	2	Lecturer	Wednesday	8:30-10:30	\	09-07-21	01-08-21
014008	Graphical Engineering Information מידע גרפי הנדסי	3	2	TA	Wednesday	14:30-16:30	\	09-07-21	01-08-21
014108	Statics of Structures 1 סטטיקת מבנים	3	2	Lecturer	Sunday	8:30-10:30	Yes	TBA	TBA
014108	Statics of Structures 1 סטטיקת מבנים	3	2	TA	Sunday	14:30-16:30	Yes	TBA	TBA
014214	Fundamentals of Fluid Mechanics יסודות מכניקת הזורמים	4	3	Lecturer	Thursday	8:30-11:30	Yes	20-07-21	11-08-21

014214	Fundamentals of Fluid Mechanics יסודות מכניקת הזורמים	4	2	TA	Wednesday	10:30-12:30	Yes	20-07-21	11-08-21
114052	Physics 2 פיזיקה 2	3.5	3	Lecturer	Tuesday Tuesday	8:30-10:30 11:30-13:30	\	16-07-21	08-08-21
114052	Physics 2 פיזיקה 2	3.5	1	TA	Monday	16:30-17:30	\	16-07-21	08-08-21
014005	Engineering Laboratory מעבדה הנדסית	1.5	3	Lab Tutor	Monday	8:30-11:30	TBA	26-07-21	
Mechanical 2017									
036087	Hybrid Dynamics in Mechanical Systems דינמיקה היברידית במערכות מכניות	3	3	Lecturer	Tuesday	14:30-17:30	TBA	TBA	
034039	Experimental Methods Laboratory מעבדה בשיטות ניסוי	1.5	4	Lab Tutor	Monday Tuesday	12:30-16:30 8:30-12:30	\	\	\
034381	Research Project in Mechanical Eng. 2 פרויקט מחקרי בהג. מכונות 2	3	2	Project Tutor	\	\	\	\	\
035022	Finite Elements For Engineering Analysis אלמנטים סופיים לאנליזה הנדסית	3	2	Lecturer	Wednesday	8:30-10:30	\	05-07-21	19-07-21
035022	Finite Elements For Engineering Analysis אלמנטים סופיים לאנליזה הנדסית	3	2	TA	Wednesday	10:30-12:30	\	05-07-21	19-07-21
036032	Analytical Flow Mechanics מכניקת זורמים אנליטית	3	3	Lecturer	Sunday	10:30-13:30	\		
034406	Advanced Control Lab מעבדה מתקדמת לבקרה ואוטומציה	2.5	4	Lab Tutor	Tuesday	17:30-21:30	\	\	\
034401	Advanced Robotics Laboratory מעבדה מתקדמת לרובוטים	2.5	4	Lab Tutor	TBA	TBA	\	\	\
036026	Kinematics Dynamics & Control of Robots קינמטיקה דינמיקה ובקרה של רובוטים (קדב"ר)	2.5	2	Lecturer	Tuesday	12:30-14:30	Yes	TBA	TBA
036026	Kinematics Dynamics & Control of Robots קינמטיקה דינמיקה ובקרה של רובוטים (קדב"ר)	2.5	1	TA	TBA	TBA	Yes	TBA	TBA
014615	Introduction to financial management מבוא לניהול פיננסי בבנייה	2.5	3	Lecturer + TA	Thursday	11:30-14:30	\	01-07-21	15-07-21
Mechanical 2018									
034041	Heat Transfer מעבר חום	4	3	Lecturer	Sunday	11:30-14:30	19-05-21	05-07-21	26-07-21
034041	Heat Transfer מעבר חום	4	2	TA	Tuesday	12:30-14:30	19-05-21	05-07-21	26-07-21
034041	Heat Transfer מעבר חום	4	2	Lab Tutor	\	\	\	\	\

034040	Introduction to Control מבוא לבקרה	3	2	Lecturer	Tuesday	16:30-18:30	\	TBA	TBA
034040	Introduction to Control מבוא לבקרה	3	2	TA	Monday	8:30-10:30	\	TBA	TBA
034040	Introduction to Control מבוא לבקרה	3	2	Lab Tutor	\	\	\	\	\
034022	Introduction to Mechatronics מבוא למכטרוניקה	2.5	2	Lecturer	Wednesday	9:30-11:30	\	18-07-21	09-08-21
034022	Introduction to Mechatronics מבוא למכטרוניקה	2.5	1	TA	Wednesday	15:30-16:30	\	18-07-21	09-08-21
034371	Design for Manufacturing Project פרויקט תכן לייצור	2.5	1	Lecturer	Tuesday	9:30-12:30	\	\	\
034051	Dynamics and Mechanics of Vibration דינמיקה ומכניקה של תנודות	3	2	Lecturer	Thursday	11:30-13:30	Yes	TBA	TBA
034051	Dynamics and Mechanics of Vibration דינמיקה ומכניקה של תנודות	3	1	TA	Thursday	13:30-14:30	Yes	TBA	TBA
034051	Dynamics and Mechanics of Vibration דינמיקה ומכניקה של תנודות	3	1	TA	Tuesday	16:30-17:30	Yes	TBA	TBA
035001	Introduction to Robotics מבוא לרובוטיקה	2.5	2	Lecturer	Monday	15:30-17:30	\	TBA	TBA
035001	Introduction to Robotics מבוא לרובוטיקה	2.5	1	TA	Thursday	9:30-10:30	\	TBA	TBA
094481	Int. to Probability and Statistics מבוא להסתברות וסטטיסטיקה	4	3	Lecturer	Sunday	14:30-17:30	\	TBA	TBA
094481	Int. to Probability and Statistics מבוא להסתברות וסטטיסטיקה	4	2	TA	Monday	10:30-12:30	\	TBA	TBA
Mechanical 2019									
114052	Physics 2 פיזיקה 2	3.5	3	Lecturer	Tuesday Tuesday	8:30-10:30 11:30-13:30	\	16-07-21	08-08-21
114052	Physics 2 פיזיקה 2	3.5	1	TA	Monday	16:30-17:30	\	16-07-21	08-08-21
034029	Solid Mechanics 2 מכניקת מוצקים 2	4	3	Lecturer	Monday	17:30-20:30	\	TBA	TBA
034029	Solid Mechanics 2 מכניקת מוצקים 2	4	2	TA	Thursday	8:30-10:30	\	TBA	TBA
034033	Numerical Analysis M אנליזה נומרית מ	3	2	Lecturer	Monday	8:30-10:30	\	05-07-21	27-07-21
034033	Numerical Analysis M אנליזה נומרית מ	3	2	TA	Thursday	10:30-12:30	\	05-07-21	27-07-21
034035	Thermodynamics 1 תרמודינמיקה 1	4	3	Lecturer	Wednesday	14:30-17:30	Yes	13-07-21	04-08-21

034035	Thermodynamics 1 תרמודינמיקה 1	4	2	TA	Tuesday	15:30-17:30	Yes	13-07-21	04-08-21
104228	Partial Differential Equations /M משוואות דיפרנציאליות חלקיות מ	3	2	Lecturer	Tuesday	18:30-20:30	\	23-07-21	11-08-21
104228	Partial Differential Equations /M משוואות דיפרנציאליות חלקיות מ	3	2	TA	Sunday	12:30-14:30	\	23-07-21	11-08-21
034043	Computer Based Engineering Drawing שרטוט הנדסי ממוחשב	2.5	2	Lecturer	TBA	TBA	\	TBA	TBA
034043	Computer Based Engineering Drawing שרטוט הנדסי ממוחשב	2.5	2	TA	TBA	TBA	\	TBA	TBA
034042	Introduction to Engineering Drawing מבוא לשרטוט הנדסי	2.5	2	Lecturer	TBA	TBA	\	TBA	TBA
034042	Introduction to Engineering Drawing מבוא לשרטוט הנדסי	2.5	2	Lab Tutor	TBA	TBA	\	TBA	TBA
Mechanical 2020									
104018	Differential and Integral Calculus 1M חשבון דיפרנציאלי ואינטגרלי מ1	5	4	Lecturer	Monday Wednesday	14:30-16:30 14:30-16:30	Yes	14-07-21	04-08-21
104018	Differential and Integral Calculus 1M חשבון דיפרנציאלי ואינטגרלי מ1	5	2	TA	Sunday	16:30-18:30	Yes	14-07-21	04-08-21
104016	Algebra 1/Extended אלגברה 1/מורחב	5	4	Lecturer	Sunday Thursday	12:30-14:30 8:30-11:30	\	05-07-21	TBA
104016	Algebra 1/Extended אלגברה 1/מורחב	5	2	TA	Wednesday	8:30-10:30	\	05-07-21	TBA
234128	Introduction to Computer Programming - Python מבוא למחשב - שפת פייתון אנגלית	4	2	Lecturer	Monday	16:30-18:30	\	08-07-21	29-07-21
234128	Introduction to Computer Programming - Python מבוא למחשב - שפת פייתון אנגלית	4	2	TA	Tuesday	18:30-20:30	\	08-07-21	29-07-21
034043	Computer Based Engineering Drawing שרטוט הנדסי ממוחשב	2.5	2	Lecturer	TBA	TBA	\	TBA	TBA
034043	Computer Based Engineering Drawing שרטוט הנדסי ממוחשב	2.5	2	TA	TBA	TBA	\	TBA	TBA
034048	Introduction to Engineering Drawing מבוא לשרטוט הנדסי	2.5	2	Lecturer	TBA	TBA	\	TBA	TBA
034048	Introduction to Engineering Drawing מבוא לשרטוט הנדסי	2.5	2	Lab Tutor	TBA	TBA	\	TBA	TBA
\	Complementary Physics (Electricity) השלמות פיזיקה (חשמל)	---	6	Lecturer	Tuesday Wednesday Thursday	10:30-12:30 10:30-12:30 12:30-14:30	\	TBA	TBA
324070	Hebrew 44 עברית 44	3	6	Lecturer	TBA	TBA	\	TBA	TBA

Elective Courses									
324879	Issues in Contemporary Israeli Society סוגיות נבחרות בחברה הישראלית	2	2	Lecturer	Mondat	14:30-16:30	\	TBA	TBA
324282	Politics of Identities: A Multicultural Perspective on Israeli Society פוליטיקה של זהויות: מבט מולטי-תרבותי על החברה הישראלית	2	2	Lecturer	Thursday	14:30-16:30	\	\	\
324463	History of the Middle-East היסטוריה של המזרח התיכון	2	2	Lecturer	Tuesday	14:30-16:30	\	TBA	TBA
324881	Topics in the History of the Jewish People פרקים נבחרים בתולדות ישראל	2	2	Lecturer	Tuesday	16:30-18:30	\	TBA	TBA
096808	Selected Topics in Management נושאים נבחרים בניהול	2.5	3	Lecturer			\		
394800/2 6(M) 394801/3 5(F)	Pilates פילאטיס למרכז הבינלאומי	1	1.5	\	Friday	8:30-10:00	\	\	\
394800/3 2(M) 394801/3 6(F)	HIIT היט	1	1.5	\	Friday	10:00-11:30	\	\	\
394802/1 3	Swimming שחייה למרכז הבינלאומי	1	1.5	\	Friday	12:00-13:30	\	\	\