

MSc / ME קורסי מתמטיקה לסטודנטים בלימודי | List of Mathematical courses

מספר	שם	פקולטה	לינק	הערות
086172	שיטות נמריות בהנדסה אווירונאוטית	אווירונאוטיקה וחלל	https://www.graduate.technion.ac.il/Subjects.Heb/?Sub=86172	
	Numerical Methods in Aero Eng.	Aerospace		
88103	מתמטיקה שימושית בהנדסה אווירונאוטית 1	אווירונאוטיקה וחלל	https://www.graduate.technion.ac.il/Subjects.Heb/?Sub=88103	
	Applied Math for Aeronautical Engineers1	Aerospace		
88104	מתמטיקה שימושית בהנדסה אווירונאוטית 2	אווירונאוטיקה וחלל	https://www.graduate.technion.ac.il/Subjects.Heb/?Sub=88104	
	Applied Math for Aeronautical Engineers2	Aerospace		
086733	תהליכים אקראיים במערכות אוויר-חלל	אווירונאוטיקה וחלל	https://www.graduate.technion.ac.il/Subjects.Heb/?Sub=86733	
	Random Processes in Aerospace Systems	Aerospace		
086802	שיטות בדמיות והערכה	אווירונאוטיקה וחלל	https://www.graduate.technion.ac.il/Subjects.Heb/?Sub=86802	
	Similarity and Approximation Methods	Aerospace		
196012	שיטות אנליטיות במשוואות דיפרנציאליות	מתמטיקה שימושית	https://www.graduate.technion.ac.il/Subjects.Heb/?Sub=196012	
	Analytical Methods for Differential Eqns	Applied Mathematics		
198000	שיטות אסימפטוטיות	מתמטיקה שימושית	https://www.graduate.technion.ac.il/Subjects.Heb/?Sub=198000	
	Asymptotic Methods	Applied Mathematics		
196013	אנליזה נומרית	מתמטיקה שימושית	https://www.graduate.technion.ac.il/Subjects.Heb/?Sub=196013	
	Numerical Analysis	Applied		

		Mathematics		
	https://www.graduate.technion.ac.il/Subjects.Heb/?Sub=36002	הנדסת מכונות	שיטות אנליטיות בהנדסת מכונות 2	036002
		Mechanical Engineering	Analytical Methods in Mechanical Eng.2	
	https://www.graduate.technion.ac.il/Subjects.Heb/?Sub=108327	הנדסת חשמל	אנליזה פונקציונלית להנדסת חשמל	108327
		Electrical and Computers Engineering	Functional Analysis for E.e.	
יפתח בתנאי שיהיו לפחות 6 סטודנטים	https://www.graduate.technion.ac.il/Subjects.Heb/?Sub=108324	מתמטיקה	יסודות האנליזה המודרנית להנדסת חשמל	108324
		mathematics	Elements of Modern Analysis for Electri.	
	https://www.graduate.technion.ac.il/Subjects.Heb/?Sub=46197	הנדסת חשמל	שיטות חישוביות באופטימיזציה	046197
		Electrical and Computers Engineering	Computational Methods in Optimization	
	https://www.graduate.technion.ac.il/Subjects.Heb/?Sub=46195	הנדסת חשמל	מערכות לומדות	046195
		Electrical and Computers Engineering	Machine Learning	