

סילבוס קורס תוכנית הנדסת מסילה 2026-2028

ימי שני בין השעות 16:00-21:00

מספר מפגש	תאריך	שעה	נושא	מרצה
מתכונת: מפגשים פרונטליים בטכניון בחיפה				
1	19.10.2026	16:00-18:00	Introduction to railway transport	ד"ר ארקדי רבינוביץ'
		18:00-20:00	Railway track design	
2	26.10.2026	16:00-17:30	Introduction to railway transport	ד"ר ארקדי רבינוביץ'
		17:30-19:00	Railway track design	
		19:00-21:00	Practice - Railway track design	פאבל צרנומורץ
3	02.11.2026	16:00-18:00	Introduction to railway transport	ד"ר ארקדי רבינוביץ'
		18:00-21:00	Railway track design	
4	09.11.2026	16:00-17:30	Introduction to railway transport	ד"ר ארקדי רבינוביץ'
		17:30-19:00	Railway track design	
		19:00-21:00	Practice - Railway track design	פאבל צרנומורץ
5	16.11.2026	16:00-18:00	Introduction to railway transport	ד"ר ארקדי רבינוביץ'
		18:00-21:00	Railway track design	
6	23.11.2026	16:00-17:30	Introduction to railway transport	ד"ר ארקדי רבינוביץ'
		17:30-19:00	Railway track design	
		19:00-21:00	Practice - Railway track design	פאבל צרנומורץ
7	30.11.2026	16:00-18:00	Introduction to railway transport	ד"ר ארקדי רבינוביץ'
		18:00-21:00	Railway track design	
חנוכה				
8	14.12.2026	16:00-17:30	Introduction to railway transport	ד"ר ארקדי רבינוביץ'
		17:30-19:00	Railway track design	
		19:00-21:00	Practice - Railway track design	פאבל צרנומורץ
9	21.12.2026	16:00-18:00	Introduction to railway transport	ד"ר ארקדי רבינוביץ'
		18:00-21:00	Railway track design	
10	28.12.2026	16:00-17:30	Introduction to railway transport	ד"ר ארקדי רבינוביץ'
		17:30-19:00	Railway track design	
		19:00-21:00	Practice - Railway track design	פאבל צרנומורץ
11	04.01.2027	16:00-18:00	Introduction to railway transport	ד"ר ארקדי רבינוביץ'
		18:00-21:00	Railway track design	
12	11.01.2027	16:00-17:30	Introduction to railway transport	ד"ר ארקדי רבינוביץ'
		17:30-19:00	Railway track design	
		19:00-21:00	Practice - Railway track design	פאבל צרנומורץ
13	18.01.2027	16:00-18:00	Introduction to railway transport	ד"ר ארקדי רבינוביץ'
		18:00-21:00	Railway track design	
14	25.01.2027	16:00-17:30	Introduction to railway transport	ד"ר ארקדי רבינוביץ'
		17:30-19:00	Railway track design	
		19:00-21:00	Practice - Railway track design	פאבל צרנומורץ
15	01.02.2027	16:00-18:00	Introduction to railway transport	ד"ר ארקדי רבינוביץ'
		18:00-21:00	Railway track design	
16	08.02.2027	16:00-21:00	Introduction to railway transport Test	ד"ר ארקדי רבינוביץ'

ד"ר ארקדי רבינוביץ'	Railway track design - Test	16:00-21:00	15.02.2027	17
מתכונת: מפגשים מקוונים בזום				
Professor Dr. Allan M Zarembski	Introduction to Railroad engineering, Safety and Derailment prevention	16:00-21:00	22.02.2027	18
Professor Dr. Allan M Zarembski	Introduction to Railroad engineering, Safety and Derailment prevention	16:00-21:00	01.03.2027	19
Professor Dr. Allan M Zarembski	Introduction to Railroad engineering, Safety and Derailment prevention	16:00-21:00	08.03.2027	20
Professor Dr. Allan M Zarembski	Introduction to Railroad engineering, Safety and Derailment prevention	16:00-21:00	15.03.2027	21
פורים				
Professor Dr. Allan M Zarembski	Introduction to Railroad engineering, Safety and Derailment prevention	16:00-21:00	29.03.2027	22
Professor Dr. Allan M Zarembski	Introduction to Railroad engineering, Safety and Derailment prevention	16:00-21:00	05.04.2027	23
Professor Dr. Allan M Zarembski	Midterm Introduction to Railroad engineering, Safety and Derailment prevention Test	16:00-19:00	12.04.2027	24
Professor Dr. Allan M Zarembski	Introduction to Railroad engineering, Safety and Derailment prevention	16:00-21:00	19.04.2027	25
פסח				
יום הזיכרון לשואה ולגבורה				
יום הזיכרון לחללי צה"ל				
Professor Dr. Allan M Zarembski	Introduction to Railroad engineering, Safety and Derailment prevention	16:00-21:00	17.05.2027	26
ל"ג בעומר				
Professor Dr. Allan M Zarembski	Introduction to Railroad engineering, Safety and Derailment prevention	16:00-21:00	31.05.2027	27
Professor Dr. Allan M Zarembski	Introduction to Railroad engineering, Safety and Derailment prevention	16:00-21:00	07.06.2027	28
Professor Dr. Allan M Zarembski	Introduction to Railroad engineering, Safety and Derailment prevention	16:00-21:00	14.06.2027	29
Professor Dr. Allan M Zarembski	Introduction to Railroad engineering, Safety and Derailment prevention - Test	16:00-19:00	21.06.2027	30

ד"ר ארקדי רבינוביץ'	Technology for laying of track, maintenance & inspection	16:00-18:00	28.06.2027	31
	Railway track engineering	18:00-21:00		
ד"ר ארקדי רבינוביץ'	Technology for laying of track, maintenance & inspection	16:00-17:30	05.07.2027	32
	Railway track engineering	17:30-19:00		
פאבל צרנומורץ	Practice - Railway track engineering	19:00-21:00		
ד"ר ארקדי רבינוביץ'	Technology for laying of track, maintenance & inspection	16:00-18:00	12.07.2027	33
	Railway track engineering	18:00-21:00		
ד"ר ארקדי רבינוביץ'	Technology for laying of track, maintenance & inspection	16:00-17:30	19.07.2027	34
	Railway track engineering	17:30-19:00		
פאבל צרנומורץ	Practice - Railway track engineering	19:00-21:00		
ד"ר ארקדי רבינוביץ'	Technology for laying of track, maintenance & inspection	16:00-18:00	26.07.2027	35
	Railway track engineering	18:00-21:00		
ד"ר ארקדי רבינוביץ'	Technology for laying of track, maintenance & inspection	16:00-17:30	02.08.2027	36
	Railway track engineering	17:30-19:00		
פאבל צרנומורץ	Practice - Railway track engineering	19:00-21:00		
ד"ר ארקדי רבינוביץ'	Technology for laying of track, maintenance & inspection	16:00-18:00	09.08.2027	37
	Railway track engineering	18:00-21:00		
ד"ר ארקדי רבינוביץ'	Technology for laying of track, maintenance & inspection	16:00-17:30	16.08.2027	38
	Railway track engineering	17:30-19:00		
פאבל צרנומורץ	Practice - Railway track engineering	19:00-21:00		
ד"ר ארקדי רבינוביץ'	Technology for laying of track, maintenance & inspection	16:00-18:00	23.08.2027	39
	Railway track engineering	18:00-21:00		
ד"ר ארקדי רבינוביץ'	Technology for laying of track, maintenance & inspection	16:00-17:30	30.08.2027	40
	Railway track engineering	17:30-19:00		
פאבל צרנומורץ	Practice - Railway track engineering	19:00-21:00		
ד"ר ארקדי רבינוביץ'	Technology for laying of track, maintenance & inspection	16:00-18:00	06.09.2027	41
	Railway track engineering	18:00-21:00		
ד"ר ארקדי רבינוביץ'	Technology for laying of track, maintenance & inspection	16:00-17:30	13.09.2027	42
	Railway track engineering	17:30-19:00		

פאבל צרנומורץ	Practice - Railway track engineering	19:00-21:00		
ד"ר ארקדי רבינוביץ'	Technology for laying of track, maintenance & inspection	16:00-18:00	20.09.2027	43
	Railway track engineering	18:00-21:00		
ד"ר ארקדי רבינוביץ'	Technology for laying of track, maintenance & inspection	16:00-17:30	27.09.2027	44
	Railway track engineering	17:30-19:00		
פאבל צרנומורץ	Practice - Railway track engineering	19:00-21:00		
צום גדליה				
יום כיפור				
סוכות				
ד"ר ארקדי רבינוביץ'	Technology for laying of track, maintenance & inspection	16:00-18:00	25.10.2027	45
	Railway track engineering	18:00-21:00		
ד"ר ארקדי רבינוביץ'	Technology for laying of track, maintenance & inspection -Test	16:00-19:00	01.11.2027	46
ד"ר ארקדי רבינוביץ'	Railway track engineering -Test	16:00-19:00	08.11.2027	47
מתכונת: תעודתן בהמשך				
יעודתן בהמשך	Railroad Geotechnical Engineering	16:00-21:00	15.11.2027	48
יעודתן בהמשך	Railroad Geotechnical Engineering	16:00-21:00	22.11.2027	49
יעודתן בהמשך	Railroad Geotechnical Engineering	16:00-21:00	29.11.2027	50
יעודתן בהמשך	Railroad Geotechnical Engineering	16:00-21:00	06.12.2027	51
יעודתן בהמשך	Railroad Geotechnical Engineering	16:00-21:00	13.12.2027	52
יעודתן בהמשך	Railroad Geotechnical Engineering	16:00-21:00	20.12.2027	53
חנוכה				
יעודתן בהמשך	Railroad Geotechnical Engineering	16:00-21:00	03.01.2028	54
יעודתן בהמשך	Railroad Geotechnical Engineering	16:00-21:00	10.01.2028	55
יעודתן בהמשך	Railroad Geotechnical Engineering	16:00-21:00	17.01.2028	56
יעודתן בהמשך	Railroad Geotechnical Engineering inspection -Test	16:00-19:00	24.01.2028	57