

## סילבוס – ריתוך צנרת פלדה בשורש ארגון (TIG) ואלקטרודה מצופה

מס	הנושא	שעות
1	תורת החומרים	2
2	תאוריה של הריתוך ודרישות מהרתך	2
3	כלי מדידה	1
4	קריאת תכניות	2
5	הדרכה ותרגול הריתוך לפי חומרים בעוביים מגוונים	18
6	ריתוך תפר שורש ב TIG בפלטות 6 / 8 מ"מ בניצב	20
7	ריתוך תפר שורש ב TIG בפלטות 6 / 8 מ"מ מעל הראש	20
8	ריתוך תפר שורש ב TIG בצינורות 4 צול ו-6 צול + מילוי וכיסוי באלקטרודה	20
9	בדיקת איכות השורש ובדיקות רוחב וצפיפות התפר בכיסוי	1
10	בדיקת תוצאות – תיקון תקלות	3
11	ביקורת על הריתוך	1
	<b>סה"כ שעות</b>	<b>90</b>