|  |
| --- |
| Εργαστηριακή Άσκηση  |
| Εξάμηνο: | **(Β’), 2024-2025 Β’** |
| Μάθημα: | **Εισαγωγή στις Κατεργασίες**  |
| Κωδικός: |  |
| Αντικείμενο: | **ΔΟΚΙΜΗ ΕΜΒΑΠΤΟΤΗΤΑΣ**  |
| Ημερομηνία: |  |
| Πληροφορίες Σπουδαστή/ριας |
| Ονοματεπώνυμο Σπουδαστή: |  |
| Α.Μ. Σπουδαστή: |  |
| Ημερομηνία παράδοσης του έργου στους διδάσκοντες: |  |
| Βαθμολογία: |  |
| Παρατηρήσεις: |  |

****

**Σκοπός της άσκησης:**

Σκοπός της άσκησης είναι η κατασκευή του διαγράμματος μεταβολής της σκληρότητας (HRC) συναρτήσει της απόστασης (mm) από το ψυχόμενο άκρο ενός κυλινδρικού χαλύβδινου δοκιμίου, το οποίο έχει υποστεί βαφή.

**Θεωρητικό Μέρος:**

# ΖΗΤΟΥΜΕΝΑ

1. Να προσδιοριστεί το βάθος βαφής με την εφαπτόμενη ευθεία που περνά από το χαρακτηριστικό τμήμα της καμπύλης εμβαπτότητας, εκεί που παρατηρείται απότομη πτώση της σκληρότητας.

**ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ**