

PROGRAMMA SVOLTO

LAB TECNOLOGIA 5M 2022/2023

Lavorazioni di tornitura eseguibili al tornio

Foglio di lavorazione: linee generali e norme da seguire per la sua compilazione, impostazione ed elaborazione

Esercitazione laboratorio: tornitura di un pezzo al tornio parallelo

Efficienza di un sistema produttivo e della manodopera nelle lavorazioni di tornitura

Macchine a controllo numerico (CNC): linee generali, struttura ed impostazione di un programma di lavoro

Esercitazione laboratorio: tornitura di un pezzo al tornio CNC

Definizione del concetto di qualità, monitoraggio della qualità, strumenti di miglioramento e controllo della qualità, costi della qualità

Gestione delle scorte; Logistica; Magazzini; produzione just-in-time e produzione snella

Sicurezza ambienti di lavoro: aspetti generali, interventi di prevenzione, sicurezza lavorazioni alle macchine utensili, valutazione dei rischi, calcolo dell'indice di rischio generale e specifico, piano di sicurezza

Alunni

Firma Docente