

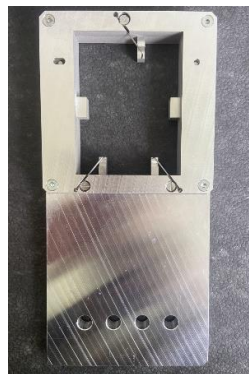
Abstract zur Technikerarbeit

Thema: Konstruktion einer Messvorrichtung
Ersteller: Gazi Boylu
Betrieb: Robert Bosch GmbH
Betreuer: Herr Sokele (Friedrich-Ebert-Schule)
Herr Aydogmus (Robert Bosch GmbH)

(1) Kurze Zusammenfassung der Aufgabenstellung

Diese Technikerarbeit hatte das Ziel, eine Vorrichtung für das Messwerkstück „Leistungsmodul“ zu konstruieren. Das Messwerkstück „Leistungsmodul“ sollte nur an drei Punkten aufgenommen und an drei Punkten angedrückt werden. Die Oberseite und Unterseite von der Vorrichtung dürfte mit einer Schnellspannlösung bzw. eine Magnetlösung realisiert werden. Dabei sollte die Zugänglichkeit der Messnadel zu allen Messpunkten beachtet werden. Zur Herstellung der Vorrichtung musste eine 2D Zeichnung erstellt werden, welches die Form und Lagetoleranzen aufzeigt.

Messvorrichtung



Grundplatte + Deckel

