

Lavoro di diploma 2024

Risoluzione problemi di interfaccia tra prototipazione e prodotti in serie

Diplomando

Pietro Spartano

Committente



Descrittivo

Presso le Officine FFS di Bellinzona è stata avviata una riorganizzazione portando all'introduzione di due concetti produttivi: la fase di prototipazione gestito dai Capi progetto e i prodotti in serie gestito dai Manager di linea.

Tale suddivisione ha evidenziato problemi di interfacciamento tra i due concetti, generando inefficienze operative. Attraverso un'analisi tra i due concetti e le relative interfacce, si intende cogliere l'opportunità di creare una visione d'insieme.

Si propone di migliorare la collaborazione attraverso incontri regolari tra le parti, la condivisione degli spazi di lavoro e l'ottimizzazione del processo di prototipazione con l'inclusione del Manager di linea.

Per garantire il completamento della fase prototipale, sarà introdotta una checklist finale.

Infine, le misure saranno presentate alla direzione. In conclusione, è stato elaborato un piano di implementazione per assicurare una transizione efficace dalla fase di progetto alla produzione in serie.



Clicca su questa superficie per inserire un'immagine del tuo lavoro
fotografie in formato .jpeg o .png