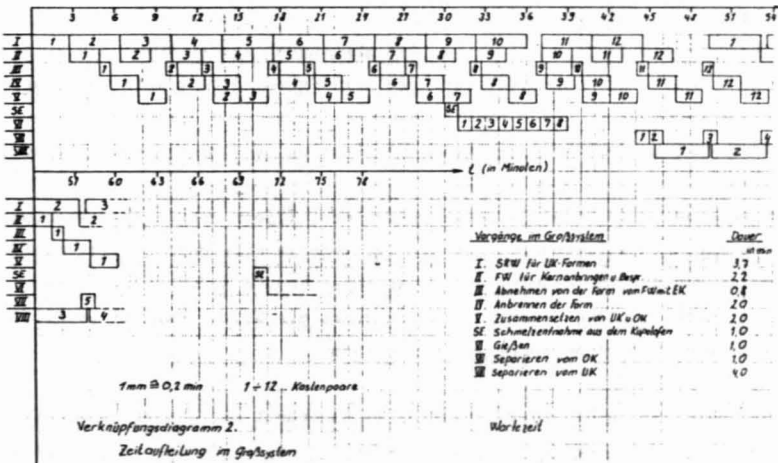


Thema: ARBEITSORGANISATION BEI GRUPPENARBEIT IN EINEM GIESSEREIBETRIEB

Betreuung: Dipl.-Ing. Wilhelm Glaser

Die Untersuchung wurde bei der Firma DÖRÜMAY A.S. in Istanbul/Türkei durchgeführt, die vor allem aus Gußeisen und Tiefziehblech emallierte Sanitäranlagenelemente fertigt.

Die Analyse der Schwachstellen und die Arbeitsplatzorganisation wurden nach der 6-Stufen-Methode nach REFA durchgeführt.



Durch Zeitaufnahme wurden folgende Kapazitätseinschränkungen festgestellt:

- o Störungen durch Wartezeiten, die durch mangelnde Taktung und mangelnde Betriebsmittel auftraten, beeinflussten die Kapazität der Fertigung negativ.
- o Durch eine Neuorganisation des Arbeitsablaufes - z.B. durch Verwenden neuer Hilfsmittel - sowie der Betriebsmittel wurde eine Taktung und damit eine Produktionserhöhung erreicht.