

und Ausrüstungen für den Maschinenbau zur optimalen Gestaltung der technologischen Prozesse der Be- und Verarbeitung von Werkstoffen bei steigendem Anteil prozeßgesteuerter Ausrüstungen ;\*

- wissenschaftlich-technische Durchdringung der maschinenbautypischen Technologien mit dem Ziel der Verringerung der Prozeßstufen, des verstärkten Übergangs von der spangebenden Fertigung zur Umformtechnik, des rationellen Einsatzes von metallischen Werkstoffen, Plasten und Verbundwerkstoffen, der rationellen Gestaltung der Füge- und Montageprozesse;
- Vereinheitlichung und Optimierung von maschinenbautypischen Teilesortimenten als Grundlage zur weiteren Spezialisierung und Konzentration der Produktion in zentralen Fertigungsstätten.

Für die Lösung dieser Aufgaben tragen das Großforschungszentrum des Werkzeugmaschinenbaus und die Zentralinstitute für Gießereitechnik und für Schweißtechnik eine besondere Verantwortung.

Zur Deckung des volkswirtschaftlich begründeten Bedarfs an Elektroenergie hat der *Kraftwerks anlag enb au* in Zusammenarbeit mit der UdSSR im Zeitraum bis 1975 den Übergang von 210-MW- auf 500-MW-Blockeinheiten auf Rohbraunkohlebasis zu gewährleisten.

Dazu ist in der WB Kraftwerksanlagenbau die industrielle Warenproduktion auf 134 bis 140 Prozent, die materielle Bruttoproduktion des Anlagenbaus auf etwa 200 Prozent, die Arbeitsproduktivität der Produktionsbetriebe auf etwa 160 Prozent und der Projektierungs- und Montagebetriebe auf etwa 200 Prozent zu steigern.

Durch die bedarfsgerechte Bereitstellung schmelzgeschweißter Stahlrohre ist die Fertigstellung der geplanten Erdgas- und Erdölferröhrlösungen sowie der Anschlußleitungen für die Wärme- und Gasversorgung des Wohnungs- und Gesellschaftsbaus zu sichern.

Zur materiell-technischen Sicherung der Entwicklung der Braunkohlenindustrie und der Anforderungen des Exports sind die Produktion von Tagebauausrüstungen und Ausrüstungen für Kohleveredlungsanlagen

- vorwiegend zur Rekonstruktion vorhandener Brikettfabriken - sowie die Projektierungs- und Montageleistungen, beginnend ab 1972, bedeutend zu steigern.

Dazu ist es erforderlich, durch sozialistische Rationalisierung und durch Erhöhung der Anzahl der Arbeitskräfte, die in der WB TAKRAF vorhandenen Kapazitäten besser zu nutzen.

Der Hauptweg zur Erhöhung der Produktion der *Zulieferindustrie* be-