



Foto: Zentralbild

**FL FkTRONIK-** Mechanisierung und Automatisierung der Produktion ist untrenn-  
-**EL»БІЧІ ІЧЧУІМІІЧ.** bar mit der Entwicklung eines Industriezweiges verbunden — mit  
der Elektronik. Sie bestimmt immer mehr das Gesicht eines modernen Industriestaates. Die  
elektronischen Bauelemente« insbesondere die Halbleitertechnik, sind der bestimmende  
Faktor für die Elektronik. Darum beschloß der V. Parteitag den Aufbau des Halbleiterwerkes  
Frankfurt an der Oder (siehe Bild). Da, wo 1959 Sumpf und Wald den Boden bedeckten, ent-  
stand ein neues Werk, dessen fleißige Menschen bereits 1961 mit der Massenproduktion  
von Halbleiterbauelementen begonnen haben. Mit weitgehend automatisierten Produktions-  
anlagen erfolgte der Start ins Planjahr 1963. Das stürmische Wachstum der Elektronik ist  
Voraussetzung für die schnelle und umfassende Entwicklung der Meß-, Steuer- und Regel-  
technik, für das Nachrichtenwesen, für Radio und Fernsehen.