[Additional information: https://berlin.museum-digital.de/object/53108 vom 2024/03/29]

www.industriesalon.de [CC BY-NC-SA]

Object:	Überleitung des SEV V 12 J 1 in die Fertigung
Museum:	Industriesalon Schöneweide Reinbeckstr. 9 12459 Berlin (0 30) 53 00 70 42 info@industriesalon.de
Collection:	Forschungs- und Entwicklungsberichte aus dem WF
Inventory number:	FEB-008-0006

Description

Forschungs- und Entwicklungsberichte des Werks für Fernmeldewesen (WF): Kielgas, Überleitung des SEV V 12 J 1/ K9-535/8, Ausarbeitung der Technologie zu Versuchsmustern und Anwendung der hierbei gewonnenen Erfahrungen bei der Fertigung der Nullserie, 31.11.1959, 42 S., mit Abbildungen.
Beginn der Arbeit am 1. April 1957, Abschluss am 31. März 1959, Fertigstellung des Berichts am 31. November 1959.
Abschlussleistung lt. Plan: ÜK 11 - Ausarbeitung der Technologie zu Versuchsmustern und Anwendung der hierbei gewonnenen Erfahrungen bei der Fertigung der Nullserie.
Thema der Arbeit ist die Überleitung des vom Heinrich-Hertz-Institut entwickelten 12-stufigen Jalousievervielfacher V12J1 in die Produktion.
Leiter der Forschungs- und Entwicklungsstelle war Dr. Kurt Richter (1899-1982). Richter war bereits 1946 Leiter für Allgemeine Technologie im OSW, dann wurde auch er im Zuge der Aktion Ossawakim in die Sowjetunion zwangsverpflichtet, kehrte 1952 ins Werk zurück und übernahm bis zu seiner Pensionierung die Leitung der Betriebslaboratorien, zog sich aber auch danach nicht ganz aus der Forschung zurück, sondern war bis Januar 1969 noch als wissenschaftlicher Mitarbeiter tätig (vgl. Archiv_70045).
Der Autor Manfred Kielgas ist von 1953 bis 1963 nachweisbar, 1954-1961 als Verantwortlicher in der Versuchsstelle Elektronenstrahlröhren, 1963 in der Technologischen Fertigungsvorbereitung für Bildwiedergaberöhren.
Maßgeblich beteiligt an dieser Arbeit war Herr Boese.

Die PDFs umfassen mehrere Seiten.

Basic data

Material/Technique:	Papier
Measurements:	DIN A4

Events

Commissioned	When	March 1959
	Who	Werk für Fernmeldewesen (WF)
	Where	Oberschöneweide
Commissioned	When	1959
	Who	Werk für Fernmeldewesen (WF)
	Where	Oberschöneweide
[Relationship to location]	When	
	Who	
	Where	Berlin (DDR)
[Relation to person or institution]	When	
	Who	Werk für Fernsehelektronik (WF)
	Where	

Keywords

- Electrical engineering
- Industrial sector
- vacuum tube