

	<p>Objekt: TFH Mehrkanalsystem, Bild 13, Foto 1956</p> <p>Museum: Industriesalon Schöneweide Reinbeckstr. 9 12459 Berlin (0 30) 53 00 70 42 info@industriesalon.de</p> <p>Sammlung: Fotostelle WF - Telekommunikation, Send- und Fernsehtechnik, Technisches Fotoarchiv (TFA) des Werks für Fernsehelektronik (WF)</p> <p>Inventarnummer: TFA-5612354</p>
--	---

## Beschreibung

TFH Mehrkanalsystem, ausgebauter Einschub von vorne; Typenbezeichnung:  
Sendeverstärker / Typ-Nr 98.02126.1 / Fabr.-Nr 554002.

Besteller: Schmidtman / Lauenroth. Reinhard Schmidtman ist von 1955 bis 1975 nachweisbar und ist auf Kathoden spezialisiert. Er veröffentlicht mehr Forschungs- und Entwicklungsberichte zum Thema Kathoden und ist in den Abteilungsverzeichnissen 1963 und 1967 als Leiter der Kathodenentwicklung genannt. 1967 bis 1973 ist er dann Verantwortlicher für die Verfahrensforschung Dünnschichttechnologie. Danach dürfte er in Pension gegangen sein, denn im Abteilungsverzeichnis 1975 wird er nicht mehr erwähnt, allerdings erschien im Juli 1975 noch von ihm ein Forschungs- und Entwicklungsbericht zum Thema "Rechneranzeige VQC 33". Lauenroth wird in den Abteilungsverzeichnissen von 1951-1958 als Verantwortlicher für Fernmeldegeräte und Energieversorgung im Versuchswerk erwähnt, im Telefonverzeichnis vom Dezember 1958 wird er nicht mehr genannt.

Seit Mitte der 1950er Jahre, auch im Kontext des politisch gewollten Verbreitung des (Ost)-Fernsehens, kam es zur Auslagerung verschiedener Forschungsbereiche des WF zur Geräte-(weiter-) Entwicklung und Fertigung an andere Unternehmen, da sich das WF vorwiegend auf Röhrenentwicklung und -bau konzentrieren sollte. So wurde der Forschungsbereich Fernmeldetechnik teilweise an das 'Zentral Labor für Fernmeldetechnik' (ZLF) in Berlin-Treptow abgegeben. In diesem Zusammenhang wurde im April 1959 auch das Negativ zu diesem Fotoabzug dorthin ausgeliefert, so dass im WF-Archiv nur noch der Abzug vorhanden ist.

Foto, Oktober 1956.

# Ausführliche Beschreibung

Findbucheintrag: T F H Mehrkanalsystem; Oktober 1956 (Transkriptor: Michael Schaible)

## Grunddaten

Material/Technik:	Fotoabzug
Maße:	16,1x12 cm

## Ereignisse

Beauftragt	wann	Oktober 1956
	wer	Werk für Fernsehelektronik (WF)
	wo	Berlin-Oberschöneeweide

## Schlagworte

- Elektrotechnik
- Fotografie
- Funktechnik
- Industrie
- Sachaufnahme
- Schwarzweißfotografie
- Sendeelektronik