

Weiteres

1. Vorpraktika als Produktionsarbeiter, Praktika zum Studium, Studium Bergakademie Freiberg 1954 - 1962
2. Eigene wissenschaftliche Arbeiten zu praxisorientierten Aufgabenstellungen, sowie im Team oder als Teamleiter
3. Internationale Erfahrungen
4. Betriebsorganisation
5. Ausbildung von Mitarbeitern, Absolventenbetreuung, Unterricht zur Meisterausbildung

1. Vorpraktika als Produktionsarbeiter, Praktika zum Studium, Studium Bergakademie Freiberg 1957-1962

nach oben

- Zinnerz: Grube, [Aufbereitung Herdsortierung](#)
- Steinkohle: Grube, [Aufbereitung](#), Kokerei, Technisches Büro
- Braunkohle: Grube, Kraftwerk, [Brikettfabrik](#), Kraftwerk, Schwelerei
- Kupferbergbau: [Aufbereitung/Schwimm-Sink- Anlage](#), [Dichteanalytik](#)
- Kalibergbau: [Heißverlösung von Carnallit](#)
- Nickelerz: [Rennverfahren/Trommelöfen](#), [Optimierung Aufbereitung/ Zerkleinerung](#), [Magnetscheidung](#)
- [Agglomerationsflotation von Braunkohlefilteraschen](#), [Diplomarbeit](#)
- Auslandsexkursionen:
heutige GUS-Länder, Steinkohle-, Eisenerz-, Manganerzaufbereitungsanlagen
Tschechoslowakei, Pyrit-, Gold-, Steinkohleaufbereitungsanlagen

Unterstrichen: schriftliche Ausarbeitungen im Auftrag der Bergbehörde bzw. als Praktikumaufgaben

2. Eigene wissenschaftliche Arbeiten zu praxisorientierten Aufgabenstellungen, sowie im Team oder als Teamleiter

nach oben

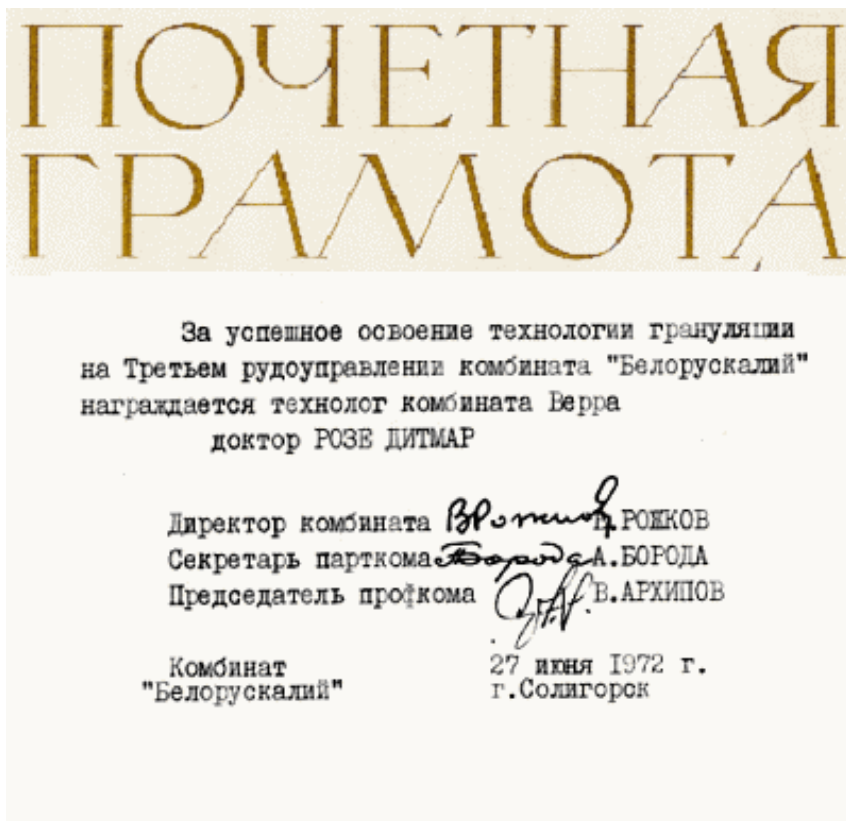
siehe auch: **Veröffentlichung**

- Ergebnisse der Arbeiten als Abt.-Ltr. Granulierung: Goldmedaille für das Produkt Kaligranulat auf der [Leipziger Messe](#) 1964 und der [Landwirtschaftsausstellung AGRA Leipzig](#)
- 1965, [Promotion zum Dr.-Ing.](#) an der Bergakademie Freiberg (Prof. Dr.-Ing. E.Rammler, Prof. Dr.-Ing. H. Schubert, Prof. Dr. Ing G. Beier), 1970, magna cum laude
- [Nationalpreis 1987, AG Laugentiefkühlung](#)

3. Internationale Erfahrungen

nach oben

- [Verteidigung der Ergebnisse aus der Dissertation / Verfahrensträgerschaft](#) bei der Inbetriebnahme von Granulieranlagen, die vom damaligen VEB Zemag Zeitz in die **UdSSR** geliefert wurden 1967-1971, [Cheftechnologe vor Ort 1971 Soligorsk](#), Gesamtumfang des Handelsvertrages **96 Mio DM**.



(Übersetzung)

Ehrenurkunde

Für die erfolgreiche Einführung der
Granulierttechnologie im 3. Werk des
Kombinates "Weissrußland Kali" erhält der
Technologe des Kombinates "Werra", Dr.
Dietmar Rose, eine Ehrenurkunde.

Direktor des Kombinates Roschkow

Kombinat
"Weissrußland Kali"

27. Juni 1972

Soligorsk

- Studienreise **UdSSR**, Institute, Bergbaubetriebe, 1 Monat
- Studienreise Tschechoslowakei, Institute, Bergbaubetriebe, 1 Monat
- **Beratung** zur Verwendung von Produkten der Kaliindustrie **in** den Ländern der ehemaligen **RGW-Staaten**, 1978-1986
- aus Einsätzen zu **Anlagen der Schauenburg MAB GmbH** in der Vorbereitung, Beratung, Anpassung an besondere Bedingungen, Erfahrungssammlung für Weiterentwicklungen

4. Betriebsorganisation, s.a. Vortragsangebot, *Inhalte*

nach oben

- Organisation von Strukturen und Abläufen
- **Bedeutung, Inhalt und Organisation „selbstregelnder Systeme“**
- **Betriebs- und Prozesskontrolle**
- **Praxiswirksame QS-Systeme ohne Zertifikat**

5. Ausbildung von Mitarbeitern, Absolventenbetreuung, Unterricht zur Meisterausbildung

s. a. *Vortragsziel*

nach oben

- Betreuung und Bewertung von Meister-, Ingenieur- und Diplomarbeiten
- **Betreuung von Berufseinsteigern und Hochschulabsolventen in der Einarbeitungszeit, Bewertung der Fertigkeiten und Fähigkeiten, Vorschläge für zukünftige Einsätze**
- Anleitung von Jugendlichen bei MMM-Aufgaben (analog „Jugend forscht“)
- Aufgabenstellungen und Unterstützung für Neuerer und Erfinder

nach oben