DR-ING, WOLFGANG EYCHMÜLLER VORSITZENDER DES VORSTANDS

7900 ULM (DONAU) BERLINER PLATZ POSTFACH 4240 TELEFON (0731) 18 61

15.1.1979 sch

Frau

Lore Kirschenmann

7240 Horb 1 Bildechingen

Liebe Frau Kirschenmann!

Haben Sie sehr herzlichen Dank für Ihren so guten Brief. wenn ich Ihnen eine kleine Hilfe geben konnte, so bedeutet dies ein Geschenk und eine Freude, weil ich weiß, daß Ihr verehrter Herr Vater damit einverstanden gewesen wäre. Ich kann Ihnen nur noch einmal die Kraft wünschen, um den Verlust eines solchen Vaters tragen zu können.

Ihrem Wunsch entsprechend lege ich die Bewerbungsunterlagen Ihres Mannes bei.

Sollte ich Ihnen in irgendeiner Weise helfen können, so lassen Sie mich das doch bitte wissen.

Mit besten Grüßen

In Wolffang Chludle

Anlage

## Lebenslauf

## Persönliche Daten:

Name: Kirschenmann, Ludwig

geboren: 4. März 1936

Geburtsort: Lichtenau/Baden, Kr. Kehl

Konfession: evangelisch

Familien-

stand: verheiratet seit 1965, 4 Kinder

Wohnort: 7240 Horb 1 - Bildechingen

Blumenstraße 16

## 2. Schulbildung:

Volksschule Herbst 1942 - Sommer 1947

Grundschule

Gymnasium: Herbst 1947 - Frühjahr 1951

Kepler-Gymnasium Ulm/Donau

Ingenieur- Herbst 1958 - Sommer 1962

schule:

Ausbildung als Ingenieur, Fachrichtung

Maschinenbau, am Rudolf-Diesel-Polytechnikum

Augsburg.

- Zeugnisabschrift anbei -



# 3. Beruflicher Werdegang:

Lehre:

Vom 2. April 1951 - 28. Februar 1954 Ausbildung zum Technischen Zeichner bei der Firma Fritz Kopp, Werkzeugmaschinenfabrik GmbH, Neu-Ulm/Donau.

## Praktische Tätigkeit

Vor der Ausbildung zum Ingenieur:

Vom 28. Februar 1954 - 19. September 1958
Konstruktion von Vorrichtungen und Werkzeugen;
Entwurf und Detaillierung von Baugruppen hydraulisch fühlergesteuerter
Kopierfräsmaschinen bei obengenannter Firma.

- Zeugnisabschrift anbei -

Versuchsaufbauten.

## Tätigkeit nach

Absolvierung der Ingenieurschule:

Vom 16. August 1962 - 31. März 1963
Neukonstruktion von Baugruppen sowie Ausarbeitung von hydraulischen und elektrischen
Schaltplänen für den automatischen Ablauf
an Kopierfräsmaschinen bei der Firma
Fritz Kopp GmbH, Neu-Ulm
- Zeugnisabschrift anbei Vom 15. August 1963 bis 31. Dezember 1966
beschäftigt als Versuchsingenieur bei der
Firma Hydromatik GmbH, Ulm/Donau, Daimlerstr. 14
mit folgenden Aufgabengebieten:
Selbständige Planung und Inbetriebnahme der
eloktrischen und hydraulischen Anlagen von
Fortigungs- und Versuchsprüfständen und

Allgemeine Untersuchung an Axialkolbenpumpen und deren Zubehörteilen wie Regler, Ventile, Steuerschieber usw. mit Hilfe mechanischer, elektrischer und elektronischer Meßgeräte.

Fertigungsuntersuchungen an einzelnen Bauteilen. Statistische Auswertung von Meßergebnissen.

Seit dem 1. Januar 1967 bis 30. September 1969 Konstruktionsingenieur und Gruppenleiter bei der Fa. Schwäbische Hüttenwerke GmbH, 7083 Wasseralfingen, Wilhelmstraße

### mit folgendem Tätigkeitsbereich:

Selbständige Neukonstruktion von Baugruppen für die SHW-Iniversal-Werkzeugfräsmaschinen. Bearbeitung sämtlicher hydraulischer Einrichtungen an diesen Naschinen. Erstellung von Arbeitsplänen und Zeitstudien

Verhandlungen mit Kunden und Kundenbesuche bei Schadensfällen.

für Kunden-Werkstücke.

Uberwachung der untergeordneten Mitarbeiter. Während der letzten 1 1/2 Jahre maßgeblich beteiligt an der Entwicklung einer neuen Typenreihe von Universal-Fräsmaschinen einschließlich theoretischer Voruntersuchungen. Überwachung bei der Fertigung zweier Prototypen dieser neuen Baureihe sowie Erprobung im Versuch.

Seit dem o1.10.1970 tätig als Konstruktionsingenieur und Gruppenleiter Pulvermetallpressen bei der Firma Lauffer GmbH in 7340 Horb. Mein derzeitiges Aufgabengebiet umfaßt:

für die Verarbeitung von Metallpulvern, für Stanzund Prägearbeiten, für die Herstellung von Ziehteilen
sowie von Sonderpressen für die Verarbeitung von
Isolierstoffen bis zu Presskräften von 12000kN.
Auslegung der hydraulischen Steuerungen in herkömmlicher Schieberventiltechnik als auch in moderner
(Cartidge) Cartidgeausführung einschließlich der
hierfür erforderlichen Komponenten.
Ausarbeiten der von Kunden geforderten Funktionsabläufe.

Selbstständige Konstruktion von hydraulischen Pressen

Überwachen der Neukonstruktionen in der Fertigung bis zur Maschingnabnahme.

Anleitung der unterstellten Mitarbeiter in Bezug auf Arbeitsgualität und Arbeitsguantität.

Erstellen und Verfolgen von Terminplänen.
Verhandlungen mit Kunden und Kundenbesuchen zur

Abklärung offener techn. Fragen.

Verantwortlich für die Auszubildenden im Beruf

Mitglied der Prüfungsausschusses Fachrichtung
"Techn. Zeichner" der IHK Nordschwarzwald, Außenstelle Nagold.

<sup>&</sup>quot;Technischer Zeichner"bis zur Ablegung der Gehilfen-Prüfung.

Haupttätigkeit während des vergangen Jahres war die Entwicklung einer neuen hydraulischen Schnelläuferpressen-Baureihe mit automatischer Schnittschlagdämpfung in Doppel- und Einständerausführung bis zur Serienreife, maximale Preßkräfte bis zu 5000 kN.

Seit Juli 1978 kommissarischer Leiter des Konstruktionsbüros in Zusammenarbeit mit einem Kollegen.

Weitere berufliche Absichten: Anstreben einer leitenden Tätigkeit in Konstruktion, Fertigung oder Instandhaltung.



### NEU-ULM / DONAU

Keilnuten-, Schlitze- und Long-Kopierfräsmaschinen Hydraulisch-automatisch fühlergesteuerte Kopierfräsmaschinen Hydraulisch-automatische Kopier-Kräulisch-automatische

thre Norhricht v

bra./bro.-

19.März 196

Zeugnis

Herr Ludwig Kirschenmann, geb.4.3.1936, war in de: Zeit vom 16. August 1962 bis 31.MErz 1963 in unserem Konstruktionsbürg als

#### Konstrukteur

## tätig.

Sein Aufgabengebiet umfasste die Neukonstruktion von Baugruppen für unsere elektr. hydr. gesteuerten Konierfräsmaschinen mit automatischem Arbeitsablud.

Auch die Zusammenstellung mehreren Baugruppen, sowie die Ausanbeitung und Anfertigung von elektrischen und hirublischen Schaltplinen, werknaatigerechten Zeichnungen und Stücklischen gehötten mit zu sehen Aufgaten. In der letzten Zeit wurde Berr E. für die Neugunstruktion von Prüsscindeln und Prüsscindelmatrieber einzesetzt.



NEU-ULM/DONAU

Keilnuten-, Schlitze- und Lang-Kopierfräsmaschinen Hydraulisch-automatisch fühlergesteuert Kopierfräsmaschinen Hydraulisch-automatisch Kopier-Schleifmaschinen

thre Zeichen

thre Nachricht vom

Unsere Zeichen

Ton

.

Ke./Gr.-

19.September 1958

# Zeugnis

Herr Ludwig Kirschemann, geboren am 4.3.1976 stand vom 2.4.1951 bis 1.4.1954 in unserem Konstruktionsbüro in der Berufsausbildung als "

## techn.Zeichner

und war vom 2.4.1954 bis zum heutigen Tage als techn. Zeichner

# beschäftigt.

Herr Kirschemann hat sich während dieser Zeit umfangreiche und gründliche Kenntnisse in der Konstruktion von Vorrichtungen und Werkzeugen, ebenso im Entwurf und in der Detailierung einzelner Baugruppen zu unseren

# hydraulisch fühlergesteuerten Kopier-Fräsmaschinen

erworben. Er hat die ihm übertragenen arbeiten mit Gründlichkeit und Fleiß zu unserer vollsten Zufriedenheit ausgeführt.

Herr Kirschemann verlässt unser Werk, um die Ingenieur-Schule zu besuchen.

## ABTEILUNG: Personal

WS/SCHT

Ihra Nosbrickt vom

Ihre Zeiden

Ton 31.12.1966

## Zeugnis

Herr Ludwig Kirschenmenn, geboren sm 4,3.1936, wohnhaft in Unterelchingen. Sonnenstraße 197, war in der Zeit vom 20.8.1963 bis 31.12.1966 in unserer Firms beschäftigt.

Herr Kirschenmenn war els Versuchsingenieur in unserer Versuchsgruppe im Rehmen der Entwicklungsabteilung und ab 1.12.1963 els stellvertretender Leiter dieser Gruppe tätig.

Sein Arbeitsgebiet umfaßte folgende Aufgaben:

- Die Planung, Durchführung und Auswertung von experimentellen Untersuchungen im Rahmen von Entwicklungssufgaben an Hydromatik-Erraugnissen.
- Die Planung, Konstruktion und Inbetriebnahme der elektrischen und hydraulischen Anlagen von Versuchs- und Pertigungsprüßständen.
- Untersuchung von Konstruktionselementen und Betriebsmitteln in Hinsicht auf ihre Eignung für die Verwendung zusammen mit Hydromatik-Ereugnissen.
- 4. Die experimentellen Untersuchungen von Konkurrenzfabrikaten.

Herr Kirschenmenn war stets ein williger Mitarbeiter und erfüllte die ihm gestellten Aufgeben zu unserer besten Zufriedenheit. Sein Verhalten gegenüber seinen Vorgesetzten war immer einwandfrei: seinen Kollegen gegenüber war er ein kameradscheftlicher Mitarbeiter.

Herr Kirschenmann verläßt urs zum 31.12.1966 auf eigenen Wunsch. Wir bedauern sein Ausscheiden und wünschen ihm für seine Zukunft alles Bate.

PROBONATUR JULIA

# RUDOLF-DIESEL-POLYTECHNIKUM DER STADT AUGSBURG AKADEMIE FÜR ANGEWANDTE TECHNIK

## INGENIEURZEUGNIS

Herr Kirschennenn Ladwig geboren am 4.3.1936 in Lichtenmu/Buden

1962 die Ingenieur profung in der Abteilung
MASCHINENBAU

mit der Gesamtmote 1,84 d.s. gut bestanden abgelegt.

Er ist damit berechtigt, die Berufsbezeichnung

## INGENIEUR FÜR MASCHINENBAU

zu führen.

hat im Johne

Die Vorprüfung wurde im Jahre 1961 mit der Gesamtnote 2,00

sehr gut gut gut befriedigend gut gut sehr gut Partitional and Walmeworkship gut sehr gut Ampen and a state sehr gut the or three sehr gut eehr gut befriedigend gut gut Maschinentechnisches Proktikun gut Krattohrzeuge gut Rechts und Wirtschaftslehre befriedigend Aligemenbildende föche: gut Englisch

RG. dep 27, Juli 1962



Annual of the second of the se

132