

Hohe Auszeichnungen für unsere Hochschule

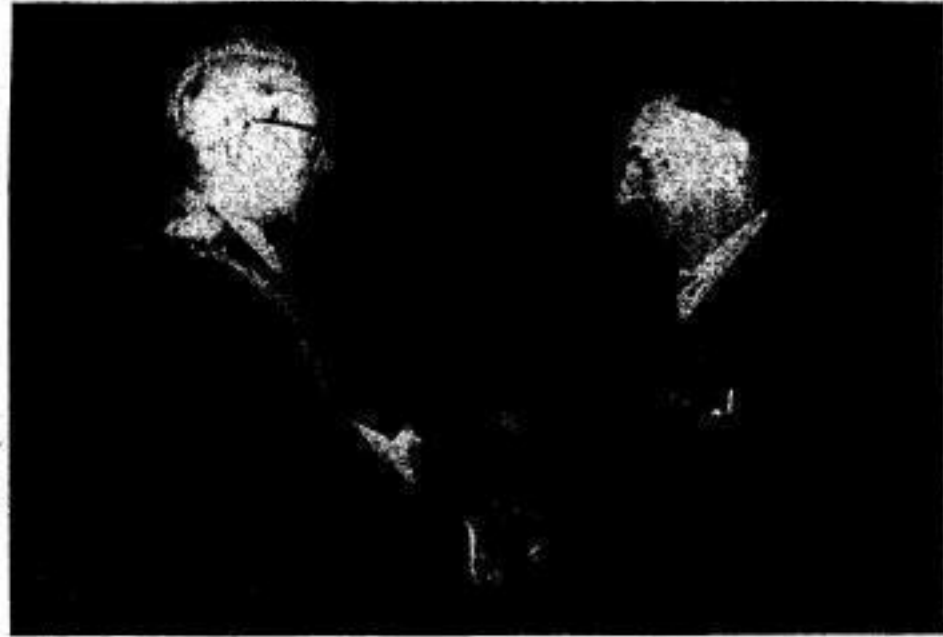
Aus Anlaß des 10. Geburtstages der Deutschen Demokratischen Republik wurden zahlreiche Angehörige der Technischen Hochschule Dresden für ihre hervorragenden Leistungen beim Aufbau des Sozialismus ausgezeichnet. Dem Kollektiv unserer Technischen Hochschule wurde durch den Präsidenten der DDR, Wilhelm Pieck, der

Vaterländische Verdienstorden in Silber verliehen.

Ferner erhielten folgende Angehörige unserer Hochschule hohe staatliche Auszeichnungen.

Mit dem Nationalpreis wurden ausgezeichnet:

Prof. Dr.-Ing. habil. F. Eisenkolb; Direktor des Instituts für Werkstoffkunde, Fakultät für Technologie;
Prof. Dr.-Ing. habil. H. Barwich;



Magnifizienz Prof. Dr.-Ing. Gruner überreicht Nationalpreisträger Prof. Dr.-Ing. habil. Schwabe den Orden „Banner der Arbeit“

Professor mit vollem Lehrauftrag (nebenamtlich) am Institut für Allgemeine Kerntechnik, Fakultät für Kerntechnik;

Prof. Dr.-Ing. habil. W. Hartmann; Professor mit vollem Lehrauftrag (nebenamtlich) am Institut für experimentelle Kernphysik, Fakultät für Kerntechnik;

Prof. Dr. rer. nat. H. Jungnickel, Inhaber des Lehrstuhls für Kältetechnik, Fakultät für Maschinenwesen.

Der Orden Banner der Arbeit wurde verliehen an:

Nationalpreisträger Prof. Dr.-Ing. H. Frühauf, Direktor des Instituts für Hochfrequenztechnik und Elektronenröhren, Fakultät für Elektrotechnik
Nationalpreisträger Prof. Dr.-Ing. habil.



K. Schwabe; Direktor des Instituts für Elektrochemie und Physikalische Chemie, Fakultät für Mathematik und Naturwissenschaften.

Als hervorragender Wissenschaftler des Volkes

wurde Nationalpreisträger Prof. Dr.-Ing. habil. (em.) W. Frenzel ausgezeichnet.

Den Vaterländischen Verdienstorden in Silber erhielten:

Prof. Dr.-Ing. Albring, Direktor des Institutes für angewandte Strömungslehre, Fakultät für Maschinenwesen;
Prof. Dipl.-Ing. Baade, Fakultät für Luftfahrtwesen;

Prof. Dr. med. Crecelius; Fakultät für Mathematik und Naturwissenschaften;

Prof. Dr.-Ing. Gruner; Direktor des Institutes für Landmaschinenbau, Fakultät für Maschinenwesen;

Prof. Dr.-Ing. e. h. Pommer, Direktor des Instituts für elektrische Maschinen und Antriebe, Fakultät für Elektrotechnik;

Prof. Dr. phil. Rexer, Professor mit vollem Lehrauftrag (nebenamtlich) an der Fakultät für Kerntechnik;

Nationalpreisträger Prof. Dr. phil. habil. Dr.-Ing. e. h. Simon, Direktor des Instituts für anorganische und anorganisch-technische Chemie, Fakultät für Mathematik und Naturwissenschaften;

Dr. rer. techn. Thürmer, Leiter der Außenstelle Dresden der Hauptabteilung Fernstudium.

Prof. Dipl.-Ing. Boesler, Fakultät für Maschinenwesen;

Prof. Dr.-Ing. habil. Claußnitzer; Fakultät für Luftfahrtwesen;

Den Vaterländischen Verdienstorden in Bronze erhielten:

Prof. Dr.-Ing. Boie, Direktor des Instituts für Wärmetechnik und Wärmewirtschaft, Fakultät für Maschinenwesen;

Prof. Dr.-Ing. habil. Richter, Direktor des Instituts für angewandte Aerodynamik, Fakultät für Luftfahrtwesen;
Dozent Dipl.-Wirtsch. Werner, Direktor des Instituts für Forstökonomie, Tharandt;

Prof. Dipl.-Arch. Wiel, Direktor des Instituts für Werklehre I und Entwerfen. Folgende Hochschulangehörige erhielten die

Verdienstmedaille der Deutschen Demokratischen Republik:

Prof. Dr.-Ing. habil. Berthold, Fakultät für Maschinenwesen;
Dipl.-Ing. Drees; Industrie-Institut;

Für alle Hochschulangehörigen; gleich an welcher Stelle sie arbeiten, war es eine tiefe Freude, als sie erfuhren, daß das Kollektiv der TH mit dem Vaterländischen Verdienstorden in Silber ausgezeichnet worden war. Und es ist sicher für alle Wissenschaftler, denen diese hohe Auszeichnung ebenfalls in einer Feierstunde des Rates des Bezirks Dresden durch Genossen Weidauer überreicht wurde, auch der Höhepunkt der Veranstaltung gewesen, als Magnifizienz Professor Dr.-Ing. Gruner den Vaterländischen Verdienstorden für die Technische Hochschule in Empfang nahm. Von den vielen hervorragenden Einzelleistungen, die im Rahmen des Kollektivs der TH vollbracht wurden und ebenfalls mit dem Vaterländischen Verdienstorden bedacht wurden, möchten wir als Beispiel für alle willkürlich eine herausgreifen:

Außer drei leeren Räumen standen weder Mitarbeiter, Hilfskräfte noch Lehrmaterial zur Verfügung, als Dr.-Ing. Werner Boie 1930 als Professor mit Lehrstuhl für Wärmetechnik und Wärmewirtschaft an die Technische Hochschule Dresden berufen wurde, nachdem er vorher als Hauptdirektor der Kraftwerke Böhlen ausgezeichnetes geleistet hatte. In mühevoller Arbeit mußten viele Schwierigkeiten von ihm überwunden werden, bis ein arbeitsfähiges Institut aufgebaut worden war. Bei diesem Aufbau griff Professor Boie als Institutsdirektor immer wieder auf seine in fünfundzwanzigjähriger Industriepaxis gewonnenen Erfahrungen zurück. Der Arbeitsplan des Instituts war daher ausschließlich mit Themen ausgefüllt, welche für die Praxis sehr wertvoll und von großem Interesse sind. Das gleiche ist von den Vorlesungen zu sagen, deren theoretischer Stoff durch eine Vielzahl von praktischen Beispielen sinnvoll ergänzt wurde. Für die Heranbildung einer jungen sozialistischen Intelligenz ist diese Frage von besonderer Wichtigkeit.

Ein Zeichen für die rastlose Tätigkeit Prof. Boies ist die Zahl seiner wissenschaftlichen Arbeiten. So wurden vom Institut seit 1930 58 wissenschaftliche Abhandlungen veröffentlicht, von denen 42 allein aus der Feder des Institutsdirektors stammen. 1957 wurde auch sein Buch „Vom Brennstoff zum Rauchgas“ verlegt und von der Fachpresse des In- und Auslandes ausgezeichnet beurteilt. Es ist ein Buch für den Praktiker, der darin Verfahren findet, langwierige Rechnungen durch einfachere Beziehungen wesentlich abzukürzen. Ferner wurden bisher 16 Lehrbriefe für die Vorlesung „Dampferzeugung“ verfaßt, um den Fernstudenten dieses wichtige Lehrmaterial zur Verfügung zu stellen.

Von den unter Leitung von Prof. Boie stehenden Forschungsaufträgen ist als wichtigstes Thema die in Zusammenarbeit mit der Industrie (EKM Dampfkesselbau Meerane, PKB „Kohle“ Berlin)

laufende Arbeit über Salzkohleverbrennung zu nennen. Sie ist von höchster volkswirtschaftlicher Bedeutung, hängt doch davon die Erfüllung des Chemieprogramms und der Fortbestand der gesamten Schwerchemie im mitteleuropäischen Raum ab. Daneben wird an der Erforschung der Staubverbrennung mit

Cremien mit, so z. B. als Korrespondierendes Mitglied der Deutschen Akademie der Wissenschaften zu Berlin, im Arbeitskreis „Dampferzeuger“ der VVB Energiemaschinenbau und in zahlreichen anderen Ausschüssen. Aus dieser Mitarbeit ergibt sich eine ständige enge Verbindung mit der Praxis. Diese wertet



Hilfe einer kleinen Versuchsbrennkammer und an der Entgasung des Kessel-speicherwassers gearbeitet. Die Themenstellung ist dabei so gewählt, daß für die Betriebe in der DDR ein möglichst hoher volkswirtschaftlicher Nutzen herauskommt.

Neben der umfangreichen Lehr- und Forschungstätigkeit am Institut arbeitete Prof. Boie noch aktiv in verschiedenen

Prof. Boie vorbildlich in seinen Vorlesungen aus. Sie nutzt auch der Forschungsarbeit seines Instituts.

Durch sein unermüdeliches Schaffen trägt Prof. Boie mit dazu bei, die Umgestaltung der Deutschen Demokratischen Republik in ein Land des Sozialismus zu verwirklichen und diese Entwicklung zu beschleunigen.

Die Aktivistennadel oder die Medaille für ausgezeichnete Leistungen erhielten

FGL I – Mathematik und Naturwissenschaften

Herbert Wunderwald, Experimentalphysik; Horst Richter, Brenn-, Kraft- und Schmierstoffe; Dr. Siegfried Börtitz, Lebensmittelchemie; H. Graumann, Gartenkunst; H. Zimmer, Experimentalphysik; Dr. rer. nat. Kadner, Masch. Rechen-technik; J. Eckardt, anorg. Chemie; J. Altmann, Röntgenkunde; R. Winter, Masch. Rechen-technik; Dr. W. Rodewald, Botanik; H. Werner, Hochschulbildstelle;

FGL II – Bauwesen

Dipl.-Ing. H. Dittmann, Lehrstuhl Werk- lehre I; O. Schönfelder, Ausbautechnik; M. Hänsel, Boden- und Wasserwirtschaft; H. Kaden, Grundbau und Baugrund- mechanik; H. Hacker, Fluß- und Seebau; Dipl.-Ing. C.-H. Hänig, Statik der Bau- konstruktion; Dr.-Ing. S. Schröder, Stahlbeton und Massivbrücken; Dipl.- Ing. F. Deumlich, Landesvermessung; Dipl.-Ing. K.-G. Steinert, Geodätische Astronomie; Rr. Frenzel, Entw.-Institut; Prof. Rettig; Bauing. G. Kahlert, Entw.- Institut; M. Eichardt, Verwaltungsleit- tin Bauwesen;

FGL III – Maschinenwesen

Dipl. rer. pol. M. Ruhnów, Gesell- schaftswissenschaften; Dipl.-Ing. H.-G. Hoch, Inst. f. Maschinenelemente; Dipl.- Ing. K. Hitzschke, Inst. f. Fördertechnik; G. Reiche, Inst. f. Thermodynamik; Dipl.-Ing. K. Luck, Getriebelehre; Dipl.- Ing. H. Reichel, Landmaschinen-technik; K. Eckert, Landmaschinen-technik; W. Klemm, Landmasch. Lichtpauserei; Dipl.-Ing. H. Fritzsche, Werkzeug- maschinen; H. Wüstefeld, Hausmeister im Zeunerbau; K. Fritsche, IVK; K. Lu- dewig, IVK; K. Golde, IVK; Dipl.-Ing. H. Wolf, Angew. Strömungslehre; Elfriede Schmidt, Maschinenkunde, Hildegard Schurack, Angew. Strömungs- lehre;

FGL IV – Technologie

Prof. Dr.-Ing. habil. W. Bobeth, Textil- technik; Dr.-Ing. D. Northmann, Be- triebswissenschaften; Dipl.-Ing. R. Nest- ler, Textiltechnik; Dipl.-Ing. H. Cerov- sky, Werkstoffkunde; Dipl. rer. pol.

P. Winter, Gesellschaftswissenschaften; Dipl.- Ing. F. Krause, Fertigungstechnik; Elsa Urban, Betriebswirtschaftslehre; Student- kollektiv; cand. ing. K. H. Reuter, cand. ing. P. Seyfarth, cand. ing. D. Luda; cand. ing. H. Patzschke, cand. ing. J. Schiele und cand. ing. P. Clemens;

FGL V – Luftfahrtwesen

P. Richter, Flugzeugkonstruktionen; G. Polei, Luftfahrtw.; H. Stange, Papier- technik; Dipl.-Ing. G. Kleiber, Luftfahrt- geräte; Dipl.-Ing. W. Richter, Strahl- triebwerke; Dipl.-Gwl. R. Nicko, Ge- sellschaftswissenschaften; H. Hampel, Zen- tralwerkstatt;

FGL VI – Elektrotechnik

Dipl.-Ing. Beiersdorf, elektr. Maschinen und Antriebe; G. Wagner, Hochspan- nungstechnik; M. Gelbrich, Verwal- tungsleiterin; Dr.-Ing. F. Wiegmann, Hochfrequenztechnik; K. Schubert, elektr. Maschinen und Antriebe; Ch. Hohlfeld, elektr. Maschinen und An- triebe; F. Gretzschel, elektr. Maschinen und Antriebe; Dipl. rer. pol. H. Heß, Ge- sellschaftswissenschaften;

FGL VII – Ingenieur-Ökonomie

Dr. rer. oec. L. Unger, Ok. d. Energetik; Dr. rer. oec. H. Uebermuth, Rechnungs- wesen und Finanzen; Dr. oec. G. Schmidt, Pol.-Ok.; Dipl.-Wirtsch. J. Neumann, Ok. d. Maschb.; Dipl.- Wirtsch. W. Kelling, Ok. d. Maschb.; Dipl.-Wirtsch. G. Schneider, Pol.-Ok.; I. Liebschner, Pol.-Ok.;

FGL VIII – Forstwirtschaft

Dipl.-Forsting. H. Kurth, Forsteinrichtg.; Dr. rer. silv. P. Frithjof, Forst. Wirt- schaftslehre; Dipl.-Forsting. S. Uhlig, Forst. Ing.-Wesen; W. Wittig, Waldbau; Chr. Göschel, Forst. Wirtschaftslehre;

FGL IX – Berufspädagogik

E. Eckart, Stud. Körpererziehg.; Dr. H. Müller, HGL; Dr. H. Wiesner, Berufs- schulmeth. d. Textiltechn.; Prof. Dr.-Ing. G. Meyer, Berufsschulmeth. d. E-Technik; Dr. päd. W. Arnold, Lebensmitteltechno- logie; Dr. W. Krause, Gesellschaftswiss.;

FGL X – Kerntechnik

Dipl.-Phys. A. Häfner, radioakt. Isotope;

FGL XI – ABF

H. Leonardt, Bibliothekar; G. Meiß- ner, Dozent; Dr. A. Döge, Dozent; H. Rasche, Dozent;

AGL XII – HA Fernstudium

H. Großmann, wiss. Mitarb.; E. Seide- mann, wiss. Mitarb.; H. Ludewig, Abtei- lungsleiter; H. Thier, wiss. Mitarb.; Dr. K. Wezel, Außenstellenleiter; K. Reiher, wiss. Mitarb.;

AGL XIV – Industrie-Institut

Dipl.-Wirtsch. K. Friedrich, stellv. Direk- tor; Dipl.-Ing. H. Enke, wiss. Ass.; R. Fuchs, Abtlgtr.; G. Betthausen, wiss. Ass.; H. Exner, Sachbearbeiterin;

AGL XV – Betriebssteile

Ch. Haße, Gebäudeverwaltg.; A. Werner, Schriftmalerei; E. Rothe, Energiewirtsch.; W. Leuteritz, Fahrbereitschaft; K. Patzig, Bauabteilung;

AGL XVI – Abteilung Sprachunterricht

W. Schüller, Lektor; C. Kohlmeier, wiss. Übersetzerin;

AGL XVII – Rektorat und Verwaltung

H. Dietze, Arbeitsschutz; H. Pinkert, Ar- beitschutz; H. Stecker, Rektorat; L. Ditt- mann, Abtlg. Arbeit; O. Schmieder, Biblio- thek; I. Ruppert, zentrale Heimltg.; H. Zirnstein, Allg. Verwaltung; W. Lege, Abtlg. Arbeit; A. Voigt, Haushaltabtei- lung; I. Haberland, Hochschulpartei- leitung; H. Wagner, Abt. Materialversorg.; J. Kattner, Prorekt. f. wiss. Nachwuchs; Dr. rer. oec. G. Speer, Hochschulpartei- leitung;

AGL XVIII – Mensa

G. Schmuck, Brigadeleiterin; M. Schäfer, Heizer; C. Böhme, Verwaltungsangest.; J. Rychwalski, Geschäftsführer;

AGL XX – Hausmeister

A. Richter, Heimleiter; W. Hielscher, Hausmstr.; A. Eifler, Hausmstr.;

AGL XXI – Fachgruppe Lehrmaterial

W. Kampfrath, Dozent; H. Pietzsch, Do- zent;

Institut für Forstökonomie, Tharandt

Dipl.-Forsting. J. Köhler; Dr. H. Diet- rich, Dipl.-Forsting. E. Finsterbusch;

Forschungsinstitut Meinsberg

Dipl.-Chem. W. Hirsch.

