

VERLEIHUNG LUDWIG-BÖLKOW-TECHNOLOGIEPREIS Mecklenburg-Vorpommern

www.boelkowpreis.de

Ludwig Bölkow wurde am 30. Juni 1912 als Sohn eines Werkmeisters der Fokker Flugzeugwerke in Schwerin geboren. Er besuchte bis 1932 das Gymnasium in Schwerin und danach die Technische Hochschule Berlin, an der er 1938 das Ingenieurdiplom erwarb. Bei Heinkel in Warnemünde und bei den Deutschen Werken in Spandau durchlief er von 1932 bis 1933 eine praktische Ausbildung. Nach seiner Assistententätigkeit an der TH Berlin trat Ludwig Bölkow 1939 bei Messerschmitt in Augsburg ein, wo er wesentlichen Anteil an der Aerodynamik des ersten Düsenjagdflugzeuges der Welt hatte. Von 1948 bis 1956 unterhielt Bölkow in Stuttgart ein Ingenieurbüro für moderne Bauweisen, Fördermittel und Arbeitsstudien. Er entwickelte Baumaschinen, automatisierte Fertigungsanlagen für Baustoffe und ab 1955 Flugkörper und Hubschrauber. 1955 wurde das Ingenieurbüro zu einer Bölkow-Entwicklungen KG mit eigenen Fertigungsbetrieben erweitert. Zur Entwicklung eines senkrecht startenden Kampfflugzeuges entstand 1959 der "Entwicklungsring Süd", an dem Bölkow zusammen mit den Firmen Heinkel und Messerschmidt zu je einem Drittel beteiligt war. Die Gesamtpalette der Bölkow-Firmengruppe reichte von der Luft- und Raumfahrt über Waffensysteme, Verkehrsflugzeuge, bis zu landgebundenen Transportmitteln. Im Juni 1968 kam es zur Fusion von Messerschmidt und Bölkow und 1969 gelang die Fusion mit der Blohmschen Hamburger Flugzeugbau GmbH. Zur Erforschung langfristiger Entwicklungen in der heutigen technikgeprägten Welt schuf er die Bölkow-Stiftung mit ihrem Kern, der Ludwig-Bölkow-Systemtechnik GmbH, mit Sitz in Ottobrunn.

Die Industrie- und Handelskammer zu Schwerin hatte seit 1990 engen Kontakt zu Dr. Ludwig Bölkow, der nie die Verbindung zu seiner Vaterstadt Schwerin verlor. Er war eine der bedeutendsten Erfinder- und Unternehmerpersönlichkeiten Deutschlands. Nicht zuletzt deswegen ist die IHK zu Schwerin besonders dankbar, dass Dr. Bölkow seine Bereitschaft zur Namensgebung des LUDWIG-BÖLKOW-Technologiepreises bekundete. Dr. Ludwig Bölkow starb kurz nach Vollendung seines 91. Lebensjahres am 25. Juli 2003.

# LUDWIG BÖLKOW DEUTSCHER KONSTRUKTEUR UND UNTERNEHMER

Mit dem "LUDWIG-BÖLKOW-TECHNOLOGIEPREIS" der Industrie- und Handelskammern Neubrandenburg, Rostock und Schwerin und des Ministeriums für Wirtschaft, Infrastruktur, Tourismus und Arbeit Mecklenburg-Vorpommern werden herausragende Arbeiten der Wirtschaft und Wissenschaft im Land gewürdigt. Zugleich soll die Preisverleihung zu weiteren Forschungs- und Entwicklungsaktivitäten in Mecklenburg-Vorpommern anregen. Der Technologiepreis wird jährlich vergeben und ist mit 10.000 Euro dotiert. Schirmherr ist der Wirtschaftsminister des Landes Mecklenburg-Vorpommern.

Bitte melden Sie sich bis zum 20. Mai 2022 schriftlich per E-Mail oder über unsere Internetseiten für die Festveranstaltung an.

Matthias Belke

Präsident IHK zu Schwerin

Reinhard Meyer

Minister für Wirtschaft, Infrastruktur,

Tourismus und Arbeit Mecklenburg-Vorpommern

WIR LADEN SIE HERZLICH ZUR FESTVERANSTALTUNG ANLÄSSLICH DER PREISVERLEIHUNG DES "LUDWIG-BÖLKOW-TECHNOLOGIEPREISES DES LANDES MECKLENBURG-VORPOMMERN" NACH SCHWERIN EIN.

Ab 14:30 Uhr Eintreffen der Gäste 15:00 Uhr Beginn

Begrüßung Matthias Belke, Präsident der Industrie- und Handelskammer zu Schwerin Grußwort Reinhard Meyer, Minister für Wirtschaft, Infrastruktur, Tourismus und Arbeit MV Gastvortrag Welf Wustlich, PLANET artificial intelligence GmbH, Rostock

Laudatio und Moderation Bernd Mosebach, Leiter ZDF-Landesstudio Mecklenburg-Vorpommern

### Preisverleihung

Im Anschluss an die Preisverleihung laden wir Sie zu einem Empfang und zur Besichtigung der im Atrium der IHK zu Schwerin ausgestellten Technologien ein, mit denen sich Unternehmer des Landes um den diesjährigen Preis bewarben.

Musikalische Begleitung

PROGRAMM DER PREISVERLEIHUNG
AM 31. MAI 2022 IN DER IHK ZU SCHWERIN



### **ANMELDUNG**

Ihre Anmeldung zur Festveranstaltung anlässlich der Preisverleihung des "LUDWIG-BÖLKOW-TECHNOLOGIEPREISES des Landes Mecklenburg-Vorpommern" nehmen Sie bitte über die Internetseite der IHK zu Schwerin vor: www.ihkzuschwerin.de (Dokumentennummer 5131968)



## ANMELDUNG BITTE BIS ZUM 20. MAI 2022.

Industrie- und Handelskammer zu Schwerin Geschäftsbereich Existenzgründung, Unternehmensförderung, Innovation und Umwelt Telefon 0385 5103-302

oder per E-Mail an: VA-Unternehmensfoerderung@schwerin.ihk.de

Hinweis: IHK-Veranstaltungen werden häufig durch Hörfunk und Fernsehen aufgezeichnet. Besucher erklären sich dazu bereit und sind auch mit einer eventuellen Abbildung ihrer Person einverstanden.

### **VERANSTALTER**







### RÜCKFRAGEN AN

Thomas Lust Industrie- und Handelskammer zu Schwerin Geschäftsbereich Existenzgründung, Unternehmensförderung, Innovation und Umwelt Telefon 0385 5103-308 E-Mail lust@schwerin.ihk.de

BÜRGSCHAFTSBANK MECKLENBURG-VORPOMMERN Mit freundlicher Unterstützung:

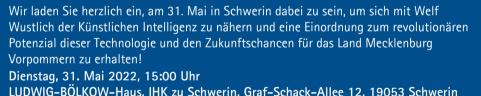


Mecklenburg-Vorpommern



Welf Wustlich - Chief Technology Officer bei Planet Al GmbH. Rostock

Welf Wustlich leitet seit Jahren als CTO den Bereich Forschung und Entwicklung bei PLANET. Neben zahlreichen Forschungsprojekten mit internationalen Partnern organisiert er vor allem die Entwicklung neuer Technologien in den Bereichen Künstliche Intelligenz, Cognitive Computing, Machine Learning, Vision, Schrift- und Spracherkennung und leitet die entsprechenden Projekte und Teams. Dabei koordinierte er Europäische Forschungsprojekte (FP7 und Horizon 2020) mit führenden Europäischen Partner-Instituten, sowie nationale Projekte in Kooperation mit der Universität Rostock (CITlab-Team). Seit 2015 baut Herr Wustlich mit Partnern wie der Uni Rostock, IBM und NVIDIA und anderen ein leistungsstarkes Team im Rahmen der Planet artificial intelligence GmbH in Rostock auf. Neben wissenschaftlichen Veröffentlichungen (z.B. Neural Computation), forciert Herr Wustlich vor allem die Umsetzung aktueller Forschungsergebnisse in der laufenden Produktentwicklung der PLANET AI GmbH.





VERLEIHUNG LUDWIG-BÖLKOW-TECHNOLOGIEPREIS Mecklenburg-Vorpommern

www.boelkowpreis.de

