



Presseinformation

Houskapreis 2024: 15 Projekte für den Forschungspreis der B&C Privatstiftung nominiert

B&C Privatstiftung fördert Spitzenforschung aus Österreich mit insgesamt 750.000 Euro in drei Kategorien

Die nominierten Projekte für den Houskapreis 2024, den Forschungspreis der B&C Privatstiftung, stehen fest. Fachbeiratsgremien mit hochkarätiger Besetzung wählten zunächst aus 73 Einreichungen jeweils fünf Projekte in den Kategorien „Hochschulforschung“, „Außeruniversitäre Forschung“ sowie „Forschung & Entwicklung in KMU“ aus. Die Expertenjury entschied abschließend darüber, welche Projekte eine Chance auf den mit insgesamt 750.000 Euro dotierten heimischen „Forschungs-Oscar“ haben. Unter den Nominierten befinden sich Projekte aus Niederösterreich, Oberösterreich, Kärnten, Steiermark und Wien. Die besten Forschungsprojekte werden am 25. April 2024 von der B&C Privatstiftung mit dem Houskapreis ausgezeichnet.

Wien, 29. Februar 2024 – Die B&C Privatstiftung fördert anwendungsorientierte Forschung und zeichnet jährlich die herausragendsten heimischen Forschungsprojekte mit dem Houskapreis aus. In der nunmehr 19. Ausgabe dieses Forschungspreises wird die begehrte goldene Statue in einer feierlichen Preisverleihung am 25. April 2024 in den Kategorien „Hochschulforschung“, „Außeruniversitäre Forschung“ und „Forschung & Entwicklung in KMU“ verliehen. Insgesamt 15 Nominierte aus verschiedenen Fachbereichen haben die Chance auf den Hauptpreis in Höhe von 150.000 Euro pro Kategorie. Den Zweitplatzierten winkt ein Preisgeld von jeweils 60.000 Euro, während die Drittplatzierten mit je 20.000 Euro prämiert werden. Die übrigen Nominierten erhalten jeweils 10.000 Euro. Mit einer Gesamtdotierung von 750.000 Euro ist der Houskapreis der B&C Privatstiftung der größte private Preis für anwendungsnahe Forschung in Österreich. Damit setzt sich die B&C Privatstiftung gemäß ihrem Stiftungszweck für die Stärkung des österreichischen Wirtschaftsstandorts und die Förderung des Unternehmertums ein.

Erich Hampel, Vorstandsvorsitzender der B&C Privatstiftung: „Wissenschaft und Innovation spielen eine entscheidende Rolle für das wirtschaftliche Wachstum und die Wettbewerbsfähigkeit eines Landes. Österreich befindet sich bereits auf einem hervorragenden Platz, was die Forschungs- und Entwicklungsausgaben betrifft. Dennoch sind für eine erfolgreiche Innovation höchste Exzellenz, finanzielle Unabhängigkeit und die enge Zusammenarbeit mit der Wirtschaft unerlässlich. Diese grundlegenden Voraussetzungen möchten wir durch unsere Förderungen unterstützen. Es erfüllt uns mit Stolz zu sehen, dass der Houskapreis inzwischen zu einem festen Bestandteil der heimischen Forschungslandschaft geworden ist.“

Die Nominierten für den Houskapreis 2024 der B&C Privatstiftung sind:

Kategorie Hochschulforschung (Reihung alphabetisch nach Hochschule):

Hochschule: Alpen-Adria-Universität Klagenfurt, Institut für Intelligente Systemtechnologien



Projekt: Miniatur Helikopter-Lokalisierung für Robuste Langzeit-Autonomie
Projektleitung: Univ.-Prof. Dr. Stephan Weiss, Christian Brommer, Dipl.-Ing. Alexander Hardt-Stremayr

Hochschule: Österreichische Akademie der Wissenschaften (ÖAW), CeMM-Forschungszentrum für Molekulare Medizin, Wien
Projekt: Feeblin: Ein neuer therapeutischer Ansatz für Autoimmunerkrankungen
Projektleitung: Prof. Dr. Giulio Superti-Furga

Hochschule: Österreichische Akademie der Wissenschaften (ÖAW), Institut für Molekulare Biotechnologie, Wien
Projekt: Organoidmodell der menschlichen Gehirnentwicklung und -störung
Projektleitung: Prof. Dr. Jürgen Knoblich

Hochschule: Technische Universität Wien, Institut für Automatisierungs- und Regelungstechnik (ACIN)
Projekt: Hochpräzise Scanspiegel für 3D-Messtechnik und Satellitenkommunikation
Projektleitung: Univ.-Prof. Dipl.-Ing. Dr. Georg Schitter

Hochschule: Technische Universität Wien, Institut für Werkstoffwissenschaft und Werkstofftechnologie (WWWT)
Projekt: In Stein gemeißelt – Daten der Menschheit für die Ewigkeit
Projektleitung: Univ.-Prof. Dipl.-Ing. Dr. Paul Mayrhofer

Kategorie „Außeruniversitäre Forschung“ (Reihung alphabetisch nach Forschungseinrichtung)

Forschungseinrichtung: ACMIT Gmbh – Austrian Center for Medical Innovation and Technology, Niederösterreich
Projekt: RALV – Das erreichbare Sehen erleben
Projektleitung: Dipl.-Ing. (FH) Martin Kornfeld

Forschungseinrichtung: AIT Austrian Institute of Technology GmbH, Oberösterreich
Projekt: Entwicklung von Zusatzwerkstoffen für additive Fertigung von Metall-Großbauteilen
Projektleitung: Dipl.-Ing. Dr. Thomas Klein

Forschungseinrichtung: Complexity Science Hub Vienna, Wien
Projekt: CryptoFinance – Einblick in die Komplexität von Kryptoasset-Ökosystemen
Projektleitung: Dipl.-Ing. Mag. Dr. Bernhard Haslhofer

Forschungseinrichtung: JOANNEUM RESEARCH Forschungsgesellschaft mbH, Steiermark
Projekt: Die dermale offene Mikroperfusion – Wirkungsnachweis von Medikamenten
Projektleitung: Dipl.-Ing.in Dr.in Katrin Tiffner

Forschungseinrichtung: JOANNEUM RESEARCH Forschungsgesellschaft mbH, Steiermark



Projekt: NextGenMicrofluidics
Projektleitung: Dr. Martin Smolka

Kategorie „Forschung & Entwicklung in KMU“ (Reihung alphabetisch nach Firmennamen)

Unternehmen: decide Clinical Software GmbH, Steiermark
Projekt: GlucoTab
Projektleitung: Dipl.-Ing. Andreas Krug

Unternehmen: IB Lab GmbH, Wien
Projekt: IB Lab FLAMINGO: KI-gestützte radiologische Diagnose osteoporotischer Wirbelbrüche
Projektleitung: Dr. Christoph Götz

Unternehmen: Incus GmbH, Wien
Projekt: LMM: Metall-3D-Druck mit Licht
Projektleitung: Dr. Gerald Mitteramskogler

Unternehmen: REVOTEC zt gmbh, Wien
Projekt: E-BOLT – ein intelligentes mechanisches Verbindungsmittel
Projektleitung: Priv.-Doz. Dipl.-Ing. Dr.techn.habil. Michael Reiterer

Unternehmen: RHP-Technology GmbH, Niederösterreich
Projekt: MeDiCo
Projektleitung: Dipl.-Ing. Dr. Erich Neubauer

Weitere Informationen:

- **Website:** [houskapreis.at](https://www.houskapreis.at)
- **Projektbeschreibungen** – [Link PDF: XXX](#)
- **Pressebilder zum Houskapreis:** <https://bcgruppe.at/gallery/houskapreis-pressebilder/>

Pressekontakt B&C-Gruppe:

Alexander Kriz, PR-Managerin T: +43 664 883 831 83, E: a.kriz@bcholding.at

Über die B&C Privatstiftung:

Die B&C Privatstiftung (www.bcprivatstiftung.at) ist eine unabhängige österreichische Stiftung, die seit ihrer Gründung im Dezember 2000 das Ziel verfolgt, österreichisches Unternehmertum zu fördern. Dies erfolgt insbesondere durch langfristig orientierte Mehrheitsbeteiligungen über die B&C-Gruppe an den österreichischen Industrieunternehmen AMAG Austria Metall AG, Lenzing AG und Semperit AG Holding und durch Beteiligungen an Technologie- Wachstumsunternehmen (www.bcgruppe.at). Die B&C Privatstiftung fördert den Wirtschafts- und Unternehmensstandort Österreich durch zahlreiche Projekte und Initiativen, die aktiv zu einer Verbesserung der wirtschaftlichen und rechtlichen Rahmenbedingungen in Österreich beitragen. Dazu zählen u.a. der Houskapreis (www.houskapreis.at), die Standort-Initiative eXplore! (www.explore.university) und die MEGA Bildungstiftung (www.megabildung.at).