HOUSKA PREIS 2020

15 JAHRE HOUSKAPREIS

H

Einreichung bis 30. November 2019

€ 500.000,- Preisgeld

P

ÖSTERREICHS
GRÖSSTER
PRIVATER PREIS
für anwendungsnahe Forschung

B&C PRIVAT STIFTUNG

Wir freuen uns auf Ihre Einreichung zum Houskapreis 2020!

Im Jahr 2020 feiert der Houskapreis bereits sein 15-jähriges Bestehen. Den bisherigen Weg prägten herausragende Forscherinnen und Forscher aus der heimischen Wissenschaft und Wirtschaft.

Seit ihrer Gründung erachtet die B&C Privatstiftung Spitzenforschung als den zentralen Standortfaktor für die Innovationskraft und damit für den Wohlstand unseres Landes. Nur wenn wir es schaffen, das zweifelsfrei vorhandene Know-how im Land zu halten, bleiben wir in Österreich langfristig wettbewerbsfähig. Mit dem Houskapreis, dem größten privaten Preis für anwendungsnahe Forschung, wollen wir die Forschungsleistungen des mittelständischen Bereichs sowie der heimischen Hochschulen sichtbar machen und entsprechend würdigen. Ganz im Sinne der Förderung vielfältiger Ideen möchten wir einen möglichst großen Kreis an Forscherteams zur Teilnahme ermutigen.

Wir laden Sie daher auch heuer wieder ein, Ihre Forschungs- und Entwicklungsarbeiten zum Houskapreis einzureichen. Auf Sie warten in den beiden Kategorien „Hochschulforschung“ und „Forschung & Entwicklung in KMU“ wieder insgesamt 500.000 Euro an Preisgeldern.

Zögern Sie nicht, nur wenn Sie einreichen, haben Sie eine Chance!

ERICH HAMPEL
Vorsitzender des Stiftungsvorstandes

MARIELLA SCHURZ
Generalsekretärin der B&C Privatstiftung

Houskapreis 2020

WAS IST DER HOUSKAPREIS?

Österreichs größter privater Forschungspreis!

Im Sinne einer langfristigen Strategie fördert die B&C Privatstiftung mit dem Houskapreis gemäß ihrem Stiftungszweck seit 2006 angewandte Forschungsprojekte an Österreichs Universitäten. Seit 2016 werden auch Forschungsprojekte von kleinen und mittleren Unternehmen (KMU) prämiert.

Im Jahr 2020 wird der Houskapreis zum fünfzehnten Mal vergeben. Mit einer Dotierung von € 500.000 ist er der größte private Preis für anwendungsnahe Forschung.

DIE GESCHICHTE DES HOUSKA-PREISES

Die B&C Privatstiftung vergibt seit 2006 jährlich den Preis, der nach dem kurz vor der Erstverleihung verstorbenen Wolfgang Houska, einem ehemaligen Stiftungsvorstand, benannt ist.

Seit 2011 erhalten diePreisträger die von Michaela Schupfer kreierte Houskapreis-Trophäe.

WELCHE KATEGORIEN GIBT ES?

KATEGORIE „HOCHSCHULFORSCHUNG“

In der Kategorie **„Hochschulforschung“** sind alle staatlichen und privaten Universitäten, die ÖAW und das IST Austria sowie alle Fachhochschulen eingeladen, ihre Projekte aus der *anwendungsnahen Forschung* für den Houskapreis einzureichen.

KATEGORIE „FORSCHUNG & ENTWICKLUNG IN KMU“

In der Kategorie **„Forschung & Entwicklung in KMU“** werden besonders innovative Forschungsleistungen österreichischer kleiner und mittlerer Unternehmen ausgezeichnet. Der Preis soll den ausgezeichneten Unternehmen Freiheit und Flexibilität bei der Durchführung von *weiteren Forschungsaktivitäten* ermöglichen.

WER KANN EINREICHEN?

HOCHSCHULFORSCHUNG

- 22 staatliche Universitäten
- 16 Privatuniversitäten
- 21 Fachhochschulen
- Österreichische Akademie der Wissenschaften (ÖAW)
- Institute of Science and Technology Austria (IST Austria)

Alle zur Einreichung für den Houskapreis 2020 eingeladenen Institutionen finden Sie unter www.houskapreis.at

FORSCHUNG & ENTWICKLUNG IN KMU

- die ihren Firmensitz und ihre wesentlichen Forschungsaktivitäten am Standort Österreich haben,
- die der KMU-Definition der Europäischen Kommission entsprechen (mehr dazu unter: www.houskapreis.at),
- die bis 249 Mitarbeiter/innen haben,
- die einen Jahresumsatz von ≤ 50 Mio. EUR ausweisen,
- die bereits seit 2 Jahren bestehen, (Firmenbucheintrag vor dem 30.11.2017) und
- die in keinem Beteiligungsverhältnis zur B&C-Gruppe stehen.

DIE DOTIERUNG DES HOUSKAPREISES

Das Preisgeld beträgt insgesamt € 500.000,- pro Jahr. Seit Bestehen des Houskapreises wurden bislang € 4,3 Mio. an Preisgeldern ausgeschüttet.

WAS SIND DIE PROJEKTANFORDERUNGEN?

- Darlegung des methodischen Forschungsansatzes
- Darlegung des Innovationsgehalts/-potenzials
- Beschreibung des Beitrags für den Wirtschaftsstandort Österreich
- Angabe des für die Projektrealisierung bestehenden/vorgesehenen Wirtschaftspartners
- Es können auch Projekte wiederholt zum Houskapreis eingereicht werden, wenn wesentliche Projektfortschritte dargelegt werden können /erreicht wurden.

WIE UND BIS WANN MUSS EINGEREICHT WERDEN?

Die Einreichung erfolgt ausschließlich über die Website **www.houskapreis.at.**

ZEITPLAN

01.09.2019 Beginn der Einreichfrist für den Houskapreis 2020
30.11.2019 Ende der Einreichfrist für den Houskapreis 2020
31.01.2020 Projektbeurteilung auf Basis externer Stellungnahmen durch den Fachbeirat
29.02.2020 Fachjurysitzung und Festlegung der finalen Reihung
23.04.2020 Verleihung des Houskapreises 2020 in Wien

EINREICHFRIST
01. September bis
30. November 2019

WIE VIELE PREISE GIBT ES?

Der Houskapreis 2020 in der Kategorie „Hochschulforschung“ sieht 5 Nominierte vor und ist mit insgesamt **€ 250.000,–** dotiert.

1	2	3	N
1. PLATZ	**2. PLATZ**	**3. PREIS**	**2 NOMINIERTE**
€ 150.000 ,–	**€ 60.000 ,–**	**€ 20.000 ,–***	**je € 10.000 ,–**

** Der 3. Preis ist gleichzeitig der Publikumspreis, der im Rahmen der Gala mittels Live-Voting durch das Publikum ermittelt wird. Die Dotierung beträgt € 20.000,- .*

Die ausgeschütteten Preisgelder unterliegen keiner Zweckwidmung. Sämtliche Preisgelder können nur an Universitäten/Institutionen ausbezahlt werden (keine Auszahlung an Privatpersonen).

WAS MUSS EINGEREICHT WERDEN?

- Projektbeschreibung (max. 10-seitiges Dossier A4, min. Schrift 11 Pt., Zeilenabstand 1,25) ausschließlich in englischer Sprache
- Abstract (max. 1 Seite A4, min. Schrift 11 Pt., Zeilenabstand 1,25) ausschließlich in englischer Sprache
- Optional: (max. 3) Empfehlungsschreiben des Wirtschaftspartners (Englisch oder Deutsch)

WAS SIND DIE EINREICHBEDINGUNGEN?

- Die Einreichung erfolgt durch den/die Projektleiter/in nach interner Abstimmung mit dem Rektorat.
- Fächer-/universitäts-/institutionsübergreifende Einreichung möglich (bitte dennoch eine/n Projektleiter/in angeben).
- Angabe des für die Projektrealisierung bestehenden/vorgesehenen Wirtschaftspartners.
- Der Ausschluss von max. 2 Gutachter/innen (aus Konkurrenzgründen) ist möglich (kurze Begründung).

Detaillierte Informationen zur Einreichung für den Houskapreis 2020 finden Sie im Formular „Einreichbedingungen Hochschulforschung 2020“ unter **www.houskapreis.at.**

FORSCHUNG & ENTWICKLUNG IN KMU

WAS SIND DIE PROJEKTANFORDERUNGEN?

◊ Innovative Forschungsleistung österreichischer KMU
◊ Darlegung des wirtschaftlichen Erfolgs (projektbezogene Umsätze, Lizenzen etc.)
◊ Darlegung der besonderen Bedeutung des Projekts für die nachhaltige Entwicklung des Unternehmens selbst (Sicherung/Ausbau des Standorts, von Arbeitsplätzen etc.)
◊ Es können auch Projekte wiederholt zum Houskapreis eingereicht werden. Voraussetzung ist die Beschreibung wesentlicher Änderungen bzw. von Projektfortschritten.

WIE UND BIS WANN MUSS EINGEREICHT WERDEN?

Die Einreichung erfolgt ausschließlich über die Website **www.houskapreis.at**

ZEITPLAN

01.09.2019 Beginn der Einreichfrist für den Houskapreis 2020
30.11.2019 Ende der Einreichfrist für den Houskapreis 2020
31.01.2020 Projektbeurteilung auf Basis externer Stellungnahmen durch den Fachbeirat
29.02.2020 Fachjurysitzung und Festlegung der finalen Reihung
23.04.2020 Verleihung des Houskapreises 2020 in Wien

EINREICHFRIST
01. September bis 30. November 2019

WIE VIELE PREISE GIBT ES?

Der Houskapreis 2020 in der Kategorie „Forschung & Entwicklung in KMU“ sieht 5 Nominierte vor und ist mit insgesamt **€ 250.000,–** dotiert.

1	2	3	N
1. PLATZ	2. PLATZ	3. PREIS	2 NOMINIERTE
€ 150.000 ,–	€ 60.000 ,–	€ 20.000 ,–*	je € 10.000 ,–

** Der 3. Preis ist gleichzeitig der Publikumspreis, der im Rahmen der Gala mittels Live-Voting durch das Publikum ermittelt wird. Die Dotierung beträgt € 20.000,- .*

Die ausgeschütteten Preisgelder unterliegen keiner Zweckwidmung, sind jedoch nach österreichischem Recht körperschaftssteuerpflichtig.

WAS MUSS EINGEREICHT WERDEN?

◊ Darlegung des Innovationsgehalts
◊ Erklärung des Geschäftsmodells
◊ Eidesstattliche Erklärung zum KMU-Status (Formular-Download über Einreichtool)

WAS SIND DIE EINREICHBEDINGUNGEN?

◊ Die Einreichung erfolgt durch das Unternehmen.
◊ Das Forschungsprojekt muss bereits abgeschlossen sein.
◊ Das Projekt beinhaltet eine besonders innovative Forschungsleistung.
◊ Ein Ausschluss von max. 2 Gutachter/innen (aus Konkurrenzgründen) ist möglich (kurze Begründung).
◊ Prägnante Projektbeschreibung

Detaillierte Informationen zur Einreichung für den Houskapreis 2020 finden Sie im Formular „Einreichbedingungen Forschung & Entwicklung in KMU 2020“ unter **www.houskapreis.at.**

Die Fachjury

MARKUS HENGSTSCHLÄGER

Vorstand am Institut für Medizinische Genetik an der Medizinischen Universität in Wien

REGINA PREHOFER

Finanzexpertin

SABINE HERLITSCHKA

Vorstandsvorsitzende der Infineon Technologies Austria AG

ALEXANDER SCHWARTZ

Partner bei IST CUBE und Präsident des Harvard Clubs Austria

ANKE KAYSSER-PYZALLA

Präsidentin der Technischen Universität Braunschweig

PETER SKALICKY

Mitglied des Universitätsrats der Montanuniversität Leoben

HOUSKA PREIS 2020

Die Fachbeiräte

FACHBEIRAT „HOCHSCHULFORSCHUNG“

MICHAEL OBERSTEINER

Program Director am International Institute for Applied Systems Analysis in Laxenburg

MARTIN PAYER

Kaufmännischer Geschäftsführer FH Joanneum in Graz

EVA SCHERNHAMMER

Leiterin der Abteilung für Epidemiologie der Medizinischen Universität Wien, Lehrstuhl an der Harvard Medical School

DIRK TRAUNER

Janice Cutler Professor of Chemistry, New York University

FACHBEIRAT „FORSCHUNG & ENTWICKLUNG IN KMU“

KLAUS FRONIUS

Eigentümer und Aufsichtsrat der Fronius International GmbH

MARIANA KAREPOVA

Präsidentin des Österreichischen Patentamtes

MARKUS MITTEREGGER

CEO RAG Austria AG

SONJA SHEIKH

Geschäftsführerin Austrian Cooperative Research (ACR)

CLUB DER HOUSKAPREISTRÄGER

2019

Universität Innsbruck

Wolfgang Lechner

Projekt: Quantenoptimierung

2019

Blue Danube Robotics GmbH

Michael Zillich

Projekt: AIRSKIN – Drucksensitive Sicherheitshaut für Roboter und Greifer

2018

Österreichische Akademie der Wissenschaften, Institut für Molekulare Biotechnologie

Stefan Ameres

SLAMseq – Hochdurchsatz-Messung von Genexpressionsdynamiken

2018

Swimsol GmbH

Martin Putschek

SolarSea – Das erste meerestaugliche, schwimmende Solarsystem

2017

Universität Wien

Gunda Köllensperger

Grüne Standards in der Metabolomforschung

2017

SIMCharacters GmbH

Jens Christian Schwindt

Frühgeborenen-Simulator Paul

2016

Montanuniversität Leoben

Stefan Pogatscher

Manipulation der Härtungskinetik von Aluminium für Transport und Verkehr

2016

Marinomed Biotech AG

Eva Prieschl-Grassauer

„Therapie gegen Schnupfen und grippale Infekte: Inhaltsstoff von Rotalgen wirkt gegen Viren, die die Atemwege infizieren."

2015

Medizinische Universität Wien

Oskar Aszmann

Bionische Rekonstruktion der oberen Extremität

2014

Universität für Bodenkultur

Reingard Grabherr

Enzymatische Detoxifizierung von Fumonisinen

2013

Universität Innsbruck

Armin Hansel

PTR-TOF Spurengasanalytik

2012

Medizinische Universität Innsbruck

Erich Gnaiger

Licht in die Kraftwerke der Zellen

2011

Karl Franzens-Universität Graz

Christian Oliver Kappe

Mikrowellenreaktoren für die Chemische Synthese

2010

Montanuniversität Leoben

Helmut Clemens

Entwicklung eines innovativen intermetallischen Hochtemperaturwerkstoffes für den Einsatz in der nächsten Generation umweltfreundlicher Flugzeugtriebwerke

2009

Technische Universität Graz

Lutz Sparowitz

Brücken aus UHPC zur nachhaltigen Sicherung unserer Infrastruktur

2008

Technische Universität Graz

Horst-Hannes Cerjak

Werkstoffentwicklung zur Effizienzsteigerung in der Energieerzeugung als aktiver Beitrag zur CO_2-Reduktion

2007

Universität Innsbruck

Andreas Bernkop-Schnürch

Thiomere – Eine neue Generation polymerer Hilfsstoffe für effizientere Arzneimittel

2006

Technische Universität Graz

Anton Glieder

R-HNL: Ein pflanzliches Abwehrsystem rettet Menschenleben

Hochschulforschung Forschung & Entwicklung in KMU

Kontakt

Bei Rückfragen kontaktieren Sie bitte die B&C Privatstiftung.

Mariella Schurz: T + 43 1 53 101 - 208 / E m.schurz@privat-stiftungen.at
Doris Mayr: T + 43 1 53 101 - 502 / E d.mayr@privat-stiftungen.at
Nora Dvorak: T + 43 1 53 101 - 300 / E n.dvorak@bcholding.at

Impressum

MEDIENINHABER

B&C Privatstiftung, FN 203482p
Universitätsring 14, 1010 Wien
T +43 1 531 01 - 0
E d.mayr@privat-stiftungen.at
W www.bcprivatstiftung.at

KONZEPT UND GESTALTUNG

Projektagentur Weixelbaumer
www.projektagentur.at

BILDNACHWEISE

Florian Vierhauser, Christina Anzenberger-Fink

ALLGEMEINE HINWEISE

Mit Übermittlung der Kontodaten zwecks Auszahlung bestätigen Sie unwiderruflich, dass Ihnen über die Zahlung des Gewinnes aus dem Houskapreis hinaus keine weiteren Begünstigungen und Begünstigtenrechte gegenüber der B&C Privatstiftung zustehen.

Die angegebenen persönlichen Daten werden zum Zweck der Beurteilung an die Mitglieder des Fachbeirates und der Fachjury weitergegeben. Die Datenschutzinformationen finden Sie unter: www.houskapreis.at
Der Rechtsweg ist ausgeschlossen.

Aus Gründen der Lesbarkeit wird in dieser Broschüre darauf verzichtet, geschlechtsspezifische Formulierungen zu verwenden. Soweit personenbezogene Bezeichnungen nur in männlicher Form angeführt sind, beziehen sie sich auf Männer und Frauen in gleicher Weise.

HOUSKA PREIS 2020

SO EINFACH REICHT MAN EIN:

Neben dem beträchtlichen Preisgeld für die ersten drei Plätze und einer finanziellen Anerkennung für die übrigen Nominierten gibt es noch eine Reihe weiterer guter Gründe für die Teilnahme:

◊ Das Einreichprozedere ist unkompliziert.

◊ Die hochrangig besetzten Fachbeiräte und die international anerkannte Expertenjury gewährleisten wissenschaftliche Qualität und sorgen für eine transparente Abwicklung.

◊ Das Preisgeld unterliegt keiner Zweckwidmung, um größtmögliche Freiheit und Flexibilität für die Forschung zu ermöglichen.

◊ Es gibt keine nachlaufende Berichterstattung.

◊ Mediale Sichtbarkeit aller nominierten Projekte.

◊ Auszeichnung im Rahmen einer festlichen Gala mit zahlreichen Entscheidungsträgen aus Wissenschaft und Wirtschaft.

B&C PRIVAT STIFTUNG