

DER JAMES DYSON AWARD

Die Aufgabe

Entwerfen Sie ein Produkt, das ein Problem löst. Dabei kann es sich um ein frustrierendes Alltagsproblem handeln, dem wir alle begegnen, oder um ein globales Problem. Wichtig ist, dass die Lösung effektiv ist und überlegtes Design-Denken beweist.

Der Ablauf

Die Beiträge werden zunächst auf nationaler Ebene von einer Jury beurteilt. In jedem teilnehmenden Land werden ein nationaler Gewinner und zwei nationale Zweitplatzierte gekürt. Aus diesen Gewinnern wählt eine Jury von Dyson Ingenieuren dann 20 Beiträge für den internationalen Wettbewerb aus. Die besten 20 Projekte werden dann von Sir James Dyson bewertet, der anschließend den internationalen Gewinner, den internationalen Zweitplatzierten und den Gewinner des internationalen Nachhaltigkeitspreises auswählt.

Der Preis

- Der Gewinner des internationalen Wettbewerbs erhält ein Preisgeld in Höhe von 33.000 Euro. Darüber hinaus erhält die Universität des Gewinners 5.500 Euro.
- Der Gewinner des Nachhaltigkeitspreises erhält ein Preisgeld von 33.000 Euro.
- Die beiden internationalen Zweitplatzierten erhalten 5.500 Euro.
- Die Gewinner der nationalen Wettbewerbe erhalten jeweils 2.200 Euro.

Gewinner des Preises für Nachhaltigkeit

Seit 2020 wird bei den James Dyson Awards ein weiterer Preis für nachhaltige Projekte vergeben. Der Gewinner des Preises für Nachhaltigkeit wird von Sir James Dyson aus den 20 Finalisten des internationalen Wettbewerbs ausgewählt. Um den Preis zu gewinnen, müssen die Bewerber bei der Entwicklung des Produkts besonderes Augenmerk auf die Nachhaltigkeit legen. Das kann die verwendeten Materialien, den Designprozess, die Herstellungsmethoden oder das Problem, das mit dem Produkt gelöst werden soll, betreffen.

Bewerbungsfrist: Mitternacht PST am 30. Juni 2021.

Einreichung von Beiträgen

Beiträge werden über ein Online-Bewerbungsformular auf der [Website](#) des James Dyson Awards eingereicht.

Die Bewerber sollten dabei erklären, worum es sich bei der Erfindung handelt, wie sie funktioniert und welchen Entwicklungsprozess sie durchlaufen hat. Die besten Beiträge sind diejenigen, die ein echtes Problem lösen, klar erklärt werden, iterativ entwickelt wurden, physische Prototypen aufweisen und unterstützendes Bild- und Videomaterial bereitstellen.

Alle Juroren werden die Einschränkungen bei der Prototypenerstellung und Produktentwicklung infolge der Covid-19-Pandemie berücksichtigen.

Auswahlkriterien

Der James Dyson Award wird in 28 Ländern und Regionen auf der ganzen Welt vergeben. Dazu gehören: Australien, Österreich, Belgien, Kanada, China, Frankreich, Deutschland, Hongkong, Indien, Irland, Italien, Japan, Korea, Malaysia, Mexiko, Niederlande, Neuseeland, Philippinen, Polen, Russland, Singapur, Spanien, Schweden, Schweiz, Taiwan, Vereinigte Arabische Emirate, Großbritannien und USA. Im Jahr 2021 wird der Award erstmals auch in Polen verliehen.

Die Bewerber müssen derzeit für mindestens ein Semester in einem grundständigen oder weiterführenden ingenieurwissenschaftlichen/designbezogenen Studiengang eingeschrieben sein oder innerhalb der letzten vier Jahre gewesen sein. Dieser Studiengang muss in einem Land oder einer Region angeboten werden, das oder die für die Teilnahme am James Dyson Award ausgewählt wurde.

Im Falle von Teambewerbungen müssen alle Mitglieder mindestens ein Semester in einem Grund- oder Aufbaustudiengang an einer Universität in einem Land oder einer Region, das oder die für die Teilnahme am James Dyson Award ausgewählt wurde, eingeschrieben sein oder innerhalb der letzten vier Jahre gewesen sein. Mindestens ein Teammitglied muss einen zur Teilnahme berechtigenden ingenieurwissenschaftlichen oder designbezogenen Studiengang absolviert haben.

Seit 2020 sind auch diejenigen teilnahmeberechtigt, die eine Ausbildung mit der Möglichkeit eines Hochschulabschlusses absolvieren oder innerhalb der letzten vier Jahre absolviert haben.

Weitere häufig gestellte Fragen werden auf der [Website](#) des James Dyson Awards beantwortet.