

## Was ist „der osKarl 2017“



Ganz gleich, welche Schulart was zählt ist die Neugier:

Unter dem **Thema:**

„**Zeitreise der Wissenschaft**“ arbeiten Schülerinnen und Schüler zusammen mit wissenschaftlichen Einrichtungen, Hochschulen oder Unternehmen an eigenen Forschungsprojekten.

Kennen Sie wissbegierige Schülerinnen und Schüler von Klasse 1 – 13?

Entwickeln Sie mit Ihren Schülerinnen und Schülern ein Forschungsprojekt gemeinsam mit Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftlern!

Haben Sie bereits ein Projekt in der Schublade und möchten dieses fortführen und der Öffentlichkeit präsentieren?

Den Kindern und Jugendlichen stehen alle Disziplinen offen, von Soziologie über Biologie bis zu Nanowissenschaften und Informatik. Art und Details der Projektbearbeitung sind Gegenstand der Bewerbung.

An jedem Projekt sollte jeweils eine Forschungseinrichtung, Hochschule oder ein Unternehmen und mindestens eine Schule oder schulübergreifende Schülergruppe beteiligt sein. Die Schülergruppen können sich klassenübergreifend zusammensetzen. Wir sind gerne behilflich, einen Forschungspartner zu finden.

Die Schülergruppen sollen mindestens sechs Wochen lang die Möglichkeit haben, eigenen Fragestellungen nachzugehen und ihre Forschung so ergebnisoffen und eigenständig wie möglich zu bearbeiten. Den Abschluss bildet ein ausführliches Projektprotokoll. Nach einer Vorauswahl, steht jedem teilnehmenden Projekt 250€ Startkapital zu. (Nur gegen Vorlage von Rechnungen).

Der osKarl wird in den verschiedenen Klassenstufen vergeben:

- Grundschule
- Unter- und Mittelstufe
- Mittel- und Oberstufe
- Hector Seminar

**In der Technologieregion Karlsruhe möchten wir ansprechen:**

- **Grundschulen**
- **Realschulen, Werkrealschulen**
- **Gemeinschaftsschulen**
- allgemeinbildende-, private- und berufliche **Gymnasien** und alle anderen Schulen, in denen Schüler Interesse haben sich zu beteiligen.

Sie können sich für folgende Klassenstufen bewerben:

- **Grundschule**
- **Unter- und Mittelstufe**
- **Mittel- und Oberstufe**
- **Hector-Seminar**



Alle interessierten Gruppen können sich **ab sofort bis zum 13.02.2017 für den osKarl bewerben**. Die Anträge werden gesammelt und einer Jury zur Bewertung vorgelegt. Diese wird sich zusammensetzen aus Stiftungsvertretern sowie Vertretern der wissenschaftlichen Einrichtungen in Karlsruhe.

Es findet eine Vorauswahl statt, um eine Themenvielfalt zu gewährleisten.

## Was passiert auf dem Festival?

Die ausgewählten Forschungsprojekte werden auf dem Wissenschaftsfestival „Stadt der Jungen Forscher“, am **01. Juli 2017** von den Schülerinnen und Schülern **von 11.00 bis 16.30 Uhr am Schloss in Karlsruhe** der Öffentlichkeit vorgestellt.

In den Zelten finden Vorträge über das eigene Projekt statt. Gegen 17.00 Uhr werden die osKarls 2017 verliehen.

Darüber hinaus wird jedes teilnehmende Projekt mit einem professionell gefertigten Film vom Festivaltag ausgezeichnet.

