



Impuls Fragen formulieren



Mit den richtigen Fragen könnt ihr die Diskussion bei eurem Junior Science Café lenken und Wissenschaftlern das entlocken, was euch wirklich interessiert. Überlegt euch deshalb vor der Veranstaltung genau, wie und was ihr fragen wollt.

Eure Interessen einbringen

Lasst euch von Team Wissen in das Thema einführen und überlegt, was euch persönlich daran interessiert. Danach solltet ihr fragen, denn wahrscheinlich interessiert eure Gäste das auch. Formuliert dazu am besten eine Leitfrage. Vielleicht ist die ja schon im Titel eurer Veranstaltung enthalten.

Offene Fragen stellen

Stellt Fragen, auf die eure Experten nicht nur mit „Ja“ oder „Nein“ antworten können. Solche offenen Fragen sind zum Beispiel die W-Fragen: Wieso? Warum? Woher? Wie? Wodurch? Was? Diese geben dem Gesprächspartner die Möglichkeit, in seiner Antwort auszuholen und eigene Formulierungen zu finden.

Vorwissen einbauen

Traut euch, das Wissen, was ihr bereits über das Thema habt, in eure Fragen einzubauen. So lernen eure Gäste etwas und die Wissenschaftler müssen Grundsätzliches zum Thema nicht erst erklären.

Gäste thematisch abholen

Setzt bei eurem Publikum nicht zu viel Wissen voraus. Ihr habt euch viel mit dem Thema beschäftigt, euer Publikum jedoch nicht. Stellt also auch Fragen, von denen ihr die Antwort womöglich schon kennt.

Einfach formulieren

Formuliert verständliche Fragen. Das heißt in Alltagssprache und möglichst kurz und eindeutig. So können die Experten den Kern der Frage leicht erfassen.

Frageketten vermeiden

Stellt nur eine Frage auf einmal. So können sich die Experten darauf konzentrieren und vergessen keine wichtigen Fragen.

Tipp: Oft ist der Arbeitsalltag von Forschern spannender und kurioser als ein konkretes Forschungsergebnis. Nach Erlebnissen aus diesem Alltag zu fragen kann für spannende Anekdoten sorgen und macht die Wissenschaftswelt ein bisschen greifbarer.

Hier ein paar Beispiele: Was war Ihr schönstes Erlebnis als Forscher? Was hat Sie dazu bewogen in der Forschung zu arbeiten? Welche Eigenschaften braucht ein guter Wissenschaftler? Braucht man beim Forschen auch Bauchgefühl?