Bundesweite Informatikwettbewerbe, Wachsbleiche 7, 53111 Bonn

An
Erziehungsberechtigte
von Teilnehmerinnen und Teilnehmern
am Informatik-Biber 2015

Bonn, 22. Oktober 2015

Liebe Eltern, liebe Erziehungsberechtigte,

in der Woche vom 9. bis 13. November werden Ihre Kinder in der Schule am Informatik-Biber teilnehmen. Dieser Wettbewerb für Kinder und Jugendliche der Klassenstufe 5 bis 13 hat das Ziel, das Interesse an Infomatik zu wecken und zu einer weiteren Beschäftigung mit dem Thema anzuregen (siehe dazu www.informatik-biber.de). Er wird als einer der Bundesweiten Informatikwettbewerbe durch das Bundesministerium für Bildung und Forschung gefördert.

In diesem Jahr wird der Informatik-Biber wissenschaftlich begleitet und evaluiert. Mit der Untersuchung wurde die InterVal GmbH beauftragt. Ziel der Untersuchung ist es, Veränderungen im Interesse am Thema Informatik festzustellen und herauszufinden, ob und ggf. welche Wirkungen der Informatik-Biber auf die Einstellungen der Schülerinnen und Schüler hat.

Im Rahmen der Evaluation werden Teilnehmerinnen und Teilnehmer am Informatik-Biber ab Klasse 7 befragt. Mit diesem Schreiben möchten wir Sie über die geplanten Befragungen Ihrer Kinder informieren.

Es werden zwei Online-Befragungen durchgeführt. Die erste Befragung soll ab sofort und bis zum 8. November stattfinden, d. h. noch bevor Ihr Kind am Informatik-Biber teilgenommen hat. Ihre Kinder wurden dazu bereits von ihrem Lehrer bzw. ihrer Lehrerinnen informiert und gebeten, den Fragebogen zu Hause online auszufüllen: **bwinf.de/biberbefragung**. Die Beantwortung der Fragen dauert nicht länger als 15 Minuten. Die zweite Befragung folgt im Dezember 2015.

Im Rahmen der Befragung werden Ihre Kinder unter anderem zum Informatik-Unterricht in der Schule, zum Interesse am Thema sowie zum Nutzungsverhalten des Computers befragt. Sie werden auch um einige wenige Angaben zum persönlichen und familiären Hintergrund gebeten und zwar dazu, ob sie und ihre Eltern in Deutschland geboren wurden und ob ihre Eltern studiert haben. Wenn Sie nicht möchten, dass Ihr Kind diese Fragen beantwortet, dann soll Ihr Kinder die entsprechenden Fragen einfach auslassen. Wir bitten Ihre Kinder jedoch sehr, alle anderen Fragen soweit wie möglich zu beantworten. Nur durch eine hohe Befragungsbeteiligung können belastbare und aussagefähige Untersuchungsergebnisse erzielt werden.

Die Vorher- und Nachher-Befragung erfolgt, ohne dass Ihre Kinder im Fragebogen ihren Namen angeben müssen. Um jedoch mögliche Veränderungen untersuchen zu können, sollen die Angaben der ersten Befragung den Angaben der zweiten Befragung zugeordnet werden. Dazu werden die Kinder jeweils gebeten, einen individuellen Code aus Zahlen und Buchstaben zu erstellen, der sich aus vier Komponenten zusammensetzt; unter anderem aus den ersten beiden Buchstaben des Vornamens und aus dem Tag des Geburtsdatums. Dieser Code ermöglicht die Zuordnung von Fragebögen der ersten und zweiten Befragung. Er ist aber nicht geeignet, die Identität Ihres Kindes darüber zu erschließen.

Unter allen Schülerinnen und Schülern, die sich an beiden Befragungen beteiligen, werden nach Abschluss kleine Preise im Gesamtwert von 250 Euro verlost.

Bundesweit Informatik Nachwuchs fördern

Informatik-Biber

Bundeswettbewerb Informatik

Informatik-Olympiade

Träger:

Gesellschaft für Informatik

Fraunhofer IUK-TECHNOLOGIE

max planck institut informatik

GEFÖRDERT VOM

Bundesministerium für Bildung und Forschung

**Dr. Wolfgang Pohl**
Geschäftsführer

pohl@bwinf.de

**Geschäftsstelle:**

Wachsbleiche 7
53111 Bonn

Fon 0228 372 9 000
Fax 0228 372 9 001

bwinf@bwinf.de

**www.bwinf.de**
…
www.informatik-biber.de
…
www.bundeswettbewerb-informatik.de
…
www.informatik-olympiade.de

Zum Ende der ersten Befragung wird neben dem Code auch nach der E-Mail-Adresse Ihres Kindes gefragt. Die E-Mail-Adresse ist für die Organisation der zweiten Befragung und die Durchführung der Verlosung sehr hilfreich. Die E-Mail-Adressen werden selbstverständlich nur für die Zwecke der Untersuchung gespeichert, nicht an Dritte außerhalb des Untersuchungsteams weitergegeben und nach Abschluss der Befragung im Februar 2016 gelöscht. Die Untersuchung unterliegt den Regelungen der Datenschutzgesetzgebung. Die InterVal GmbH ist zur Wahrung des Datenschutzes verpflichtet.

Sie als Eltern haben selbstverständlich die Möglichkeit, über den Link bwinf.de/biberbefragung die Online-Befragung selbst einzusehen. Bitte klicken Sie im Fragebogen jedoch immer nur auf die Buttons „Weiter“ oder „Zurück“, die sich unten auf jeder Fragebogenseite befinden. Bitte beantworten Sie keine Fragen und nehmen Sie keine Eintragungen vor, da nur die Kinder befragt werden sollen.

Bei Rückfragen zum Informatik-Biber und zur Online-Befragung können Sie sich gerne an meine Kollegin Katja Sauerborn (E-Mail: sauerborn@bwinf.de) wenden.

Mit freundlichen Grüßen