# Johannes-Kepler-Schule Städt. Realschule Süchteln

üchteln





Stadt Viersen

- Fachschaft Informatik -

An die Eltern / Erziehungsberechtigten

der am "Informatik-Biber 2019" interessierten Schülerinnen und Schüler

Friedensstr. 53 41749 Viersen

Bei Rückfragen: Herr Diekmann

Telefon: 0 21 62 / 970 190
Telefax: 0 21 62 / 970 1924
eMail: p.diekmann@jks-suechteln.de

http://www.jks-suechteln.de

Viersen, den 30.9.2019

#### Informationen zum Informatik-Biber 2019

Liebe Eltern, liebe Erziehungsberechtigte,

Ihr Sohn / Ihre Tochter hat Interesse an der Teilnahme am Informatik-Wettbewerb "Informatik-Biber" geäußert. Mit diesem Schreiben möchte ich Sie kurz über den Wettbewerb, den Ablauf und die in diesem Zusammenhang anfallenden datenschutzrechtlichen Aspekte informieren.

#### Der Wettbewerb "Informatik-Biber"

Der Informatik-Biber ist der größte Informatik-Online-Wettbewerb Deutschlands. Er wird von der Gesellschaft für Informatik e.V., dem Frauenhofer-Verbund IUK-Technologie und dem Max-Planck-Institut für Informatik durchgeführt sowie vom Bundesministerium für Bildung und Forschung gefördert. Über 340.000 junge Menschen nahmen im vergangenen Jahr daran teil.

Informatik-Fachkenntnisse als solche sind hierbei nicht erforderlich, da der Wettbewerb auf die Förderung von typischen Denkstrukturen abzielt, die in der Informatik Anwendung finden. Dementsprechend ist auch weder der Besitz, noch der private Zugang zu einem Computer Voraussetzung für eine erfolgreiche Teilnahme.

Neben Urkunden für alle teilnehmenden Schüler und Schulen warten auf Siegerinnen und Sieger kleine Sachpreise. Die Teilnahme ist kostenlos.

## Der Ablauf des Wettbewerbs

In den "Biber-Wochen" im November werden die Schülerinnen und Schüler zur Teilnahme aufgefordert. Die Teilnahme erfolgt über das Internet im Informatikraum der Schule und dauert ca. eine Schulstunde. Sollte die Eingabe im Anschluss an die übliche Unterrichtszeit erfolgen, werden Sie hierüber noch rechtzeitig informiert. Andernfalls erfolgt die Teilnahme am Wettbewerb innerhalb der üblichen Unterrichtszeit.

Alle Teilnehmerinnen und Teilnehmer werden in fünf Altersgruppen eingeteilt. Jede Altersgruppe hat 15 Aufgaben zu lösen, jeweils fünf davon aus den drei Schwierigkeitsstufen leicht, mittel und schwer. Für jede richtige Antwort gibt es Punkte, für jede falsche Antwort werden Punkte abgezogen. Wird die Frage nicht beantwortet, bleibt das Punktekonto unverändert. Je nach Schwierigkeitsgrad werden unterschiedlich viele Punkte gutgeschrieben bzw. abgezogen.

### Datenschutzrechtliche Aspekte

Vor den "Biber-Wochen" übermittle ich die zur Teilnahme notwendigen Daten über die Online-Wettbewerbsplattform an die "Geschäftsstelle für Bundesweite Informatikwettbewerbe". Zu den Daten zählen insbesondere der vollständige Name Ihres Kindes, der Name der Schule sowie das Alter (zur Einordnung in die korrekte Teilnehmergruppe). Die Datenschutzbestimmungen des Wettbewerbs können Sie unter https://bwinf.de/datenschutz/einsehen.

Sofern Sie mit der Teilnahme Ihres Sohnes / Ihrer Tochter einverstanden sind, bitte ich Sie, mir den untenstehenden Abschnitt ausgefüllt über Ihr Kind bis zu den Herbstferien zukommen zu lassen. Bei offenen Fragen erreichen Sie mich am schnellsten unter der im Briefkopf angegebenen Email-Adresse.

| lit freundlichen Grüßen  |
|--|
|  |
| . Diekmann   |
| :  |
| as Informationsschreiben zum Informatik-Biber 2019 habe ich erhalten. Mit der Teilnahme meines Sohnes / meiner Tochter |
| (Klasse:) am Wettbewerb bin ich einverstanden.   |