

Wettbewerbe

BWInf - „Informatik-Biber“ - Jugend forscht

Inzwischen entwickelt sich auch eine gewisse Regelmäßigkeit darin, dass sich Schüler unserer Schule an Wettbewerben auch in der Informatik beteiligen.

Wir hatten bereits Teilnehmer am Bundeswettbewerb Informatik (BWInf), die die zweite Runde mit guten Ergebnissen abgeschlossen. (siehe <http://www.bundeswettbewerb-informatik.de/>) Die Aufgaben des jeweils laufenden Wettbewerbs und Lösungshinweise zum Vorjahr finden sich dort unter „Aktuell – 1.Runde“.

Am Vorläufer-Wettbewerb „Informatik-Biber“ nehmen regelmäßig alle unsere Informatik-Schüler teil. Dieser wird ähnlich wie „Mathematik-Känguru“ als Multiple-Choice-Test durchgeführt. Hier in der Informatik wird das natürlich direkt am Computer erledigt. (siehe <http://informatik-biber.de/> und siehe <http://www.mathe-kaenguru.de>) Informatik-Grundkenntnisse sind natürlich von Vorteil, aber nicht unbedingt Voraussetzung für gutes Abschneiden in diesem Wettbewerb. Wichtiger sind logisches Denken und richtiges Lesen der Knobelaufgaben, davon kann sich jeder selbst anhand der Aufgaben überzeugen, die dort als pdf-Datei zu finden sind. (Tipp: Vielleicht zuerst nur die Aufgaben, noch nicht die Lösungen herunterladen?)

Nach der Wettbewerbswoche kann jeder Teilnehmer des „Informatik-Bibers“ sofort seine Ergebnisse sehen und mit den Lösungen vergleichen. Nach Abschluss der bundesweiten Auswertung erhält jeder Teilnehmer entsprechend seiner erreichten Punktzahl eine Urkunde, die Besten aus den einzelnen Jahrgangsstufen werden mit Sachpreisen belohnt.

Auch am Wettbewerb „Jugend forscht“ (siehe <http://www.jugend-forscht.de> und speziell für Berlin <http://jufo-berlin.schule.de>) haben sich bereits Schüler unserer Schule erfolgreich beteiligt.