

Bericht von der INFOS 2017 Oldenburg

Vom 13. bis 15. September 2017 fand die 17. Fachtagung Informatik und Schule (INFOS) des Fachausschusses „Informatische Bildung in Schulen“ der Gesellschaft für Informatik (GI) an der Carl von Ossietzky Universität Oldenburg statt. Diese alle zwei Jahre stattfindende Tagung stand in diesem Jahr unter dem Motto: "Informatische Bildung zum Verstehen und Gestalten der digitalen Welt". Die Tagung setzte dabei den Schwerpunkt, informatische Bildung als eine Basis der Allgemeinbildung für die digitale Welt vom Kindergarten bis über die Grundschule, die Sekundarstufen I und II bis zu berufsbildenden Schulen. Entsprechend gab es vier Hauptvorträge:

- Jens Gallenbacher: "Allgemeinbildung in der digitalen, gestalteten Lebenswelt"
- Hilbert Meyer: "Unterrichtsqualität in der digitalen Welt"
- Thomas Knaus: "Verstehen - Vernetzen - Verantworten"
- Stephan Noller: "Calliope mini - Informatik zum Anfassen für GrundschülerInnen"

Die Beiträge sind im Tagungsband (https://www.uni-oldenburg.de/fileadmin/user_upload/informatik/ag/didaktik/download/infos2017/INFOS2017proceedings-274-neu.pdf) veröffentlicht. Damit geht die Tagung von den Anforderungen an die Allgemeinbildung in der heutigen Welt über die Frage, wie Unterricht in der digitalen Welt aussehen sollte, über das sensible Verhältnis zwischen Medienbildung und Informatischer Bildung bis zum Calliope mini, einem Projekt zur Arbeit an informatischen Themen mit Grundschulern anhand einer extra dafür entwickelten Hard- und Softwarelösung, der Frage nach einem Pflichtfach Informatik nach und wann dieses denn einsetzen sollte.

Für mich war insbesondere der Vortrag von Hilbert Meyer außerordentlich interessant. Seine Antwort auf die Frage: Pflichtfach Informatik ab Sekundarstufe I; und informatische Bildung im Rahmen des Sachkundeunterrichts (siehe Vortrag: https://www.uni-oldenburg.de/fileadmin/user_upload/informatik/ag/didaktik/INFOSVORTRAG_2017_HilbertMeyer.pdf).

Neben den Hauptvorträgen wurden in weiteren Vorträgen, Workshops und Poster-Sessions von Forschungsprojekten im Bereich der Didaktik der Informatik berichtet, Unterrichtsideen und -materialien vorgestellt. Die Pausen und Abendveranstaltungen boten einmalige Gelegenheiten die frischen Eindrücke und Erfahrungen auszutauschen und Kontakte zu knüpfen.

Ich kann mich den Veranstaltern nur anschließen: „Wir hatten eine inspirierende Tagung und freuen uns auf die nächste INFOS 2019 in Dortmund“.

Bernd Bethge, 07.10.2017