

Neuigkeiten aus der GI-Fachgruppe

Fachkonferenz Herbst 2019

Wir erinnern noch einmal an die Fachkonferenz am **14. November 2019** in Görlitz. In die Niederlassung von „expleo“ (<https://expleogroup.com/>) können wir einen umfassenden Überblick über den Test von Software aus unterschiedlichsten Anwendungsbereichen erhalten. Diese Firma bearbeitet Aufträge von der Automobilindustrie bis zur Haushaltstechnik. (Einladung ist noch einmal dabei)

Diese 23. Informatiklehrer-Konferenz wurde unter der Veranstaltungsnummer EXT04567 in den Online-Fortbildungskatalog aufgenommen:

https://www.schulportal.sachsen.de/fortbildungen/suche_kategorisierung.php

Bitte melden Sie sich **bis spätestens 10. Oktober 2019** zusätzlich per Mail an unter:

info@ibisath.info

Vielleicht sind auch nicht alle Anmeldungen bei uns angekommen. Im Moment ist der Anmeldestand so, dass sich der geplante Bus von Dresden nach Görlitz nicht lohnt. Bitte signalisieren Sie uns ebenfalls bis *spätestens zum 10.10.19*, wenn Sie daran Interesse haben.

Bitte geben Sie diese Informationen auch an Kolleginnen und Kollegen weiter, besonders natürlich in Ostsachsen, wo die Anreise diesmal günstiger ist.

[bl/sf]

18. Fachtagung „Informatik und Schule – INFOS 2019“

Durch den Fachausschuss „Informatische Bildung in Schulen“, der die Arbeit in den Fachgruppen aller Bundesländer koordiniert, wird alle 2 Jahre diese Tagung veranstaltet. Mit Beiträgen aus Wissenschaft und Praxis ist sie seit jeher ein Ort intensiver Debatten zum Stand und zu den Perspektiven der Informatik in der Schule. Im September dieses Jahres hatten die Veranstalter nach Dortmund (<https://infos2019.cs.tu-dortmund.de/>) eingeladen,

INFOS 2019
DORTMUND



einen Standort an dem schon recht lange für eine Schulfach Informatik aktiv gewirkt wird. Sicher ist die Situation in NRW anders als in Sachsen oder in Mecklenburg-Vorpommern. Das was in den letzten Jahren zur informatischen Bildung in der Grundschule von dort aus vorangebracht wurde ist schon bemerkenswert und findet im Tagungsband der diesjährigen Veranstaltung seinen Niederschlag.

Folglich widmete sich eine große Anzahl von Vorträgen und Workshops in diesem Jahr dem Bereich "Informatische Bildung in der Primarstufe". Auch im sächsischen Lehrplan der Grundschule sind dazu neue Aspekte enthalten. Immer mehr Fortbildungen beziehen sich beispielsweise auf "Calliope" in der Grundschule. Die Nutzung dieser Ideen und Erfahrungen in den weiterführenden Schulen sollten wir in den Blick nehmen.



Die Empfehlung der Standards für die Primarstufe sind von der GI veröffentlicht:

<https://dl.gi.de/handle/20.500.12116/20121>

Übrigens sind auch einige Bände vorhergehender Tagungen auf den WEB-Seiten der GI vorhanden und ohne Anmeldung nutzbar: <https://dl.gi.de/handle/20.500.12116/21112>

Außerdem befinden sich unter dem Themenschwerpunkt „Digitalen Bildung“ auf den Seiten der GI einige interessante Artikel, die vielleicht für Begründungen der Medienkonzepte der Schulen hilfreich sein könnten: <https://gi.de/themen/digitale-bildung/>

[kb/sf]

Informatikwettbewerbe

Für die nächsten Wochen möchten wir gern auf die Informatikwettbewerbe hinweisen. Die Teilnahme ist ja immer fast standardmäßig gut!



Hier für alle die Terminübersicht: <https://bwinf.de/alle-termine/>

Der Sächsische Informatikwettbewerb (<https://cms.sachsen.schule/iw/start/>) geht in diesem Jahr in die 24. Auflage – eine stolze Bilanz. Gegenwärtig sitzen engagierte Kolleginnen und Kollegen gerade zusammen, um die Aufgaben für diesen Wettbewerb auszuarbeiten, vorhandene Vorschläge abzustimmen und deren Geeignetheit zu testen. Vielen Dank!

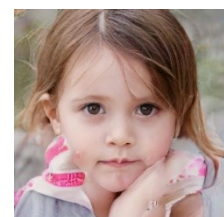
Für alle auf diesem Wege einige Termine für die nächste Zeit:

Veröffentlichung der Aufgaben und	
Beginn der 1. Stufe	01.12.2019
2. Stufe des Wettbewerbes	03.03. - 06.03.2020
zentrale Auszeichnungsveranstaltung	27.06.2020

Fabi's – Quicktipp No. 4

Erste Anwendungen von Künstlicher Intelligenz lassen aufhorchen. Die Bilder auf dieser WEB-Seite sind ausschließlich nach Regeln berechnet. Diese wurde mit Hilfe einer anderen KI, welche Gesichter erkennen soll, trainiert – manchmal (noch) mit kleinen Fehlern. Irgendwie gruselig oder?

Quelle: <https://thispersondoesnotexist.com/>



[rf]

In eigener Sache:

Fassungslos mussten wir den viel zu frühen Tod unserer engagierten Kollegin und Freundin **Elke Quarch** zur Kenntnis nehmen. Von Beginn an war sie Mitglied unserer Fachgruppe und hat sich ganz aktiv für die Informatik in der Schule eingesetzt. Ob Sächsischer Informatikwettbewerb, Sächsische Schuldatenbank oder verschiedene andere Veranstaltungen – immer haben wir sie als eine freundliche und vor allem hilfsbereite Mitstreiterin erlebt.

Halten wir kurz inne und gedenken ihr.