

# FACHKONFERENZ INFORMATIK



An die  
Teilnehmer der Fachkonferenz Informatik  
Schuljahr 2017/18

Götz  
Kranenberg  
Rübbelke

Herr Hümpel 5d  
Herr Schnorbus 7d  
Julia-Laura Schulz Q2  
Peter Hansen Q2

## Einladung zur Fachkonferenzsitzung Informatik

Sehr geehrte Damen und Herren,  
hiermit möchte ich Sie zur Sitzung der Fachkonferenz Informatik 2017/18 einladen. Diese findet statt am **Dienstag, 21. November 2017 um 16:00 Uhr im Selbstlernzentrum** des Annette-von-Droste-Hülshoff-Gymnasiums.

## TAGESORDNUNG

TOP 1: Begrüßung, Feststellung der Beschlussfähigkeit, Genehmigung des Protokolls

TOP 2: Wahl des Vorsitzenden und des Stellvertreters

TOP 3: Informatik im Differenzierungsbereich:  
ggf. Anpassung/Überarbeitung/Präzisierung des internen Lehrplans

TOP 4: Wegfall der ITG in Klasse 7 / neues Medienkonzept:  
Meinungsaustausch bezüglich etwaiger Verantwortlichkeiten der Informatik-Fachschaft bei der Einführung des Medienpasses NRW bzw. der Erarbeitung eines neuen Medienkonzepts

TOP 5: aktueller Stand der Ausstattung und Erweiterungspläne:  
Veyon, Windows 10, WLAN, ggf. BYOD, etc.

TOP 6: aktueller Stand der Personalressourcen und ihre Auswirkungen:  
leergelaufene Ausschreibung, weiteres Vorgehen, Leistungskurs Informatik, Zertifikatsmaßnahmen (Frau Kröger, Herr Bohnhorst)

TOP 7: Verschiedenes:  
Tag der offenen Tür

Mit freundlichen Grüßen

Matthias Götz  
(Fachvorsitzender)

## Protokoll der Fachkonferenzsitzung Informatik vom 21.11.2017

anwesend:           Kollegen: Herr Götz, Herr Kranenberg  
                  Elternvertreter: Herr Hümpel, Herr Schnorbus

entschuldigt abwesend: Herr Rübbelke, Julia-Laura Schulz, Peter Hansen

Beginn: 16.05h

TOP 1:       Feststellung der Beschlussfähigkeit, Genehmigung des Protokolls vom 16.11.2016

Die Beschlussfähigkeit wurde festgestellt, das Protokoll genehmigt. Es wurden keine Anträge auf Tagesordnungsänderungen gestellt.

TOP 2:       Wahl des Vorsitzenden und des stellv. Vorsitzenden

Herr Götz wurde einstimmig zum neuen Vorsitzenden und Herr Kranenberg zum stellvertretenden Vorsitzenden gewählt.

TOP 3:       Informatik im Differenzierungsbereich (Änderungen und Ergänzungen):  
der Einsatz des Micro:Bits im ersten Halbjahr Klasse 8 wird im internen Lehrplan verankert;  
8.2: Mindstorms EV3 (1x Projektarbeit und 1x Klassenarbeit)  
die Inhalte HTML/CSS in Klasse 9 werden vom Umfang her reduziert (ca. 6 Wochen);  
9.1: 1x Klassenarbeit HTML/CSS, 1x Klassenarbeit Javascript

TOP 4:       Wegfall der ITG in Klasse 7 / neues Medienkonzept:

die Elternvertreter werden über die Einführung des Medienpasses NRW in den 5. Klassen informiert; der Wegfall des ITG-Unterrichts in Klasse 7 wird durch die Vermittlung der curricularen Inhalte des Medienpasses NRW durch die Fachlehrer in den 6. und 7. Klassen aufgefangen

TOP 5:       aktueller Stand der Ausstattung und Erweiterungspläne:  
in den Computerräumen wurde Veyon als Ersatz für iTALC installiert; mit der neuen Netzstruktur wird die neue Rechnergeneration in den Computerräumen mit einem Windows 10-Image ausgestattet; Versorgung des H-Trakts mit 4 WLAN Access Points; zukünftige vollständige WLAN-Abdeckung im Schulgebäude, einhergehend mit den Umbaumaßnahmen; das Konzept BYOD (Bring Your Own Device) wird kritisch diskutiert; hierzu müssen, falls gewünscht, viele rechtliche Dinge geklärt und ein tragfähiges Konzept erarbeitet werden;

TOP 6: aktueller Stand der Personalressourcen und ihre Auswirkungen:  
es ist sehr schwierig, freie Stellen mit Informatik-Fachlehrern zu besetzen;  
um diese Situation mittelfristig zu entschärfen, sind Zertifikatsmaßnahmen  
vorgesehen (Frau Kröger, Herr Bohnhorst); eine Einrichtung eines Informatik-  
LKs ist vorerst unrealistisch, langfristig aber wünschenswert;

TOP 7: Verschiedenes:  
am Tag der Offenen Tür wird in Raum D101 die bereits existierende HTML-  
Präsentation zum Fach Informatik am Annette auf allen Rechnern zur  
Verfügung stehen; ggf. Vorführung eines EV3-Roboters und der Micro:bits;  
Schülerinnen und Schüler stehen als Ansprechpartner zur Verfügung;  
Programmierwettbewerbe: in diesem Schuljahr erstmals Teilnahme sowohl am  
Bundeswettbewerb Informatik (Q1 und Q2) als auch am nationalen  
Jugendwettbewerb Informatik (Klasse 9 und EF);  
die Programmier-AG könnte, falls gewünscht, kombiniert werden mit einer  
Schulhomepage-AG, falls die organisatorischen Voraussetzungen gegeben sind  
(Benutzerrechte, Einrichten von Schüler-Accounts mit Schreibrechten für  
eingeschränkte Bereiche,...)

Ende: 17.00h



21.11.2017

**M. Götz (Protokollführer)**