**Protokoll Fachkonferenz Informatik / NT vom 19.11.2014**

## Termin: Mittwoch, 19.11.2014, 16.30 Uhr bis 19.15 Uhr

## Raum: Medienzentrum

Anwesende: siehe Liste

Tagesordnung: Vorstellung der Tagesordnung (siehe Einladung).

1. **Begrüßung, Regularien**

Kurze Vorstellungsrunde der Anwesenden (siehe Anwesenheitsliste).

1. **Stoffpläne / KC Arbeit**

*Was ist zu tun, was kommt auf uns zu?*

Herr Jürgens erläutert die Situation des Faches Informatik in Niedersachsen. Ein erstes Kerncurriculum liegt zwar vor, Informatik ist aber weiterhin (noch) kein Schulfach. Dennoch bildet das neue KC die Grundlage zur Erarbeitung eines schuleigenen Curriculums (Stoffplanes). Die dafür notwendige Fachdienstbesprechung wurde vom 19.11.2014 auf Grund nachträglicher terminlicher Überschneidungen auf den 17.12.2014 verlegt. Herr Jürgens stellt das KC und die Aufgaben der FK Informatik im Rahmen einer PPP vor (s. Anlage). Er verweist auf bereits angeschaffte, neuerschienene Bücher / Arbeitsmaterialien, die sich direkt auf die Lernfelder des neuen KCs beziehen und auf die bereits verteilte CD mit neuen Unterrichtsinhalten.

1. **80 Minuten Takt**

*Erfahrungsaustausch über den neuen Stundentakt.*

Der neue 80 Minuten Takt wurde neutral bis positiv bewertet. Die geringe Performance des Internets führt zu langen Ladezeiten von Dokumenten / Filmen, was sich im neuen Takt nun noch deutlicher zeigt.

1. **Status Schulnetzwerk**

*Gegenwart und Zukunft*

Herr Zuschke erläutert den derzeitigen Stand des Schulnetzwerks. Die Integration eines neuen, leistungsstarken Proxy-Servers steht direkt bevor. Die Speicherkapazität der HDDs wird ebenfalls erhöht. Insgesamt wurde die technische Ausstattung, mit Ausnahme der sehr langsamen Internet-Anbindung in Sehnde, im Vergleich zu anderen Schulen als zufriedenstellend bewertet.

1. **Informationen vom Schulmedientag**

*Mobiles Lernen: Einsatz von Tablet-PCs*

Herr Appun berichtet vom Besuch des Schulmedientags in Celle (PPP s. Anlage). Im Focus der anschließenden Diskussion stand der Einsatz von Apple Ipads. Vorstellbar erscheint es, einen kostenlosen „Testkasten“ für Schulen zu ordern und den Einsatz von Ipads z.B. im Rahmen einer Projektwoche mit einer Lerngruppe auszuprobieren. Auf der Basis der in den Netbook-Klassen gemachten Erfahrungen wurde eine breitere Einführung als eher skeptisch betrachtet. Abzuwarten ist hier auch die weitere technische Entwicklung des „BYOD“ Ansatzes.

1. **Verschiedenes**

Herr Jürgens berichtet, dass noch Restmittel von ca. 500 € im Informatik-Etat wären. Er verschickt zeitnah eine Email mit sinnvollen Anschaffungen und bittet um Rückmeldung bzw. weitere Vorschläge aus der FK. Herr Stahl überlegt, im Sommer 2015 eine zusätzliche AG im Bereich Informatik anzubieten.

Für das Protokoll: JÜR

Kay Jürgens

Fachbereichsleiter Informatik / NT

Verteiler: APP, BRA, BÜK, GEN, HEY, HOF, KRR, MIL, OYE, WUN, ZUK, Schülervertreter, Elternvertreter, Schulleitung