

Commission Gymnase-Université (KGU-CGU)

Rapport annuel pour l'année 2013-2014

1 Composition de la Commission

La Commission est composée de 10 membres, 5 provenant du Gymnase et 5 provenant de l'Université/EPF.

Elle a enregistré cette année la démission du Prof. Dr. Stefan Rebenich, professeur d'Histoire ancienne à l'Université de Berne, que nous remercions ici pour son engagement. L'Association des enseignants d'université AEU a nommé le Prof. Dr. Christian Hesse, professeur d'Histoire du Moyen-Age à l'Université de Berne comme nouveau membre de la Commission ; nous lui souhaitons la bienvenue. La composition de la Commission KGU-CGU pour l'exercice 2013-2014 était donc la suivante :

Membres représentant le Gymnase

Karin Joachim, Gymnasium Liestal (BL), allemand et français

Viviane Jenzer, Kantonsschule Wil (SG), allemand

Alexandra Siegrist-Tsakanakis, Kantonsschule Wiedikon (ZH), physique et mathématiques

Christina Tardo-Tyner, Kantonsschule Soleure (SO), biologie et chimie, représentante CDGS

David Wintgens, Lycée Jean-Piaget Neuchâtel (NE), chimie, co-président CGU.

Membres représentant l'Université

Dr Itta Bauer, Université de Zurich, géographie et didactique

Prof. Dr Jérôme David, Université de Genève, littérature française

Prof. Dr Christian Hesse, Université de Berne, mittelalterliche Geschichte

Prof. Dr Norbert Hungerbühler, ETH Zürich, mathématiques, co-président CGU

Pr. Dr. Fritz Osterwalder, Université de Berne, pédagogie.

2 Activités de la Commission

2.1 Suite de la 2^e Conférence Transition Gymnase-Université

La Commission a continué de s'occuper des suites de la 2^e *Conférence Transition Gymnase-Université* qui avait eu lieu en septembre 2013 à l'IDHEAP à Lausanne. Concrètement, les rapports des différents groupes de travail (disciplines) ont été publiés dans les *Gymnasium Helveticum* 2013-5, 2014-1, 2014-2 et 2014-3. Un rapport final a été envoyé à un large réseau d'institution potentiellement concernées et intéressées, parmi lesquelles le Secrétariat d'état à la formation, la recherche et l'innovation (SEFRI), la CDIP, la Commission suisse de maturité, la Conférence des directrices et directeurs de gymnases suisses, l'ensemble des Départements cantonaux de l'instruction publique.

2.2 EDK Arbeitsgruppe Informatik

Ce groupe de travail, présidé par Kathrin Hunziker, est constitué de membres de la SMAK-CESFG, de la KSGR-CDGS, de la VSG-SSPES et intègre également des « Fachfremden ». La KGU-CGU est représentée par Christina Tardo-Styner. L'objectif de ce groupe de travail est d'analyser l'enseignement de l'informatique au gymnase et identifier les connaissances de base qu'il est nécessaire de transmettre dans cette discipline¹. Dans ce but, un questionnaire a par exemple été envoyé à tous les cantons pour obtenir un état de la situation. Le rapport était initialement prévu pour fin 2014, mais le délai ne pourra être tenu.

2.3 Garantie à long terme de l'accès sans examens supplémentaires aux hautes écoles : Sous-projet 3 « Gymnases – universités »

Le but du sous-projet 3 consiste à élaborer un concept qui règle la communication entre les gymnases et les universités au niveau national, puis à mettre en œuvre ce concept par étapes¹. Norbert Hungerbühler et David Wintgens en font partie. Les membres du groupe de travail se sont rencontrés à 8 reprises, la dernière fois en janvier 2014. Le rapport est à présent terminé. Il sera mis en consultation au moins de novembre.

2.4 Table-ronde

Norbert Hungerbühler a représenté la CGU à la table ronde de la SMAK-CESFG.

2.5 Kanon Mathematik

Im Jahr 2012 hat die KGU die DMK mit dem Mandat versehen, eine breit abgestützte Arbeitsgruppe zu bilden mit dem Auftrag, den damaligen *Katalog Grundkenntnisse in Mathematik* zu überarbeiten. Der im Frühjahr 2014 vorgelegte Entwurf des neuen *Kanons* wurde daraufhin in der Vernehmlassung geschickt. Die Auswertung der Vernehmlassungsantworten ist derzeit noch im Gang. Der aktuelle Stand mit allen Informationen zum laufenden Projekt ist auf <http://math.ch/kanon> zu sehen.

2.6 Séance

Une séance commune a eu lieu cette année. Les thèmes discutés ont entre autre porté sur la « Règle des 19 points » proposée par la Commission alémanique de Mathématiques, ainsi que sur une formation de Master en enseignement en Mathématiques mise en place à l'EPFL (Lausanne). La deuxième séance de cette année est prévue pour le 8 décembre 2014.

Neuchâtel et Zurich, 31 juillet 2014

David Wintgens (SSPES) et Norbert Hungerbühler (AEU)

¹ http://www.edudoc.ch/static/web/edk/tgpro_f.pdf