

Colloque



Mardi 29 janvier 2019
Haute Ecole pédagogique de Berne

Femmes dans la Technique
et l'Informatique

exploiter
les potentiels



Femmes dans la Technique et l'Informatique – exploiter les potentiels

Beaucoup de professions sont choisies uniquement par les hommes. C'est le cas en particulier pour les métiers dans la technique et l'informatique, dans lesquels le pourcentage de femmes se situe autour de 20%, parfois à moins de 10%.

Les femmes en minorité

Pourquoi les jeunes filles talentueuses choisissent-elles trop rarement des métiers techniques ? Comment les gagner à la technique et l'informatique ? Et comment soutenir les femmes actives dans des milieux professionnels essentiellement masculins ? Il y a désormais davantage d'initiatives pour soutenir spécifiquement les femmes et les jeunes filles. Quels sont les retours d'expériences de ces programmes ?

- M** Mathématique
- I** Informatique
- N** Sciences naturelles
- T** Technique

Echanges d'expériences

Le colloque offre la possibilité d'échanger entre professionnels sur les expériences acquises. Il débute avec un exposé introductif issu de la recherche en études genre. Ensuite, 14 porteurs et porteuses de projets exposent leurs retours d'expériences pratiques autour des initiatives MINT pour les jeunes filles et les femmes. Trois personnalités issues des milieux de la formation, de l'entreprises et de la recherche sur le genre mettront ensuite ces retours en perspective et émettront des recommandations.

Le colloque est organisé en partenariat avec le Bureau Fédéral de l'Égalité entre femmes et hommes (BFEG). Il s'adresse aux porteurs de projets MINT, aux professionnels de la formation ainsi qu'aux acteurs des lieux d'apprentissage extra-scolaires, les associations professionnelles et les organisations qui soutiennent les projets MINT. Le colloque est gratuit. Le repas de midi est à la charge des participants.

Nous nous réjouissons de votre présence !

Dr Béatrice Miller | SATW

Le colloque est bilingue et un service de traduction simultanée est proposé.

La version allemande du programme se trouve sur :
www.satw.ch/nachwuchs

Exploiter les potentiels

Programme

ab 9:00 **Accueil | Café | Coin prospectus**

9:30 **Messages de bienvenue**

Dr Rolf Hügli | SATW
Dr Sylvie Durrer | BFEG

Exposé introductif

9:50 **Les aspects de genre dans la promotion de la relève MINT auprès des filles et des femmes – Inspirations pour la pratique**

Prof. Dr Renate Kosuch | Haute Ecole technique de Cologne

Retours d'expériences : lieux d'apprentissages extra-scolaires

10:30 **Women in Science | Girls in HES | ICT-Scouts and Campus | tueftlerin.ch | Les métiers techniques au féminin | Swiss TeCLadies**

Porteurs et porteuses de projet

11:40 **Aides financières pour l'égalité homme-femme dans la vie active**

Marianne Ochsenbein | BFEG

11:50 **Repas de midi à la cantine | Networking | Coin prospectus**

Retours d'expériences : Ecoles, supports pédagogiques et structures d'orientation

13:00 **Filles, enseignantes et technologie en école primaire | explore-it | Naturwissenschaft ist auch Frauensache | Frauen und MINT an Luzerner Gymnasien**

Porteurs et porteuses de projets

Retours d'expériences : Monde du travail

14:00 **Kulturwegweiser III | FemInno Life Science | Berufsfrauen im Umweltbereich | Gendergerechte Entwicklung der Umweltberufe**

Porteurs et porteuses de projets

14:45 **Pause café | Networking | Coin prospectus**

Bilan

15:15 **Conclusions et recommandations**

Chantal Andenmatten | CDIP
Prof. Dr Renate Kosuch | Haute Ecole technique de Cologne
Claudia Seel | MAN Energy Solutions Schweiz AG

15:55 **Salutations finales / Clôture**

Dr Rolf Hügli | SATW

Intervenants



Prof. Dr Renate Kosuch
Institut pour les études sur le genre |
Haute Ecole Technique de Cologne

Dr Sylvie Durrer
Directrice | Bureau Fédéral de l'Égalité
entre Femmes et Hommes BFEG



Dr Rolf Hügli
Secrétaire Général | Académie Suisse
des Sciences Techniques SATW

Claudia Andenmatten
Secrétaire générale adjointe | Conférence Suisse des
Directeurs cantonaux de l'Instruction Publique CDIP



Marianne Ochsenbein
Spécialiste Aides financières | Bureau Fédéral
de l'Égalité entre Femmes et Hommes BFEG

Claudia Seel
Head of Human Resources |
MAN Energy Solutions Schweiz AG



Moderation

Dr Béatrice Miller
Responsable du département Promotion de la Relève dans la technique |
Académie Suisse des Sciences Techniques SATW

Edith Schnapper
Chargée de Programme Promotion de la Relève Suisse Romande |
Académie Suisse des Sciences Techniques SATW

Projets présentés

Women in Science Fondation FocusTECH www.focustech.ch

Girls in HES HES-SO Valais-Wallis www.hevs.ch

ICT-Scouts and Campus <http://ict-scouts.ch>

tüeftlerin.ch Ausserschulische Technikbildung für Mädchen www.tueftlerin.ch

Les métiers techniques au féminin Kanton Jura
www.jura.ch/Metiers-techniques-au-feminin.html

Swiss TecLadies SATW www.tecladies.ch

Filles, enseignantes et technologie en école primaire EPFL <http://lsro.epfl.ch>

Technik fördern mit explore-it www.explore-it.org

Naturwissenschaft ist auch Frauensache! Geschlechtergerechtigkeit von Lehrmitteln
auf der Sekundarstufe II Fachhochschule Nordwestschweiz www.fhnw.ch/ph/gesbi

Frauen und MINT an Luzerner Gymnasien Gendergerechter MINT-Unterricht auf
Gymnasialstufe im Kanton Luzern www.kantonsschulen.lu.ch

Kulturwegweiser III Ein Impulsprogramm der SVIN zur Steigerung des Frauenanteils
in technologiebasierten Unternehmen www.svin.ch

FemInno Life Zurich-Basel Plant Science Center www.plantscience.ch

Berufsfrauen im Umweltbereich Fachfrauen Umwelt FFU www.ffu-pee.ch

Gendergerechte Entwicklung der Umweltberufe Fachfrauen Umwelt FFU www.ffu-pee.ch

Ces projets sont soutenus financièrement selon la loi sur l'égalité par le BFEG.



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Département fédéral de l'intérieur DFI
Bureau fédéral de l'égalité entre femmes et hommes BFEG

Inscription

Merci de vous inscrire en ligne jusqu'au **21. Janvier 2018** à l'adresse www.satw.ch/fr/promotion-de-releve. Nombre de place limité.
Contact: Edith Schnapper | 044 226 50 26 | edith.schnapper@satw.ch.
Le colloque est gratuit. Le repas de midi est à la charge des participants.

Plan d'accès



Haute Ecole pédagogique de Berne
Centre vonRoll
Fabrikstrasse 8

Accès en transports en commun

Berne, Gare Quai D
Bus 12 en 6 minutes jusqu'à l'arrêt Bern, Länggasse

Berne, Gare Schanzenstrasse
Postauto 101 en 6 minutes jusqu'à l'arrêt Berne, Güterbahnhof

satw it's all about technology

SATW – it's all about technology

Sur mandat de la Confédération, la SATW identifie les évolutions technologiques capitales sur le plan industriel et informe le monde politique et la société de leur importance et de leurs conséquences. Organisation professionnelle unique en son genre, l'Académie propose une expertise indépendante, objective et globale sur les technologies. Son but est de favoriser ainsi l'expression d'opinions fondées. La SATW encourage également l'intérêt et la compréhension de la technologie par le grand public, et en particulier par les jeunes. Elle est politiquement indépendante et à but non commercial.

www.satw.ch



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Département fédéral de l'intérieur DFI
Bureau fédéral de l'égalité entre femmes et hommes BFEG

BFEG

Conformément à la loi sur l'égalité, le Bureau fédéral de l'égalité entre femmes et hommes BFEG peut soutenir au moyen d'aides financières des projets contribuant à l'égalité dans la vie professionnelle. Les projets contribuent à la représentation égale des femmes et des hommes dans toutes les professions et à tous les niveaux hiérarchiques. Ils visent la promotion de la conciliation entre vie professionnelle et vie familiale et la suppression d'inégalités dans le monde du travail, par exemple lors du recrutement, au niveau salarial ou dans le développement de carrière.

www.ebg.admin.ch/fh