



ETAT DE FRIBOURG  
STAAT FREIBURG

Direction de l'économie et de l'emploi DEE  
Volkswirtschaftsdirektion VWD

Pérolles 25, 1700 Fribourg

T +41 26 305 24 00, F +41 26 305 24 09  
[www.fr.ch/dee](http://www.fr.ch/dee)

Allocution d'Olivier Curty, Conseiller d'Etat,  
Ministre de l'Economie et de l'Emploi

—

## **125 ans HEIA-FR**

Fribourg, le 14 janvier 2020

Mesdames et Messieurs en vos titres et fonctions,

A l'heure de la révolution permanente / il est bon de constater que certaines choses durent quand même...

La grand-mère que nous fêtons aujourd'hui est d'ailleurs plutôt fringante !

Même à 125 ans /elle n'a jamais tenu une forme pareille !

Während mehr als einem Jahrhundert / hat sie an Lebenskraft gewonnen / und ein immer höheres Wissen und Know-how angesammelt und weitergegeben.

Mais évidemment / quelle évolution depuis 1896 !

Le XXe siècle dans lequel la HEIA a grandi / est en effet celui où le moissonneur est devenu mécanicien /

- où le pays de bergers est devenu pays industriel /

- puis pays de services /

Dans le canton de Fribourg / la HEIA-FR a participé activement à cette évolution / faite de révolutions successives.



Mesdames et Messieurs,

Un lien organique unit la HEIA-FR à notre tissu économique.

Sie bildet nicht nur die hochqualifizierten Arbeitskräfte aus, die unsere Wirtschaft benötigt, sie arbeitet auch an zahlreichen Forschungsprojekten, um die Wettbewerbsfähigkeit der Unternehmen zu steigern.

Ses instituts apportent une expertise dans de nombreux domaines de pointe.

Il suffit de jeter un coup d'œil sur l'appli smartphone de l'Ecole pour s'en faire une idée. C'est assez impressionnant.

La HEIA-FR est en fait un des acteurs stratégiques / si ce n'est L'ACTEUR stratégique / du développement économique du canton.

On la retrouve par exemple dans la Nouvelle politique régionale (NPR) / sur différentes plateformes technologiques du quartier d'innovation blueFACTORY / ou encore dans les clusters thématiques qui participent de nos stratégies cantonales.

A l'heure de la lutte contre le réchauffement climatique / elle dessine aussi avec l'EPFL / au sein du smart living lab / les plans de notre habitat du futur / dont le bois indigène sera une composante essentielle.

Et puis / pour mettre à l'épreuve son savoir et progresser / la HEIA-FR se montre également très joueuse.

Avec l'EPFL / elle a remporté à Denver le Solar Decathlon 2017 avec sa maison solaire NeighborHub.

Im darauffolgenden Jahr hat sie sich sogar den Luxus geleistet, bei einem Kopf-an-Kopf-Rennen am HydroContest / dem internationalen Wettbewerb für umweltfreundliche Schiffe, der ETH-Lausanne den Sieg abzuringen.

Et puis / vous le savez / la HEIA-FR est aussi partenaire du Fribourg Challenge / dans la célèbre coupe aéronautique Gordon-Benett / avec le succès que l'on sait.

En clair / la HEIA-FR sur-performe dans tous les éléments et toutes les dimensions / que ce soit sur terre / sur l'eau ou dans l'air !



Mesdames et Messieurs,

Pour toutes les raisons que je viens d'évoquer / qui montre la forte imbrication de la HEIA-FR dans notre tissu économique / je me réjouis tous les jours que les HES soient rattachées à la DEE / où la filiation est si évidente.

Mais face à un tel palmarès / on se dit que / forcément / ça doit bien coincer quelque part dans cette école.... /

Et en effet... /

La HEIA-FR est un terrain de jeu vraiment très masculin. / Trop masculin !

Plus de 80% de nos bachelors ou masters sont des hommes.

Dem KOF zufolge gehört die Schweiz zu den OECD-Ländern, die in technischen Berufen (MINT-Fächer) den tiefsten Frauenanteil aufweisen.

Il existe toutefois d'importantes différences entre les cantons.

Nous devons donc nous interroger sur la manière de promouvoir / encore plus / la relève féminine dans le canton de Fribourg pour ces formations techniques.

De nombreuses initiatives sont déjà en place mais il faut les multiplier / pour casser une fois pour toute les stéréotypes et les préjugés.



Mesdames et Messieurs,

La demande d'ingénieurs s'est considérablement accrue au cours des dernières années dans notre pays.

Sogar im Pandemiejahr 2020 blieb der Mangel an Ingenieurinnen und Ingenieuren bestehen, dies trotz allgemein steigender Arbeitslosenzahlen.

Ingenieurinnen und Ingenieure gehören sogar zu den «Top Five» der gesuchtesten Berufe.

La HEIA-FR a donc un rôle capital à jouer dans les prochaines années / pour faire bouger les lignes à cet égard.

Nous allons donc devoir multiplier les opérations pour augmenter la visibilité des métiers de l'ingénierie / aussi bien à l'école qu'en dehors du contexte scolaire.

Le soutien politique aux HES est ainsi crucial.

Les ressources financières et les d'infrastructures devront toujours être à la hauteur des ambitions que l'on place en elles / que ce soit en termes de formation ou de recherche.

Il en va de la compétitivité du canton / de son attractivité et de son rayonnement comme pôle d'innovation en Suisse.



Mesdames et Messieurs,

Pour conclure / permettez-moi de me projeter brièvement vers la HEIA-FR des années 2030...

...wenn die HTA-FR zusätzlich zu den Erweiterungen mit CO<sub>2</sub>-neutralen Gebäuden / einen beeindruckenden Park von Spin-offs in allen möglichen Spitzenbereichen betreiben wird.

A ce moment-là / la HEIA-FR fera partie d'un Hub HES-SO//FR / qui sera le cœur d'une smart factory à l'échelle cantonale.

Toutes les entreprises fribourgeoises y seront connectées en réseau.

Et chacune pourra alors solliciter une expertise pluridisciplinaire / pour ses projets de développement / de produits ou de processus innovants.

Un système de veille intelligente permettra aussi au Hub HES de suggérer aux entreprises en temps réel / des modifications ou innovations / dès qu'une obsolescence aura été détectée dans un processus ou un produit.

Was die Bildung betrifft: Weiterbildung als eine eigene Kategorie wird es nicht mehr geben / da die verliehenen Diplome eine lebenslange Garantie für die Aktualisierung der Kompetenzen beinhalten werden.

Quant à la proportion de femmes chez les diplômés / il y a fort longtemps que la parité de genres sera atteinte chez ses bachelors et masters de la HEIA.



Mesdames et Messieurs,

Tout au long de cette année anniversaire / nous aurons encore l'occasion de rêver d'avenir.

Et c'est très important de le faire.

Car ce sont les rêves d'aujourd'hui / qui dessinent les contours de la réalité de demain.

Merci de m'avoir écouté.

\*\*\*\*\*