



HEFP

HAUTE ÉCOLE FÉDÉRALE
EN FORMATION
PROFESSIONNELLE

*L'excellence suisse
en formation professionnelle*

Réforme des Métiers MEM – Journée de travail

Groupe électrotechnique

Automaticien-ne CFC
Monteur-automaticien-ne CFC
Electronicien-ne CFC

Date : mercredi 22 novembre 2023

Heures : de 08h45 à 16h00 environ

Lieux ;

Matin : MOB, Compagnie de chemin de fer Montreux Oberland Bernois
Rue de la Gare 22 1820 Montreux (bâtiment vitré derrière la gare)

Après – midi : Ateliers techniques GoldenPass à Chernex, matériel roulant
Rte de Chaulin 3, 1822 Chernex. www.mob.ch

PV du mercredi 22 novembre 2023 de 08h45 à 15h30

A. 09h00 – 11h35. Séance

1. Présentation, administration et organisation de la journée

- Jean-Claude Kottelat au nom de la HEFP salue cordialement les personnes présentes et les remercie de leur présence. Le MOB par Sébastien Zimmermann est remercié pour nous accueillir dans leurs locaux et ateliers avec cafés et croissants offerts.

Il remercie également Beat Müggler, chef de projet Swissmem et Stéphane Balet responsable de formation domaine électronique à l'ETML qui nous présentera les informations.

Olivier Habegger en congé, transmet ses meilleures salutations et est à leur entière disposition pour tous renseignements.

- Laurent Lehner nous présente ensuite la HEFP avec les principales activités.

- Sébastien Zimmermann, Spécialiste AEAI et Sûreté, présente le MOB depuis sa création jusqu'à ce jour.



2. Informations générales de Swissmem

a. SwissSkills

Stéphane Balet présente les SwissSkills et WorldSkills et réponds aux diverses questions. Il encourage vivement d'inscrire les bons candidats romands à ces championnats.

b. Futuremem

Pour Futuremem, personne du groupe de pilotage n'étant disponible ce jour, c'est Jean-Claude Kottelat qui le présenterai ayant déjà entendu 3 fois l'information tout en précisant qu'il n'est pas spécialiste. Beat Müggler répond aux questions en allemand et sont traduites en français par Laurent Lehner. Cette manière de présenter est efficace. Un très bon échange s'installe et certains enseignants ayant les dernières informations y répondent également.

Par rapport à la présentation du 31.10 dernier à Berne, quelques corrections ont été faites et ajoutées dont des documents d'enseignement via Olivier et Beat.

Dans un document séparé, je noterai les remarques et questions qui seront envoyées à l'attention de la direction du projet Futuremem.

Les champs d'apprentissage ne concernent que l'école et les CIE.

Selon la dernière information, il n'y aurait plus qu'un seul TPA (con.prof.) en 4^{ème} année au lieu de 2 auparavant en 2^{ème} et 4^{ème}.

Des exemples de champs d'apprentissage didactiques seront établis pour l'entrée en vigueur de la réforme de même que de nouveaux supports d'enseignements.

Les personnes qui souhaitent faire partie d'un groupe de travail réforme notamment pour développer les champs d'apprentissage peuvent s'inscrire avec le lien ci-dessous. Des groupes romands seront certainement formés et les documents seront traduits en allemand.

Le lien pour FutureMEM est ; www.futuremem.swiss

c. Procédures de qualification

Stéphane Balet présente et commente les informations du domaine électrotechnique et répond aux diverses questions.

d. Moyens d'enseignement

Stéphane Balet présente et commente les informations du domaine électrotechnique



e. Journée romande pour formateurs en entreprises, responsable de formation et enseignants

Jean-Claude présente brièvement la journée romande pour formateurs en entreprises, responsables de formation et enseignants qui se déroulera le jeudi 25 janvier 2024 à la BCF Arena de Fribourg

Le thème retenu est :

**Capter l'attention des nouvelles générations d'apprentis
Comment rester dans le coup ?**

Il est surtout discuté de la promotion de l'apprentissage qui sera présenté lors de la journée dans l'exposé interactif **Fascination Technique**. Cet exposé abordera la création de contenus visuels qui ont été créés en collaboration avec une agence mandatée pour le projet des entreprises romandes.

Principaux contacts à disposition :

- Olivier Habegger, o.habegger@swissmem.ch
- www.faszination-technik.ch, contenu et vidéo YouTube

f. Lien pour informations Swissmem

Toutes les informations Swissmem de la séance sont déjà sur le site avec le lien suivant ; www.swissmem-berufsbildung.ch/reforme

g. Journée réforme HEFP

Pour les journées HEFP pour enseignants, les formateurs en entreprise ou centre de formation sont évidemment les bienvenus.

D'ailleurs dans l'invitation, il est précisé : « Nous vous remercions de faire suivre cette invitation à toute personne que nous aurions omis d'inviter et de nous en informer »

h. Divers

Le MOB, entreprise formatrice recherche toujours des apprentis constructeurs d'appareils industriels (CAI)



3. Prochaine séance

La prochaine séance aura lieu :

Date; **Mercredi 13 novembre 2024**

Lieu; Mikron SA, Rte du Vignoble 17, 2021 Boudry

Cette séance regroupera les groupes Mécanique et Electrotechnique et sera consacrée en bonne partie à Futuremem.

Ordre du jour

1. Présentation, administration et organisation de la journée
 - Mot de bienvenue HEFP
 - Présentation de Mikron SA
2. Informations générales de Swissmem
 - SwissSkills
 - Futuremem**
 - Procédures de qualification
 - Moyens d'enseignement
3. Prochaine séance et divers

B. 11h50 – 11h58. Déplacement en train Montreux – Chernex

Départ à 11h50. Le déplacement est offert par MOB

C. 12h15 – 13h30 Repas en commun à Brasserie de la gare à Chernex

D. 13h45 – 15h25. Visite des Ateliers techniques GoldenPass à Chernex

Pascal Desplands, formateur des apprentis automaticiens et électroniciens nous fait visiter avec d'excellents commentaires les ateliers de Chernex. On découvre également le bogie à écartement variable révolutionnaire du GoldenPass Express qui relie depuis le 11 décembre 2022, Montreux à Interlaken, sans l'habituel transbordement à Zweisimmen.

E. Retour en train de Chernex à Montreux

Le 24.11.2023-Jean-Claude Kottelat