



ETAT DE FRIBOURG
STAAT FREIBURG

Service de la formation professionnelle

SFP

Amt für Berufsbildung

BBA

Cours facultatifs
Freifachkurse

2023

24





Fermeture des secrétariats - été 2023 - Schliessung der Sekretariate - Sommer 2023

Ecoles professionnelles - Berufsfachschulen

17.7. - 4.8.2023

Service de la formation professionnelle - Amt für Berufsbildung

24.7. - 4.8.2023

Calendrier de l'année scolaire - Schulkalender 2023 - 2024

28.08.23 Début officiel des cours
01.11.23 Toussaint
08.12.23 Immaculée Conception
01.05.24 Fête du travail
09.05.24 Ascension
20.05.24 Lundi de Pentecôte
30.05.24 Fête-Dieu
05.07.24 Fin de l'année scolaire

Offizieller Schulbeginn
Allerheiligen
Unbefleckte Empfängnis
Tag der Arbeit
Auffahrt
Pfingstmontag
Fronleichnam
Ende des Schuljahres



Sans enseignement (féries, vacances etc.)

Accueil des personnes en formation de 1re année
selon la planification de chaque école

Unterrichtsfrei (Feiertage, Ferien usw)

Empfang der Lernenden des 1. Lehrjahres
gemäss der Schulplanung

Total jours de classe/Total Schultage : 183

		0	1		
2023		Août August			
Lu	Mo		7	14	21
Ma	Di	1	8	15	22
Me	Mi	2	9	16	23
Je	Do	3	10	17	24
Ve	Fr	4	11	18	25

		1	2	3	4	5
2023		Septembre September				
Lu	Mo		4	11	18	
Ma	Di		5	12	19	
Me	Mi		6	13	20	
Je	Do		7	14	21	
Ve	Fr	1	8	15	22	

		6	7	8	
2023		Octobre Oktober			
Lu	Mo	2	9	16	23
Ma	Di	3	10	17	24
Me	Mi	4	11	18	25
Je	Do	5	12	19	26
Ve	Fr	6	13	20	27

		8	9	10	11	12
2023		Novembre November				
Lu	Mo		6	13	20	
Ma	Di		7	14	21	
Me	Mi	1	8	15	22	
Je	Do	2	9	16	23	
Ve	Fr	3	10	17	24	

		12	13	14	15
2023		Décembre Dezember			
Lu	Mo		4	11	18
Ma	Di		5	12	19
Me	Mi		6	13	20
Je	Do		7	14	21
Ve	Fr	1	8	15	22

		16	17	18	19
2024		Janvier Januar			
Lu	Mo	1	8	15	22
Ma	Di	2	9	16	23
Me	Mi	3	10	17	24
Je	Do	4	11	18	25
Ve	Fr	5	12	19	26

		19	20	21	22
2024		Février Februar			
Lu	Mo		5	12	19
Ma	Di		6	13	20
Me	Mi		7	14	21
Je	Do	1	8	15	22
Ve	Fr	2	9	16	23

		22	23	24	25	26
2024		Mars März				
Lu	Mo		4	11	18	
Ma	Di		5	12	19	
Me	Mi		6	13	20	
Je	Do		7	14	21	
Ve	Fr	1	8	15	22	

		27	28	29	
2024		Avril April			
Lu	Mo	1	8	15	22
Ma	Di	2	9	16	23
Me	Mi	3	10	17	24
Je	Do	4	11	18	25
Ve	Fr	5	12	19	26

		29	30	31	32	33
2024		Mai Mai				
Lu	Mo		6	13	20	
Ma	Di		7	14	21	
Me	Mi	1	8	15	22	
Je	Do	2	9	16	23	
Ve	Fr	3	10	17	24	

		34	35	36	37
2024		Juin Juni			
Lu	Mo		3	10	17
Ma	Di		4	11	18
Me	Mi		5	12	19
Je	Do		6	13	20
Ve	Fr		7	14	21

		38		
2024		Juillet Juli		
Lu	Mo	1	8	15
Ma	Di	2	9	16
Me	Mi	3	10	17
Je	Do	4	11	18
Ve	Fr	5	12	19

19.-23.8.2024 Accueil des personnes en formation de 1re année

Empfang der Lernenden des 1. Lehrjahres

26.8.2024 Début officiel des cours

Offizieller Schulbeginn



1. Bases légales

Les art. 22 LFPr et 20 OFPr prévoient :

Les personnes qui remplissent les conditions requises dans l'entreprise formatrice et à l'école professionnelle peuvent suivre des cours facultatifs sans qu'aucune retenue ne soit opérée sur leur salaire. La fréquentation de ces cours est décidée en accord avec l'entreprise. En cas de désaccord, le canton tranche.

Les cours facultatifs de l'école professionnelle doivent être organisés de façon à ne pas perturber outre mesure la formation à la pratique professionnelle. Leur durée ne peut dépasser en moyenne une demi-journée par semaine prise sur le temps de travail.

Les écoles professionnelles veillent à ce que l'offre de cours facultatifs et de cours d'appui soit équilibrée. Elles proposent notamment des cours facultatifs de langues.

2. Effectif de classe/lieu de cours

L'effectif d'un cours facultatif doit être de 10 apprentis au minimum. Une évaluation de la situation est faite à la clôture des inscriptions.

Selon le nombre d'inscriptions, un cours peut être décentralisé dans un autre centre de formation.

3. Coûts

Les cours sont gratuits pour les apprentis, mais le matériel est à leur charge.

Pour les cours de langues étrangères français et allemand, une évaluation intermédiaire et finale sera inscrite sur le bulletin semestriel.

4. Obligation de prendre part à l'enseignement

En cas d'absence, le règlement de l'école organisatrice sera appliqué de la même manière que pour les cours obligatoires.

En s'inscrivant, les apprentis s'engagent à participer aux cours régulièrement.

Si un apprenti désire quitter le cours, il adressera une demande écrite au responsable des cours facultatifs de l'école organisatrice.

5. Attestation

Pour les cours de langue, un taux de participation à 75% donne droit à une attestation finale délivrée par l'école responsable.

Pour les cours de technique professionnelle, la présence au 2/3 des cours donne droit à l'attestation de suivi.

6. Divers

Les cours facultatifs sont uniquement ouverts aux apprentis intégrés dans un centre de formation du canton. Les exceptions sont soumises à l'approbation des directions d'école, via le responsable des cours facultatifs.



1. Gesetzliche Grundlagen

BBG Art. 223 und **BBV Art. 201** besagen:

Wer im Lehrbetrieb und in der Berufsfachschule die erforderlichen Voraussetzungen erfüllt, kann Freifachkurse ohne Lohnabzug besuchen. Der Besuch erfolgt im Einvernehmen mit dem Betrieb. Bei Uneinigkeit entscheidet der Kanton.

Die Freifachkurse der Berufsfachschule sind so anzusetzen, dass ein Besuch ohne wesentliche Beeinträchtigung der beruflichen Bildung möglich ist. Der Umfang darf durchschnittlich einen halben Tag pro Woche während der Arbeitszeit nicht übersteigen.

Die Berufsfachschulen stellen sicher, dass das Angebot an Freifächern und Förderkursen ausgeglichen ist. Sie bieten insbesondere Sprachkurse an.

2. Klassenbestand

Ein Freifachkurs wird durchgeführt, wenn sich mindestens 10 Personen dafür eingeschrieben haben. Je nach Anzahl Anmeldungen kann ein Kurs dezentralisiert und in einem anderen Bildungszentrum abgehalten werden.

3. Kosten

Der Kursbesuch ist für Lernende kostenlos, das Material hingegen geht zu ihren Lasten. Für die französischen und deutschen Fremdsprachenkurse wird eine Zwischenbilanz und eine Endbilanz auf das Zeugnis geschrieben.

4. Besuchspflicht

Für Absenzen gilt die gleiche Regelung, wie für den Pflichtunterricht. Wer sich für einen Kurs einschreibt, verpflichtet sich, den Unterricht während mindestens eines Semesters zu besuchen. Austrittsgesuche sind bei der Schulleitung schriftlich einzureichen.

5. Bestätigung

Bei 75% Teilnahme an den Sprachkursen erteilt die Schule eine Bestätigung. Bei technischen Kursen ist die Teilnahme von 2/3 des Kurses notwendig, um eine Bestätigung zu erhalten.

6. Verschiedenes

Die Freifächer stehen allen Lernenden offen, welche ein Bildungszentrum besuchen. Ausnahmen werden von der Direktion bewilligt.



Langue - Sprache

Cours de français de base

Ce cours s'adresse à toute personne désireuse d'apprendre le français. Il est destiné tant aux personnes ne parlant absolument pas la langue et n'ayant aucune notion de la langue française (niveau débutant), qu'aux personnes cherchant à améliorer et à développer leurs compétences au niveau de la grammaire, l'orthographe, la compréhension et production écrite, ainsi que de la production orale de la langue française (niveaux intermédiaire et avancé).

	EPAI (Fribourg)	EPAC (Bulle)	EPC (Fribourg)	IAG (Grangeneuve)	ESSG (Grangeneuve)	EMF (Fribourg)	EIKON (Fribourg)
Ecole responsable	x						
Lieu de cours principal	x						
Site d'inscription	x						
Public cible	Personne en formation						
Dates	Début des cours en semaine 8 (06.11.2023) / durée : 20 semaines selon calendrier scolaire						
Horaires	Groupe 1 (niveau faible) : lundi de 16.30-18.00 Groupe 1 (niveau un peu avancé) : mercredi de 16.30-18.00						
Inscription	Simplifiée avec QR Code jusqu'au 13.10.2023						
Remarques	Test de niveau lundi 30.10.2023 à 16.30 (convocation suivra)						



Grundkurs Deutsch

Dieser Kurs ist für alle, die Deutsch lernen wollen. Er richtet sich an Personen, welche die Sprache noch nicht sprechen und keine Kenntnisse in der deutschen Sprache haben (Anfängerniveau), sowie an Personen, die ihre Fähigkeiten in Grammatik, Rechtschreibung, sowie im schriftlichen und mündlichen Verständnis der deutschen Sprache, (Mittel- und Oberstufe) verbessern und entwickeln wollen.

	GIBS (Freiburg)	EPAC (Bulle)	KBS (Freiburg)	LIG (Grangeneuve)	ESSG (Grangeneuve)	EMF (Freiburg)	EIKON (Freiburg)
Verantwortliche Schule	x						
Kursort (<i>Hauptsächlich</i>)	x						
Anmeldung	x						
Publikum	Person in Ausbildung						
Datum	Kursbeginn in Woche 8 (06.11.2023) / Dauer: 20 Wochen gemäss Schulkalender						
Zeit	Gruppe 1 (leichtes Niveau): Dienstag 16.30-18.00 Gruppe 1 (etwas fortgeschrittenes Niveau): Donnerstag 16.30-18.00 Uhr						
Anmeldung	Auf mit QR-code, Frist 13.10.2023						
Bemerkungen	Einstufungstest Montag, 30.10.2023 um 16.30 Uhr (Einladung folgt)						





Cours allemand "niveau A2"

Ce cours s'adresse aux personnes ayant des bases en allemand et cherchant à améliorer, à développer leurs compétences au niveau de la grammaire, de l'orthographe, de la compréhension et de la production écrite, ainsi que de la production orale de la langue allemande. Ces cours sont destinés aux apprentis faisant une formation CFC. Un prérequis est demandé avec un niveau A1 à A2 moyen.

	EPAI (Fribourg)	EPAC (Bulle)	EPC (Fribourg)	IAG (Grangeneuve)	ESSG (Grangeneuve)	EMF (Fribourg)	EIKON (Fribourg)
Ecole responsable	x						
Lieu de cours principal	x						
Site d'inscription	x						
Public cible	Personne en formation						
Dates	Début des cours en semaine 8 (06.11.2023) / durée : 20 semaines selon calendrier scolaire						
Horaires	Mardi de 16.30-18.00						
Inscription	Sur le site de l'EPAI https://www.fr.ch/epai déjà 13.10.2023						
Remarques	Test de niveau lundi 30.10.2023 à 16.30 (convocation suivra)						

Französische Kurs "Niveau A2"

Dieser Kurs ist für die Personen mit Grundkenntnissen in Französisch, die ihre Fähigkeiten in Grammatik, Rechtschreibung, Verständnis und schriftlicher Ausdrucksweise, sowie in der mündlichen Überlieferung der französischen Sprache verbessern und entwickeln möchten. Diese Kurse sind für Auszubildende bestimmt, die eine EFZ-Ausbildung durchführen. Voraussetzung ist ein Niveau von durchschnittlich A1 bis A2.

	GIBS (Freiburg)	EPAC (Bulle)	KBS (Freiburg)	LIG (Grangeneuve)	ESSG (Grangeneuve)	EMF (Freiburg)	EIKON (Freiburg)
Verantwortliche Schule	x						
Kursort (Hauptsächlich)	x						
Anmeldung	x						
Publikum	Person in Ausbildung						
Datum	Kursbeginn in Woche 8 (06.11.2023) / Dauer: 20 Wochen gemäss Schulkalender						
Zeit	Donnerstag 16.30-18.00						
Anmeldung	Auf der EPAI-Website https://www.fr.ch/de/gibs Frist 13.10.2023						
Bemerkungen	Einstufungstest Montag, 30.10.2023 um 16.30 Uhr (Einladung folgt)						



Langue - Sprache

Cours anglais base

Approfondissement en connaissances de la langue étrangère anglais en première année d'apprentissage, le cours prépare les élèves à un niveau A2 pour pouvoir intégrer le cours facultatif de préparation à un certificat de langue B1 l'année suivante

Préparation à la maturité professionnelle post-CFC

Cours facultatif avec des notes qui apparaissent dans le bulletin semestriel

	EPAI (Fribourg)	EPAC (Bulle)	EPC (Fribourg)	IAG (Grangeneuve)	ESSG (Grangeneuve)	EMF (Fribourg)	EIKON (Fribourg)
Ecole responsable			x				
Lieu de cours principal			x				
Site d'inscription			x				
Public cible	<i>Gestionnaires du commerce de détail en première année d'apprentissage Apprenti(e)s de toute autre profession n'ayant pas d'anglais à l'horaire</i>						
Dates	<i>Toute l'année scolaire dès la semaine 2</i>						
Horaires	<i>Trois leçons hebdomadaires pendant toute l'année scolaire</i>						
Inscription	<i>Sur le site de l'EPC Correspondance (fr.ch) déla fin semaine 1</i>						
Remarques	<i>Sous réserve de l'autorisation de l'entreprise formatrice</i>						

Englische Kurs Basic

Vertiefung der Kenntnisse der Fremdsprache Englisch im ersten Lehrjahr

Vorbereitung der Lernenden auf ein Niveau A2, damit sie im folgenden Jahr einen

Vorbereitungskurs auf ein Sprachzertifikat B1 (PET B1 – 508111) besuchen können

Vorbereitung auf weiterführende Schulen oder die Berufsmaturität

Freifachkurse mit Noten, die im Semesterzeugnis erscheinen

	GIBS (Freiburg)	EPAC (Bulle)	KBS (Freiburg)	LIG (Grangeneuve)	ESSG (Grangeneuve)	EMF (Freiburg)	EIKON (Freiburg)
Verantwortliche Schule			x				
Kursort (<i>Hauptsächlich</i>)			x				
Anmeldung			x				
Publikum	<i>Detailhandelsfachleute im ersten Lehrjahr Lernende anderer Berufe, die kein Englisch im Stundenplan haben</i>						
Datum	<i>Das ganze Schuljahr ab Woche 2</i>						
Zeit	<i>3 Wochenlektionen pro Fach während des ganzen Schuljahres</i>						
Anmeldung	<i>Auf der KBS-Website Correspondance (fr.ch) Frist Ende Woche 1</i>						
Bemerkungen	<i>Unter der Voraussetzung der Zustimmung des Ausbildungsbetriebs</i>						



Langue - Sprache

Cours français "Domaine agriculture "

Ce cours s'adresse aux apprentis ayant des bases en allemand. Ce cours est destiné principalement aux apprentis travaillant dans le domaine de l'agriculture et font une ou plusieurs années sur une exploitation de l'autre langue.

	EPAI (Fribourg)	EPAC (Bulle)	EPC (Fribourg)	IAG (Grangeneuve)	ESSG (Grangeneuve)	EMF (Fribourg)	EIKON (Fribourg)
Ecole responsable				x			
Lieu de cours principal				x			
Site d'inscription				x			
Public cible	Apprentis en formation						
Dates							
Délai d'inscription							
Horaires	Lundi ou mardi de 16.45-17.30						
Inscription	Grangeneuve, IAG, Chassot Eléonore, eleonore.chassot@fr.ch						
Remarques	Veuillez indiquer le jour souhaité.						

Sprachkurs Berufsfeld Landwirtschaft

Dieser Kurs ist für Lernende mit Grundkenntnissen in Französisch geeignet. Dieser Kurs ist hauptsächlich für Lernende, die im Bereich Landwirtschaft tätig sind und ein oder mehrere Lehrjahre auf einem anderssprachigen Betrieb absolvieren

	GIBS (Freiburg)	EPAC (Bulle)	KBS (Freiburg)	LIG (Grangeneuve)	ESSG (Grangeneuve)	EMF (Freiburg)	EIKON (Freiburg)
Verantwortliche Schule				x			
Kursort (<i>Hauptsächlich</i>)				x			
Anmeldung				x			
Publikum	Lernende in Ausbildung						
Datum							
Anmeldeschluss							
Zeit	Montag oder Dienstag jeweils von 16.45-17.30						
Anmeldung	Grangeneuve, IAG, Chassot Eléonore, eleonore.chassot@fr.ch						
Bemerkungen	Bitte geben Sie den gewünschten Tag an.						



Cours proposés à l'EPC

L'école professionnelle commerciale (EPC) offre la possibilité à des personnes en formation de suivre des cours de langues.

Les cours proposés sont :

- Cours de préparation aux certificats internationaux de langue : Goethe (Allemand), DELF (Français), Cambridge (Anglais)
- Cours de conversation espagnole (pour des élèves germanophones et francophones)
- Cours English Bases (pour toutes les professions n'ayant pas d'anglais à l'horaire, mais qui souhaitent maintenir et améliorer leur niveau vers un A2+ ; pour des élèves francophones et germanophones)
- Cours compétences numériques (pour préparer les élèves à une certification de technologie, uniquement pour les élèves francophones).

	EPAI (Fribourg)	EPAC (Bulle)	EPC (Fribourg)	IAG (Grangeneuve)	ESSG (Grangeneuve)	EMF (Fribourg)	EIKON (Fribourg)
Ecole responsable			x				
Lieu de cours principal			x				
Site d'inscription			x				
Information sur le site EPC Brochure cours facultatifs EPC							
Inscription Formulaire d'inscription							

An der KBS angebotene Kurse

Die Kaufmännische Berufsfachschule (KBS) bietet Lernenden die Möglichkeit, Sprachkurse zu besuchen.

Die angebotenen Kurse sind:

- Vorbereitung zur Erlangung eines international anerkannten Sprachdiploms: Goethe (Deutsch), DELF (Französisch), Cambridge (Englisch)
- Konversationskurs Spanisch (für Deutsch- und Französischsprachige).
- Kurs English Bases (für alle Berufe, die kein Englisch im Stundenplan haben, aber ihr Niveau halten und in Richtung A2+ verbessern möchten; für französisch- und deutschsprachige Lernende).
- Kurs Digitale Kompetenzen (zur Vorbereitung auf eine Technologiezertifizierung; nur für französischsprachige Schülerinnen und Schüler).

	GIBS (Freiburg)	EPAC (Bulle)	KBS (Freiburg)	LIG (Grangeneuve)	ESSG (Grangeneuve)	EMF (Freiburg)	EIKON (Freiburg)
Verantwortliche Schule			x				
Kursort (<i>Hauptsächlich</i>)			x				
Anmeldung Seite			x				
Informationen zur KBS-Website Broschüre Freifachkurse KBS							
Anmeldung Anmeldung Formular							




Alimentation - Lebensmittel

Filetage du poisson

Ce cours, organisé en collaboration avec l'entreprise Fideco, permet de compléter ses connaissances sur le poisson en général, son élevage, ses méthodes de production.


Pour la mise en pratique, vous allez préparer et fileter, avec l'aide d'intervenants, les poissons que vous avez commandés en vue de votre préparation à la procédure de qualification.

	EPAI (Fribourg)	EPAC (Bulle)	EPC (Fribourg)	IAG (Grangeneuve)	ESSG (Grangeneuve)	EMF (Fribourg)	EIKON (Fribourg)
Ecole responsable	x						
Lieu de cours principal	x						
Site d'inscription	x						
Public cible	Apprentis cuisiniers de 3 ^{ème} année éventuellement de 2 ^{ème} année						
Date /horaire	Mercredi 22.11.2023 de 13.30 - 17.30						
Délai d'inscription	10.11.2023						
Salle	F018/F019						
Inscription	Avec le QR-code						
Participation financière	Selon commande de poissons (paiement en avance)						
Remarques	Durée du cours : ½ jour Tenue professionnelle obligatoire Pour participer au cours vous devez avoir fait au préalable une commande de poisson, auprès de votre enseignant professionnel						

Fische filetieren

Dieser Kurs, der in Zusammenarbeit mit der Firma «Fideco» organisiert wird, ermöglicht es Ihnen, Ihr Wissen über Fische im Allgemeinen, sowie deren Zucht- und Produktionsmethoden, zu vervollständigen.

Für die praktischen Arbeiten bereiten Sie mit Hilfe von Fachleuten, die von Ihnen bestellten Fische vor, und filetieren sie, um sich auf das Qualifikationsverfahren vorzubereiten.

	GIBS (Freiburg)	EPAC (Bulle)	KBS (Freiburg)	LIG (Grangeneuve)	ESSG (Grangeneuve)	EMF (Freiburg)	EIKON (Freiburg)
Verantwortliche Schule	x						
Kursort (<i>Hauptsächlich</i>)	x						
Anmeldung	x						
Publikum	Lernende des Kochberufs im 3. eventuell im 2. Lehrjahr						
Datum/Zeit	Mittwoch, 22.11.2023 von 13.30 - 17.30						
Anmeldeschluss	10.11.2023						
Zimmer	F018/F019						
Anmeldung	Mit der QR-Code						
Finanzielle Teilnahme	Gemäss Fischbestellung (Vorauszahlung)						
Remarques	Dauer des Kurses: ½ Tag Obligatorische Arbeitskleidung Um am Kurs teilnehmen zu können, müssen Sie zuvor Fische bei Ihrem Berufsfachschullehrer bestellt haben.						




Alimentation - Lebensmittel

Fonds de base, sauces et potages en cuisine

Reconnaître les particularités et la qualité des fonds, sauces et potages fraîchement préparés et découvrir les avantages de ses produits.


- Démontrer en théorie et en pratique la production de fonds de base en cuisine.
- Transformer les fonds en sauces et potages. Découvrir des dérivés possibles et les confectionner dans la pratique.

	EPAI (Fribourg)	EPAC (Bulle)	EPC (Fribourg)	IAG (Grangeneuve)	ESSG (Grangeneuve)	EMF (Fribourg)	EIKON (Fribourg)
Ecole responsable	x						
Lieu de cours principal	x						
Site d'inscription	x						
Public cible	Apprenti du domaine de l'alimentation de 1 ^{ère} et 2 ^{ème}						
Dates/horaire	Jeudi 14.03.2024 et 21.03.2024 de 13.30 à 17.30						
Délai d'inscription	23.03.2024						
Salle	F018/F019						
Inscription	Avec le QR-code						
Participation financière	CHF 50.- (denrées alimentaires) / paiement en avance						
Remarques	Durée du cours : 2 x 1/2 jour Tenue professionnelle obligatoire						

Fond – Saucen - Suppen

Vorteile, Merkmale und Qualität von frisch hergestellten Fond-Saucen-Suppen erfahren und Freude dazu entwickeln.


- Die Fonds als Basis der Küche in der Theorie aufzeigen und herstellen
- Fonds und deren Weiterverwendung zu Saucen und Suppen und deren Ableitungen erkennen und praktisch umsetzen

	GIBS (Freiburg)	EPAC (Bulle)	KBS (Freiburg)	LIG (Grangeneuve)	ESSG (Grangeneuve)	EMF (Freiburg)	EIKON (Freiburg)
Verantwortliche Schule	x						
Kursort (<i>Hauptsächlich</i>)	x						
Anmeldung	x						
Publikum	Lernende der Lebensmittelberufe im 1. oder 2. Lehrjahr						
Datum/Zeit	Donnerstag, 14.03.2024 und 21.3.2024 von 13.30 - 17.30						
Anmeldeschluss	23.03.2024						
Zimmer	F018/F019						
Anmeldung	Mit der QR -Code						
Finanzielle Teilnahme	CHF 50.- (Lebensmittel) / Vorauszahlung						
Remarques	Dauer des Kurses: 2 x 1/2 Tag Obligatorische Arbeitskleidung						




Transformation du chocolat en cuisine

Après la présentation du produit chocolat et ses différentes spécificités, vous allez apprendre à travailler la couverture à l'aide de différentes techniques de travail.
Pour la mise en application, vous allez préparer des éléments de décoration, mais également confectionner des pralinés et des desserts à base de chocolat.

	EPAI (Fribourg)	EPAC (Bulle)	EPC (Fribourg)	IAG (Grangeneuve)	ESSG (Grangeneuve)	EMF (Fribourg)	EIKON (Fribourg)
Ecole responsable	x						
Lieu de cours principal	x						
Site d'inscription	x						
Public cible	Apprenti du domaine de l'alimentation de 2 ^{ème} ou 3 ^{ème} année						
Dates	Mercredi 24.01.2024 08.30 – 17.00						
Délai d'inscription	11.01.2024						
Salle	Chocolat Atelier, Raffort 1 – 3286 Muntelier						
Inscription	Avec le QR-code						
Participation financière	CHF 50.- (denrées alimentaires) / paiement en avance						
Remarques	Durée du cours : 1 jour Tenue professionnelle obligatoire						

Schokoladenverarbeitung in der Küche

Nach der Präsentation der Schokolade als Produkt und seinen verschiedenen Eigenschaften, lernen Sie mit verschiedenen Arbeitstechniken Kuvertüre zu verarbeiten.
Für die Umsetzung bereiten Sie dekorative Elemente vor, stellen aber auch Pralinen und Desserts auf Schokoladenbasis her

	GIBS (Freiburg)	EPAC (Bulle)	KBS (Freiburg)	LIG (Grangeneuve)	ESSG (Grangeneuve)	EMF (Freiburg)	EIKON (Freiburg)
Verantwortliche Schule	x						
Kursort (Hauptsächlich)	x						
Anmeldung	x						
Publikum	Lernende der Lebensmittelberufe im 2. oder 3. Lehrjahr						
Datum	Mittwoch, 24.01.2024 von 8.00 bis 17.00						
Anmeldeschluss	11.01.2024						
Zimmer	Chocolat Atelier, Raffort 1 – 3286 Muntelier						
Anmeldung	Mit QR-Code						
Finanzielle Teilnahme	CHF 50.- (Lebensmittel) / Vorauszahlung						
Remarques	Dauer des Kurses: 2 halbe Tage und 1 Tag Obligatorische Arbeitskleidung						

**Cours sucre artistique, sucre tiré soufflé**

Ce cours va permettre de développer les techniques et compétences de bases suivantes : cuisson de sucre, sucre boulé...

Lors de la mise en pratique vous aller confectionner des bonbons, des articles de décoration de gâteaux et des figurines en sucre tiré soufflé.

	EPAI (Fribourg)	EPAC (Bulle)	EPC (Fribourg)	IAG (Grangeneuve)	ESSG (Grangeneuve)	EMF (Fribourg)	EIKON (Fribourg)
Ecole responsable	x						
Lieu de cours principal	x						
Site d'inscription	x						
Public cible	Apprenti du domaine de l'alimentation de 2 ^{ème} ou 3 ^{ème} année						
Dates	A définir selon inscriptions (printemps 2024)						
Délai d'inscription	15.12.2023						
Salle	G-204						
Inscription	Sur le site de l'EPAI https://www.fr.ch/epai						
Participation financière	CHF 100.- (denrées alimentaires)						
Remarques	Durée du cours : 1 journées Tenue professionnelle obligatoire						

Artistik Zuckerkurs – Gezogener und geblasener Zucker

Dieser Kurs vermittelt die folgenden grundlegenden Techniken und Fertigkeiten:

Zuckerkochen, kleiner und grosser Ballen...

Während der praktischen Arbeiten werden Sie Süssigkeiten, Kuchendekorationsartikel, sowie geblasene und gezogene Zuckerfiguren herstellen.

	GIBS (Freiburg)	EPAC (Bulle)	KBS (Freiburg)	LIG (Grangeneuve)	ESSG (Grangeneuve)	EMF (Freiburg)	EIKON (Freiburg)
Verantwortliche Schule	x						
Kursort (<i>Hauptsächlich</i>)	x						
Anmeldung	x						
Publikum	Lernende der Lebensmittelberufe im 2. oder 3. Lehrjahr						
Datum	Wird je nach Anmeldung festgelegt (Frühling 2024)						
Anmeldeschluss	15.12.2023						
Zimmer	G-204						
Anmeldung	Auf der EPAI-Website https://www.fr.ch/de/gibs						
Finanzielle Teilnahme	CHF 100.- (Lebensmittel)						
Remarques	Dauer des Kurses: 1 Tage Obligatorische Arbeitskleidung						

Cours DAO 3D (dessins assistés par ordinateur)

Ce cours s'adresse aux apprentis charpentiers en 3^{ème} et 4^{ème} année de formation.
L'objectif est de se familiariser avec le logiciel **CADWORK et le travail en 3D.**

	EPAI (Fribourg)	EPAC (Bulle)	EPC (Fribourg)	IAG (Grangeneuve)	ESSG (Grangeneuve)	EMF (Fribourg)	EIKON (Fribourg)
Ecole responsable		x					
Lieu de cours principal		x					
Site d'inscription		x					
Public cible	Apprentis en formation de 3 ^{ème} et 4 ^{ème} année du domaine "charpentier"						
Dates	Du 04.11 au 13.12.2023						
Horaires	Samedi de 8.00 à 12.00, salle S01						
Inscription	EPAC (Bulle) et EPAI (Fribourg)						
Remarques	Durée du cours : 6 demi-journées Lieu de cours supplémentaire possible (voir règlement)						

CAD 3D (Computergestütztes Zeichnen)

Dieser Kurs ist für die Lernende Zimmermann im 3. und 4. Lehrjahr bestimmt. Ziel ist es, sich mit der Software **CADWORK und der 3D-Arbeit** vertraut zu machen.

	GIBS (Freiburg)	EPAC (Bulle)	KBS (Freiburg)	LIG (Grangeneuve)	ESSG (Grangeneuve)	EMF (Freiburg)	EIKON (Freiburg)
Verantwortliche Schule	x						
Kursort (Hauptsächlich)	x						
Anmeldung	x						
Publikum	Lernende Zimmermann im 3. und 4. Lehrjahr						
Datum	Nicht definiert						
Zeit	Samstag von 8.00 -12.00						
Anmeldung	GIBS(Freiburg)						
Bemerkungen	Kursdauer: 6 halb Tage Zusätzlicher Kursort möglich (siehe Verordnung)						

Cours DAO 3D (dessins assistés par ordinateur)

Ce cours s'adresse aux apprentis ébénistes-menuisiers en 3^{ème} et 4^{ème} année de formation. L'objectif est de se familiariser avec les logiciels **AUTOCAD** et **POINTLINECAD**.

	EPAI (Fribourg)	EPAC (Bulle)	EPC (Fribourg)	IAG (Grangeneuve)	ESSG (Grangeneuve)	EMF (Fribourg)	EIKON (Fribourg)
Ecole responsable		x					
Lieu de cours principal		x					
Site d'inscription		x					
Public cible	Apprenti en formation de 4 ^{ème} du domaine "ébéniste-menuisier"						
Dates	Du 19.09.2023 au 07.11.2023						
Horaires	Mardi de 19.00-21.15						
Inscription	EPAC (Bulle) et EPAI (Fribourg)						
Remarques	Durée du cours : 6 soirées Lieu de cours supplémentaire possible (voir règlement)						

CAD 3D (Computergestütztes Zeichnen)

Dieser Kurs ist für die Lernende Schreiner im 4. Lehrjahr bestimmt. Ziel ist es, sich mit der Software **AUTOCAD** und **POINTLINECAD** vertraut zu machen

	GIBS (Freiburg)	EPAC (Bulle)	KBS (Freiburg)	LIG (Grangeneuve)	ESSG (Grangeneuve)	EMF (Freiburg)	EIKON (Freiburg)
Verantwortliche Schule		x					
Kursort (Hauptsächlich)		x					
Anmeldung		x					
Publikum	Lernende Schreiner im 3. Und 4. Lehrjahr						
Datum	Ab 19.09 bis 7.11.2023						
Zeit	Dienstag ab 19.00 bis 21.15						
Anmeldung	GIBS(Freiburg) und EPAC (Bulle)						
Bemerkungen	Kursdauer: 6 Abende Zusätzlicher Kursort möglich (siehe Verordnung)						



Cours DAO (dessins assistés par ordinateur)

Ce cours s'adresse aux apprentis ébénistes-menuisiers en 4^{ème} année de formation. L'objectif est de se familiariser avec les plans d'atelier.

	EPAI (Fribourg)	EPAC (Bulle)	EPC (Fribourg)	IAG (Grangeneuve)	ESSG (Grangeneuve)	EMF (Fribourg)	EIKON (Fribourg)
Ecole responsable		x					
Lieu de cours principal		x					
Site d'inscription		x					
Public cible	Apprentis en formation de 4 ^{ème} du domaine "ébéniste-menuisier"						
Dates	13.01.2024 / 10.02.2024 / 02.03.2024						
Horaires	Samedi de 8.00-12.00						
Inscription	EPAC (Bulle) et EPAI (Fribourg)						
Remarques	Durée du cours : 3 demi-journées Lieu de cours supplémentaire possible (voir règlement)						

CAD (Computergestütztes Zeichnen)

Dieser Kurs ist für die Lernende Schreiner im 4. Lehrjahr bestimmt. Ziel ist es, sich mit den Werkstattplänen vertraut zu machen

	GIBS (Freiburg)	EPAC (Bulle)	KBS (Freiburg)	LIG (Grangeneuve)	ESSG (Grangeneuve)	EMF (Freiburg)	EIKON (Freiburg)
Verantwortliche Schule	x						
Kursort (Hauptsächlich)	x						
Anmeldung	x						
Publikum	Lernende Schreiner im 4. Lehrjahr						
Datum	13.01.2024 / 10.02.2024 / 02.03.2024						
Zeit	Samstag ab 8.00 bis 12.00						
Anmeldung	GIBS(Freiburg)						
Bemerkungen	Dauer des Kurses: 3 halbe Tage Zusätzlicher Kursort möglich (siehe Verordnung)						



Cours de traçage

Objectifs du cours :

- ✓ Mise en situation de la procédure d'évaluation
- ✓ Comment se préparer pour les évaluations (matériel, machines portatives, déroulement de la journée, infos candidat, ...)
- ✓ Récapitulation et exécution d'un exercice de traçage avec corrections
- ✓ Parcourir un exemple de jeux de plans avec éclairages sur les différentes possibilités d'exécution
- ✓ Rappel fonctionnement des différentes machines utilisés lors de la procédure de qualification

	EPAI (Fribourg)	EPAC (Bulle)	KBS (Freiburg)	IAG (Grangeneuve)	ESSG (Grangeneuve)	EMF (Freiburg)	EIKON (Freiburg)
École responsable	x	x					
Lieu de cours principal	x	x					
Site d'inscription	x	x					
Public cible	Apprentis menuisiers-ébénistes de 2 ^{ème} et 3 ^{ème} année d'apprentissage						
Dates	EPAC 20 avril 2024 EPAI 20 avril 2024						
Horaires	Samedi de 7.00-12.00 et 13.00-17.00						
Inscription	EPAC (Bulle) et EPAI (Fribourg)						
Remarques	Durée du cours : ½ journée Lieu de cours supplémentaire possible (voir règlement)						

Reiss-Kurs

Kursziele:

- ✓ Sich in eine Qualifikationsverfahrens Situation zu versetzen
- ✓ Wie man sich auf die Bewertungen vorbereitet (Ausrüstung, kleine Maschinen, Tagesablauf, Kandidateninformationen, etc.)
- ✓ Zusammenfassung und Durchführung einer Reiss-Übung mit Korrekturen
- ✓ Mit einem Musterplansatz verschiedene Ausführungsmöglichkeiten erarbeiten
- ✓ Wiederholung der Funktion der verschiedenen Maschinen, die während des Qualifikationsverfahrens eingesetzt werden.

	GIBS (Freiburg)	EPAC (Bulle)	KBS (Freiburg)	LIG (Grangeneuve)	ESSG (Grangeneuve)	EMF (Freiburg)	EIKON (Freiburg)
Verantwortliche Schule	x						
Kursort (Hauptsächlich)	x						
Anmeldung	x						
Publikum	Lernende Schreiner im 3. und 4. Lehrjahr						
Datum	27. April 2024						
Zeit	Samstag ab 13.00 bis 17.00						
Anmeldung	GIBS(Freiburg)						
Bemerkungen	Kursdauer: halb Tag Zusätzlicher Kursort möglich (siehe Verordnung)						



Electricité - Elektrobranche

Cours câblage pratique en laboratoire

Descriptif : Raccordement de matériels électriques (interrupteurs et matériel de commande)

Objectif du cours :

- Établir un schéma électrique
- Raccorder le matériel électrique en relation avec le schéma
- Choisir le bon matériel électrique

	EPAI (Fribourg)	EPAC (Bulle)	EPC (Fribourg)	IAG (Grangeneuve)	ESSG (Grangeneuve)	EMF (Fribourg)	EIKON (Fribourg)
Ecole responsable		x					
Lieu de cours principal		x					
Site d'inscription		x					
Public cible	Apprentis installateurs-électriciens 1ère année d'apprentissage						
Dates	04.11.2023						
Horaires	Samedi de 8.00-12.00 ou de 13.00-17.00 Laboratoire EPAC salle 006						
Inscription	EPAC (Bulle) et EPAI (Fribourg)						
Remarques	Durée du cours : ½ journée						

Praktischer Verkabelungskurs im Labor

Beschreibung: Anschluss von elektrischen Geräten (Schalter und Steuergeräte)

Ziel des Kurses:

- Erstellung eines elektrischen Schaltplans
- Anschliessen elektrischer Geräte gem. Schaltplan
- Auswahl des richtigen Elektromaterials

	GIBS (Freiburg)	EPAC (Bulle)	KBS (Freiburg)	LIG (Grangeneuve)	ESSG (Grangeneuve)	EMF (Freiburg)	EIKON (Freiburg)
Verantwortliche Schule	x						
Kursort (Hauptsächlich)	x						
Anmeldung	x						
Publikum	Lernende Elektroinstallateure 1. Lehrjahr						
Datum	Datum nicht definiert						
Zeit	Samstag						
Anmeldung	GIBS (Freiburg)						
Bemerkungen	Kursdauer: ½ Tag						



Electricité - Elektrobranche

Câblage, postes pratiques et contrôle

Descriptif : Câblage, postes pratiques et contrôle

Objectif du cours :

- Énumérer les points obligatoires d'une commande
- Réaliser sans faute une commande moteur
- Mise en service d'une installation et contrôle de cette dernière

	EPAI (Fribourg)	EPAC (Bulle)	EPC (Fribourg)	IAG (Grangeneuve)	ESSG (Grangeneuve)	EMF (Fribourg)	EIKON (Fribourg)
Ecole responsable		x					
Lieu de cours principal		x					
Site d'inscription		x					
Public cible	Apprentis installateurs-électriciens 4 ^{ème} année d'apprentissage						
Dates	23.03.2024						
Horaires	Samedi de 8h00-12h00 Laboratoire EPAC salle 006						
Inscription	EPAC (Bulle) et EPAI (Fribourg)						
Remarques	Durée du cours : ½ journée						

Verkabelung, praktische Arbeitsposten und Kontrollen

Beschreibung: Verkabelung, praktische Arbeitsposten und Kontrollen

Ziel des Kurses:

- Auflistung der obligatorischen Punkte einer Kontrolle
- Realisierung einer fehlerfreien Motorensteuerung
- Inbetriebnahme und Prüfung einer Anlage

	GIBS (Freiburg)	EPAC (Bulle)	KBS (Freiburg)	LIG (Grangeneuve)	ESSG (Grangeneuve)	EMF (Freiburg)	EIKON (Freiburg)
Verantwortliche Schule	x						
Kursort (Hauptsächlich)	x						
Anmeldung	x						
Publikum	Lernende Elektroinstallateure 4. Lehrjahr						
Datum	Nicht definiert						
Zeit	Samstag 08.00-12.00						
Anmeldung	GIBS (Freiburg)						
Bemerkungen	Kursdauer: ½ halb Tag						



Micro-automate LOGO ! avec PC

Descriptif : Programmation et paramétrage d'un micro-automate LOGO !

Objectif du cours :

- Établir un schéma logique
- Insérer son schéma logique
- Transférer son schéma et le mettre en service

	EPAI (Fribourg)	EPAC (Bulle)	EPC (Fribourg)	IAG (Grangeneuve)	ESSG (Grangeneuve)	EMF (Fribourg)	EIKON (Fribourg)
École responsable		x					
Lieu de cours principal		x					
Site d'inscription		x					
Public cible	Apprentis installateurs-électriciens de 3 ^{ème} année d'apprentissage						
Dates	13 janvier 2024						
Horaires	Samedi de 8.00-12.00 Laboratoire EPAC et salle informatique 003 à Bulle						
Inscription	EPAC (Bulle) et EPAI (Fribourg)						
Remarques	Durée du cours : ½ journée						

Speicher-programmierbare-Steuerung (SPS) LOGO ! mit Software

Beschreibung: Programmierung und Parametrierung einer LOGO! micro PLC

Ziel des Kurses:

- Erstellung eines Logikdiagramms
- Eingabe des Logikdiagramms
- Übertragung des Logikdiagramms und dessen Inbetriebnahme

	GIBS (Freiburg)	EPAC (Bulle)	KBS (Freiburg)	LIG (Grangeneuve)	ESSG (Grangeneuve)	EMF (Freiburg)	EIKON (Freiburg)
Verantwortliche Schule	x						
Kursort (Hauptsächlich)	x						
Anmeldung	x						
Publikum	Lernende Elektroinstallateure 3. Lehrjahr						
Datum	Nicht definiert						
Zeit	Samstag von 8.00-12.00						
Anmeldung	GIBS (Freiburg)						
Bemerkungen	Kursdauer: ½ Tag						

Electricité - Elektrobranche

Moteurs électriques, commandes, mesures et contrôle LOGO ! avec PC

Descriptif : Commande et raccordement de moteurs

Objectif du cours :

- Représenter le schéma d'une commande moteur
- Câbler une commande moteur et la mettre en service

	EPAI (Fribourg)	EPAC (Bulle)	EPC (Fribourg)	IAG (Grangeneuve)	ESSG (Grangeneuve)	EMF (Fribourg)	EIKON (Fribourg)
École responsable		x					
Lieu de cours principal		x					
Site d'inscription		x					
Public cible	Apprentis installateurs-électriciens 4 ^{ème} année d'apprentissage						
Dates	10.02 et 09.03.2024						
Horaires	Samedi de 8.00-12.00 Laboratoire EPAC et salle informatique 003 à Bulle						
Inscription	EPAC (Bulle) et EPAI (Fribourg)						
Remarques	Durée du cours : 1/2 demi-journée						

Elektromotoren, Steuerungen, Messungen und Überwachung LOGO mit PC

Beschreibung: Motorsteuerung und Anschluss

Ziel des Kurses:

- Zeichnen eines Diagramms für eine Motorsteuerung
- Verdrahtung einer Motorsteuerung und deren Inbetriebnahme

	GIBS (Freiburg)	EPAC (Bulle)	KBS (Freiburg)	LIG (Grangeneuve)	ESSG (Grangeneuve)	EMF (Freiburg)	EIKON (Freiburg)
Verantwortliche Schule	x						
Kursort (Hauptsächlich)	x						
Anmeldung	x						
Publikum	Lernende Elektroinstallateure 1. Lehrjahr						
Datum	Nicht definiert						
Zeit	Samstag von 8.00-12.00						
Anmeldung	GIBS (Freiburg)						
Bemerkungen	Kursdauer: 1/2 halbe Tage						



Cours de mathématique de base

Ce cours s'adresse à toute personne désireuse d'apprendre ou de consolider les bases en mathématique. Les thèmes suivants sont abordés

- Les quatre opérations de base et les fractions
- Les pourcentages et les unités de mesures
- La proportionnalité et construction / représentations
- Les formes géométriques et les volumes

	EPAI (Fribourg)	EPAC (Bulle)	EPC (Fribourg)	IAG (Grangeneuve)	ESSG (Grangeneuve)	EMF (Fribourg)	EIKON (Fribourg)
Ecole responsable	x						
Lieu de cours principal	x						
Site d'inscription	x						
Public cible	Apprentis en formation						
Dates	De novembre à mai						
Horaires	A définir de 16.30-18.00						
Inscription	Inscription avec le QR code déjà 13.10.2023						
Remarques	Lieu de cours supplémentaire possible (voir règlement) A prendre avec machine à calculer, matériel pour écrire et feuilles de brouillons						



Grundkurs Mathematik

Dieser Kurs ist für alle, die die Grundlagen der Mathematik erlernen oder festigen möchten. Die folgenden Themen werden angesprochen:

- Die vier Grundoperationen und Brüche
- Prozentrechnungen / Masse und Grössen
- Proportionen und Konstruktion / Darstellungen
- Geometrische Formen und Volumen

	GIBS (Freiburg)	EPAC (Bulle)	KBS (Freiburg)	LIG (Grangeneuve)	ESSG (Grangeneuve)	EMF (Freiburg)	EIKON (Freiburg)
Verantwortliche Schule	x						
Kursort (<i>Hauptsächlich</i>)	x						
Anmeldung	x						
Publikum	Lernende in Ausbildung						
Datum	ab November bis Mai						
Zeit	Nicht definiert von 16.30-18.00						
Anmeldung	Anmeldung mit Qr-Code_ Frist 13.10.2023						
Bemerkungen	Zusätzlicher Kursort möglich (siehe Verordnung) Taschenrechner, Schreibzeug und Papier sind mitzubringen						

