

Compétences professionnelles:

Durée d'examen:

Installateur/trice-électricien/ne CFC

47418

Techniques de travail

20 minutes

Nom, prénom candidat/e:

Mollet Christian

N° Candidat/e:

125888

Date:

01.01.2019

Evaluation*:

*Arrondir sur note
entière ou demi.

Justification de l'attribution de la note lors de l'entretien technique:

(exigée pour toute note de 4 ou inférieure)

Degré de difficulté:

☐
☐
☐
☐

Niveaux de taxonomie remplis

Niveaux de taxonomie le plus souvent remplis

Niveaux de taxonomie parfois remplis

Niveaux de taxonomie non remplis

Aidé par l'expert/e:

☐
☐
☐

Aide nécessaire particulièrement souvent

Aide nécessaire à la compréhension (langage)

Aide nécessaire à la résolution (connaissances professionnelles)

Déclaration du candidat/e:

Observations spéciales:

Expert(e)s examinant (PEX):

Nom, prénom:

(PEX 1, entretien

Nom, prénom:

(PEX 2, procès-verbal)

Signature:

Signature:

Degré de taxonomie selon

Domaine 1 (D1) = Rappeler

Domaine 2 (D2) = Comprendre et appliquer

Domaine 3 (D3) = Travail étendue de problèmes

Plan de formation:

Pos.	Choix Matière à examiner	Question en forme comprimée	Déroulement	Evaluation							Réponses et notices sur déduction d'évaluation	
			question complémentaire	aide de l'expert nécessaire	pas utilisable, très faible	faible	suffisant	bien	très bien			
1.1	Matériaux, connaissances de matériel (Plan de formation partie A, compétence professionnelle 2.1)										Mollet Christian	125888
De ces quatre thèmes au minimum deux sont à examiner.	● Réparation des matières et respect environnemental selon la pratique											
	D1											
		Matière pure - mélangée - éléments chimiques - métaux - non-métaux - matières naturelles - matières synthétiques										
		circuits des matiers - ressources										
	● Caractères et utilisations de matières se rapportant au métier											
	D1											
		Caractères: mécanique - électrique - thermique - chimique - écologique										
		Utilisation:										
		- métaux (Cu, Al, Fe)										
	D2	- alliage de métaux (CuNi, CuZn)										
		- non-métaux (C, Si)										
		- matière synthétique (PVC, PE, PET, PUR, silicone, caoutchouc)										
	● Maniement de matières dangereuse en relation avec le métier											
	D2											
		Signe de reconnaissance des matériaux dangereux (Symbole et désignation)										
		Dangers / Mesures de protection										
		- Produits de nettoyage, tubes de lampes fluorescentes, matière plastique PU, etc.										
		- Danger de l'amiante, déroulement du travail lors de soupçon de présence d'amiante										
	● Enlèvement d'appareils électriques, matériaux et produits chimiques											
	D2											
		Accumulateurs, batteries, tubes fluorescent, sources d'éclairage, appareils électriques, électroniques, OREA, produits de nettoyages et dissolvant, mesures de protection écologique (par ex. recycler)										

Pos.	Choix	Question en forme comprimée	Déroulement	Evaluation					Réponses et notices sur déduction d'évaluation	
	Matière à examiner		question complémentaire	aide de l'expert nécessaire	pas utilisable, très faible	faible	suffisant	bien	très bien	
1.2	Outillages et appareils de travail									
	(Plan de formation partie A, compétence professionnelle 2.3 / 2.4)									
De ces quatre thèmes au minimum deux sont à examiner.	● Outillage et appareils se rapportant au métier									
	D2									
		Outillage à main								
		Échelles et Échafaudages								
		Appareils électriques sur la construction / dans un atelier								
		Outillage pour liaisons électriques								
		Machines pour travailler le bois								
		Maçonnerie/béton percer, fraiser								
		Outillage de mesure, laser								
	● Dispositifs de protection d'outillage et d'appareils									
	D2									
		Sacoche d'outillage, stockage								
		Dispositifs de protection électrique								
		Dispositifs de protection mécanique								
		Possibilité de verrouiller								
	● Entretien outillage									
	D2									
		Entretien outillage								
		Protection contre les contacts								
		Outillage de perçage								
		Nettoyage, entretien								
	D3									
		Evaluer l'état:								
		- câbles de raccordement								
		- câbles prolongateur								
		- bobines de câble								
		- jonctions / introductions								
		- tableau de chantier								
	● Maintenance et contrôle d'appareils électriques									
	D2									
		Causes des défauts								
		Protection contre les contacts								
		Contrôle de la mise à terre								
		Procédés lors des réparations								

Pos.	Choix Matière à examiner	Question en forme comprimée	Déroulement	Evaluation							Réponses et notices sur déduction d'évaluation	
			question complémentaire	aide de l'expert nécessaire	pas utilisable, très faible	faible	suffisant	bien	très bien			
1.3	Sécurité de travail et protection de la santé (Plan de formation partie A, compétence professionnelle 2.2)										Mollet Christian	125888
De ces quatre thèmes au minimum deux sont à examiner.	● Equipement de protection personnel (EPI)											
	D2											
	- Eléments de l'EPI											
	- Utilisation, sens et but											
	- Conséquences lors de l'inobservation ou utilisation mal approprié de l'EPI											
	● Garantie de la sécurité de travail et de la protection de la santé											
	D2											
	- 5 + 5 règles vitales											
	- Utilisation outillage / machines											
	- Moyens d'aide de monter et échafaudage											
	- Barrières de protection											
	- Signalisation											
	- Postures forcées											
	- Vêtements (par ex. Protection des											
	● Comportement lors d'accidents et lors d'incendie											
	D2											
	- Alerter											
	- Numéros de secours (144, 112, 118)											
	- Assurer la place d'accident											
	- Mise en danger personnelle											
	- Premiers secours											
	- Réanimation (CPR)											
	- Organisation de secours de											
	● Travaux avec des risques élevés											
	D2											
	- Travail à hauteur plus de 2 m											
	- Travail sur des toits											
	- Incidence sur le bruit											
	- Appareils et machines spéciaux											
	- Gestion de l'amiante (pas à examiner, s'il est déjà traité en Pos. 1.1)											