

Jurys de la Communauté française de l'enseignement secondaire ordinaire

CONSIGNES D'EXAMEN

Cycle	2024-2025/1
Titre	CESS P
OBG	ébéniste



WALLONIE-BRUXELLES
ENSEIGNEMENT



L'Athénée Royal d'Esneux

Le bon départ pour la vie...

Epreuve Ebénisterie en jury central

CESS Professionnel

Ebénisterie

L'examen sera en 3 parties, les épreuves sont consécutives, non dissociables.

L'épreuve n°1 doit être maîtrisée pour accéder à l'épreuve n°2.

L'épreuve n°2 doit être réussie à 50% pour accéder à l'épreuve n°3.

L'épreuve n°3 réussie à 50% conditionnera la réussite de l'examen.

Détails des 3 épreuves qui composent l'examen

- Épreuve n°1 : évaluation de la maîtrise des machines-outils utilisées lors de l'épreuve n°3, et maîtrise des compétences liées à la sécurité
- Épreuve n°2 : évaluation écrite composée d'un questionnaire et de la réalisation d'un plan technique
- Épreuve n°3 : pratique avec la réalisation d'un tiroir à recouvrement

Épreuves n°1 et n°2 mardi 19 novembre 2024 9h00-16h00	Evaluation de la maîtrise des machines-outils (n°1)	/10
	Evaluation écrite (n°2) Technologie	/30
Épreuve n°3 mardi 26 novembre 2024 9h00-16h00	Evaluation pratique (n°3)	/60
Total	Total des épreuves	/100

Dans le but d'évaluer les compétences du candidat, un ensemble articulé de compétences sera organisé, celui-ci reproduisant un processus allégé en adéquation avec le profil de qualification de l'ébéniste.

Planning organisationnel : nous aménageons cette épreuve en fonctions des disponibilités des professeurs de l'options intervenants.

Leurs élèves étant en stage, seule la semaine du 21 mai 2024 au 24 mai 2024 est disponible.

- **Jeudi 17 octobre 2024** : rencontre avec les enseignants et connaissance des lieux. Le créneau horaire vous sera communiqué par mail.
- **Jeudi 15 novembre 2024** : vous pouvez nous envoyer les différentes questions du candidat via email, les professeurs y répondront **pour le lundi 18 novembre 2024** au plus tard : d.lorenzi@are.be et la boîte mail des Jurys : jurys@cfwb.be
- **Mardi 19 novembre 2024, 9h00-16h00**: épreuve maîtrise machines-outils et écrite, attention cette épreuve doit être réussie avec minimum 50% pour accéder à la pratique.
- **Mardi 26 novembre 2024, 09h00-16h00**: épreuve pratique, cette épreuve doit être réussie avec minimum 50% pour que l'épreuve soit considérée comme réussie.

Attention, prérequis nécessaires :

Les connaissances des règles de sécurité - hygiène et surtout, l'aptitude à faire usage pleine sécurité des équipements d'atelier (machines) sont absolument indispensables pour l'accès à cette épreuve.

Ces machines sont les suivantes

- *Scie à « format »*
- *Dégauchisseuse*
- *Raboteuse*
- *Toupie*
- *Petit outillage électrique*

Equipement requis pour le bon déroulement de vos examens.

	Equipements
Pour l'épreuve écrite : 8h	Stylo bille. Porte-mine ou crayon, gomme, règle graduée, équerre à 90°.
Pour l'épreuve pratique : 8h	Porte-mine, mètre ainsi que les équipements personnels de sécurité (E.P.I.) prescrits. Une tenue de travail adaptée Si le candidat dispose d'outillage manuel personnel, il peut s'en munir, mais nous disposons des outils nécessaires.

Grilles d'évaluations pour les 3 épreuves

Epreuve n°1 : 9h00 à 10h00. Evaluation de la maitrise des machines-outils	
Critères	Pondération
La maitrise des machines-outils utilisées lors de l'épreuve n°3, et maitrise des compétences liées à la sécurité	Maitrisée = 15 à 20 En voie d'acquisition mais qui n'entraîne pas la mise en danger du candidat = 10 à 14 Ne maitrise pas l'outillage ce qui entraîne une mise en danger du candidat = 1 à 9 /20
Total reporté sur : /10	

Epreuve n°2 : 10h0 à 14h00. Evaluation écrite	
Critères techno et connaissance de style	Pondération .../30
Epreuve écrite concernant les compétences du métier et la connaissance de styles.	-Technologie : .../20 -Connaissance des styles : .../10
Critère pour la partie de dessin	Pondération ... /40
L'apprenant réalise le plan dans le temps qui lui est imparti.	... /3
Les trois vues sont présentes et respectent les règles de rotation.	... /9
Les traits du plan respectent les horizontales et les verticales.	... /4
Les traits sont de qualité et sont de la précision requise.	... /4
Le plan représente avec justesse la pièce demandée en tenant compte des conventions de dessin et des impératifs techniques du métier.	- Fidélité au modèle demandé : .../10 - Justesse technique du plan : ... /10
Total : .../70	
Total reporté sur :/30	

Epreuve n°3 9h00 à 16h00. Evaluation travaux pratiques	
Pour cet examen pratique, le candidat réalisera un demi-tiroir à recouvrement assemblé à queue d'aronde dont les dimensions et caractéristiques seront fournies au candidat le jour de l'examen.	
Le candidat travaillera seul.	
Le candidat disposera de 8h00 pour l'exécution de son tiroir. 1 face et 2 coté	
Critères	Pondération
L'apprenant respecte les règles de sécurité tout au long du processus. Toute mise en danger du candidat par manque de précaution ou manquement grave à la sécurité conduira à l'interruption immédiate de l'épreuve.	/10
L'apprenant réalise la pièce dans le temps qui lui est imparti.	/10
L'apprenant travaille en suivant une méthodologie adaptée et logique (cf. méthode de travail).	/10
L'apprenant débite et corroie ses pièces, aux machines, en respectant les dimensions de son plan tant en épaisseur qu'en largeur et longueur ainsi que l'équerrage et le sens du fil.	/10
L'apprenant réalisera l'assemblage demandé en veillant à soigner la qualité des entailles ainsi que la partie mâle, les arasements, l'affleurement et la planéité.	/10
L'apprenant réalisera les finitions au degré qu'il convient pour recevoir un traitement de surface (type teinture plus cire)	/10
Total	/60

Référentiel :

Profil de formation et de qualification :

<http://www.enseignement.be/index.php?page=25745&navi=2711>

Programme :

<https://www.wallonie-bruxelles-enseignement.be/progr/52-2000-249.pdf>