

Examen-concours de recrutement du personnel enseignant de l'enseignement secondaire

Epreuves de classement – Modalités

Spécialité : Agronomie A2 - productions animales

RECRUTEMENT DU PERSONNEL ENSEIGNANT DE L'ENSEIGNEMENT SECONDAIRE TECHNIQUE

**FONCTION : Professeur-A2 Agronomie
SPECIALITE : productions animales**

Description des épreuves de classement

Première partie

Première épreuve :

Épreuve écrite d'une durée de 2 heures, rédigée en langue allemande, portant sur les matières du programme en annexe.

Coefficient 1

Deuxième épreuve :

Épreuve écrite d'une durée de 2 heures, rédigée en langue allemande, portant sur les matières du programme en annexe.

Coefficient 1

Deuxième partie

Première épreuve :

Épreuve pratique d'une durée de 3 heures portant sur les matières du programme en annexe.

Coefficient 2

Deuxième épreuve :

Épreuve orale (exposé suivi d'un entretien) d'une durée de 3 heures, rédigée en langue allemande, portant sur les matières du programme en annexe.

Coefficient 2

RECRUTEMENT DU PERSONNEL ENSEIGNANT DE L'ENSEIGNEMENT SECONDAIRE TECHNIQUE

FONCTION : Professeur-A2 Agronomie
SPECIALITE : productions animales

Programme

Stellenwert der Tierhaltung in Luxemburg und Europa
Natürliches artbezogenes Verhalten bei Rind, Schwein, Geflügel und Pferd sowie Verhaltensstörungen und deren Ursachen
Fachgerechter Umgang mit Tieren (Tiere fangen, führen, fixieren, verladen, behandeln, ...)
Anatomie und Organe (Lage, Aussehen, Funktion) bei Rind, Schwein, Geflügel und Pferd
Körperteilbeschreibungen am Rind, Schwein, Geflügel und Pferd
Einteilung, Übertragung und Wirkung von Krankheitserregern
Merkmale gesunder/kranker Tiere bei Rind, Schwein, Geflügel und Pferd
Tierschutzgesetz, Aufbau Tiergesundheitswesens in Luxemburg, Tiertransportschein
Meldepflichtige Krankheiten, deren Kontrolle und Bekämpfung
Tierernährung (Rind, Schwein, Pferd und Geflügel): artgerechte Futtermittel, Konservierung und Qualitätsbeurteilung der Futtermittel, Einsatzmengen, Verdauungsprozesse, Futterrationen bewerten, Futtermittelrecht,
Grünland: Bestandsführung, Nutzungsformen (Beweidung, Schnittnutzung, ...), Weidesysteme
Nährstoffbilanzen, Kreislaufdenken, Futterautonomie, Naturschutz, Biodiversität, ...
Biologische Produktionsweise
Agrargesetze, Gemeinsame Agrarpolitik, aktuelle Themen rund um die luxemburger Landwirtschaft
Ökonomische Zusammenhänge (Gewinn, DB, DKL, Kv, Kf, ML, Beihilfen)
<p>Tierproduktionen: Alle nachfolgenden Themen beziehen sich auf Rindvieh- und Schweineproduktionen:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Haltungsanforderungen erläutern und bewerten* - Produktionsabläufe und -methoden beschreiben* - Praktische Pflegemaßnahmen durchführen* - Tiergesundheit einer Herde oder eines Einzeltieres beurteilen* - Zusammenhang Fütterung, Leistung und Tiergesundheit erläutern* - Produktionstechnische Kenndaten bewerten (Leistungskontrolle) - Wirtschaftlichkeitsberechnungen durchführen (DKL, DB, VK)* - Vermarktungswege - und Strukturen erklären <p>Sicherheitsregeln beachten (gilt für alle praktischen Tätigkeiten)</p> <p>* die mit Stern gekennzeichneten Themen beziehen sich ebenfalls auf Pferdehaltung!</p>