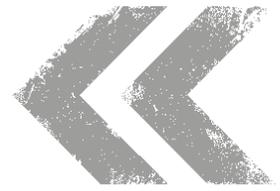




Enseignement Secondaire Général Sciences Naturelles



Lycée Technique
Agricole



Enseignement Secondaire Général Sciences Naturelles

Enseignement secondaire général
Classes supérieures
Division technique générale
Section sciences naturelles

Disciplines	Code	Sem.	430N		530N		630N		160N	
			cf	leg. coeff.	cf	leg. coeff.	leg. coeff.	leg. coeff.	leg. coeff.	
Langues et mathématiques	LAMMA									
Allemand	ALLEM		3	3	3	3				
Anglais	ANGLA		3	3	3	3	3	3	3	3
Français option avancé	FFRAN									
Français (score avancé)	FFRAN		3	3	3	3				
Français (score de base)	FFRAN		3	3	3	3				
Groupes à option Langues	GOLAN									
Allemand	ALLEM				3	3	3	3		
Français	FRANC				3	3	3	3		
Mathématiques	MATHE		4	4	4	4	4	4	5	4
Spécialisation	SPECI									
Biologie	BIOLO	1	3	4	3	4	3	4	3,5	4
Chimie	CHIMI	2	3	4	3	4	3	4	3,5	4
Physique	PHYSI	3	3	4	3	4	3	4	3	4
Informatique appliquée	INFAP		2	2	2	2				
Géographie	GEOGR					3	3	3	3	
Travail personnel	TRAPE					2	2			
Fondation générale	FORGE									
Citoyenneté, culture et langue luxembourgeoise	CITOL			2						
Luxembourgeois	LUXEM			1						
Éducation à la citoyenneté	EDOIT			1						
Vie et société	VIESO			1	2					
Éducation à la citoyenneté	EDOIT				2	2				
Questions philosophiques	QUEPH					2	2	2	2	
Connaissance du monde contemporain	CONMO					2	2	2	2	
Éducation physique et sportive	EDUPH		2	1	2	1	2	1	2	1
Domaine optionnel	DOOPT									
Cours à option	COULO		2	2	2	2	1			1
Total			31	34	31	34	31	32	31	30

Remarques:
1. BIOLO Doit une leçon de travaux pratiques (code TPBCO).
2. CHIMI Doit une leçon de travaux pratiques (code TPCHM).
3. PHYSI Doit une leçon de travaux pratiques (code TPHYH).

Savoir s'étonner à propos est le premier pas fait sur la route de la découverte.

Louis Pasteur
(1822 - 1895)

Pour des informations supplémentaires:

Adresse

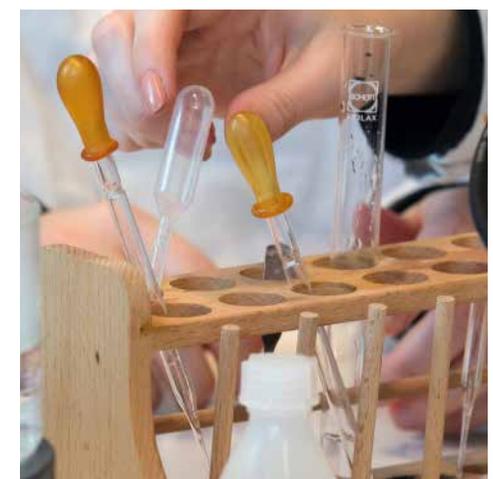
Lycée Technique Agricole
1, Kréiwénel
L-9374 GILSDORF

Tél: +352 81 85 25-1
Fax: +352 81 21 70

E-Mail: admin@lta.lu



www.lta.lu



Comme toujours, le dépliant est un produit qui préserve les ressources. Produit sans impact sur le climat, avec des encres bio et du papier recyclé.



Die Naturwissenschaft gibt den besten Maßstab für die Fortschritte der Menschheit ab: nur soweit sie die Natur kennt, kennt sie sich selbst.

Christian Friedrich Hebbel
(1813 - 1863)

Enseignement Secondaire Général Sciences Naturelles

Pourquoi cette nouvelle section?

→ Les domaines comme la biologie, l'environnement et l'écologie, les biotechnologies, la bioéthique, la géographie et la production d'énergies renouvelables à l'aide de processus durables sont en plein développement.

→ Allier les intérêts et les compétences des élèves avec les réalités du marché de travail, c'est l'enjeu de cette formation.

Conditions d'admission

- réussite „5G niveau globalement avancé“
- „niveau fort“ en „mathématiques cours avancé“ et „niveau suffisant“ en „sciences naturelles“ ou „niveau suffisant“ en „mathématiques cours avancé“ et „niveau fort“ en „sciences naturelles“

Qualités requises

- Intérêt pour les sciences de la vie et de la terre
- Motivation pour s'engager dans une formation du régime technique
- Volonté d'obtenir un diplôme de fin d'études secondaires techniques
- Souhait d'accéder à des études universitaires

Débouchés

- Etudes universitaires dans les domaines comme,
 - la biologie
 - les biotechnologies
 - la chimie et la biochimie
 - la géographie et la géologie
 - les sciences agronomiques
 - les sciences de l'environnement
 - les énergies renouvelables
- Laboratoires de recherche
- Bureaux d'études
- Entreprises actives dans les domaines de l'environnement et de l'agriculture
- Secteur public

