

GSH  
SEKTION

—  
DEINE  
TALENTE IM  
DIENSTE DER  
MEDIZIN



LE GOUVERNEMENT  
DU GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG  
Ministère de l'Éducation nationale,  
de l'Enfance et de la Jeunesse



SECTION GSH  
GSH SEKTION

SCIENCES ET  
TECHNOLOGIES  
EN SANTÉ

WISSENSCHAFTEN  
UND  
TECHNOLOGIEN  
IM  
GESUNDHEITSWESEN



## GSH-SEKTION JETZT AB DER 4G

**Du interessierst dich für Naturwissenschaften und Technologien im Gesundheitsbereich und bist stark in Mathematik? Du möchtest mit deinem Wissen zur Entwicklung neuer Technologien im medizinischen Bereich beitragen, Kranken helfen, und dich in einem Gesundheitsberuf engagieren, der fundierte Kenntnisse in den Gesundheitswissenschaften erfordert?**

### DANN IST DIE GSH-SEKTION DIE RICHTIGE WAHL FÜR DICH.

Bisher war diese Sektion ab der 2G zugänglich; jetzt wird sie bereits ab der 4G angeboten.

Du erhältst Zugang mit einer erfolgreich abgeschlossenen Klasse 5G auf Niveau *globalement avancé*.

Der Spezialisierungsgrad der GSH-Sektion umfasst folgende Fächer:

- Humanbiologie;
- medizinische Wissenschaften;
- Pharmakologie.

Die Projektwoche, deine persönliche Arbeit, dein Praktikum und die Wahlfächer werden dir helfen, dich auf den Beruf im Gesundheitsbereich, der deinen Interessen entspricht, vorzubereiten.

Die GSH-Sektion bereitet auf Ausbildungen in verschiedenen Berufen\* vor, wie z. B. :

- der Laborant;
- der medizinisch-technische Assistent (MTA) in der Radiologie;
- der biomedizinische Krankenhausingenieur und der Ingenieur für medizinische Informatik;
- der Ingenieur für Biotechnologie;
- der Medizinphysiker;
- der Physiotherapeut;
- der Ergotherapeut;
- die Rehabilitationsfachkraft für Psychomotorik;
- die Spezialisten für Hör- und Sehvermögen;
- der Krankenpfleger;
- die Hebamme;
- der Psychologe;
- der Ernährungsberater;
- der Fußpfleger.

\*Zur besseren Lesbarkeit wurde für die Berufsbezeichnungen die männliche Form gewählt. Die Berufe beziehen sich selbstverständlich auf alle Geschlechter.

## LA SECTION GSH DÉSORMAIS DÈS LA 4G

**Tu t'intéresses aux sciences et technologies en santé et tu es fort en mathématiques ? Tu veux mettre ton savoir à disposition des personnes souffrant d'une maladie, contribuer au développement de nouvelles technologies médicales, t'investir dans une profession de santé demandant des connaissances approfondies dans les sciences et technologies médicales ?**

### ALORS LA SECTION GSH SERA LA SECTION DE TON CHOIX.

Cette section était accessible à partir de la 2G jusqu'ici. Elle est à présent offerte dès la 4G.

Tu y accèdes avec une classe 5G réussie au niveau globalement avancé.

Le volet spécialisation de la section GSH comporte les disciplines suivantes :

- biologie humaine ;
- sciences médicales ;
- pharmacologie.

La semaine de projets, ton travail personnel, ton stage et les cours à option te permettront de t'orienter dans tes choix au niveau des métiers qui t'intéressent dans le domaine de la santé.

La section GSH prépare à des formations dans des métiers\* variés comme :

- le laborantin ;
- l'assistant technique médical (ATM) en radiologie ;
- l'ingénieur biomédical hospitalier et l'ingénieur en informatique médicale ;
- l'ingénieur en biotechnologies ;
- le physicien médical ;
- le kinésithérapeute ;
- l'ergothérapeute ;
- le rééducateur en psychomotricité ;
- les spécialistes en matière d'audition et de vision ;
- l'infirmier ;
- la sage-femme ;
- la psychologue ;
- le diététicien ;
- le podologue.

\*Pour faciliter la lecture, les noms des métiers et professions sont présentés sous la forme masculine. Ils se réfèrent bien sûr à tous les sexes.

## SECTION GSH — TES TALENTS AU SERVICE DE LA MÉDECINE



Lycée technique pour  
professions de santé



FR / DE



2024/2025



5G



[www.ltps.lu](http://www.ltps.lu)