

Master en Enseignement Secondaire

–
Master professionnel
–



□ FACULTY OF LANGUAGE AND LITERATURE, HUMANITIES, ARTS AND EDUCATION
□ FACULTY OF SCIENCE, TECHNOLOGY AND COMMUNICATION

Master en Enseignement Secondaire

Master professionnel

Objectifs du programme Programme objectives

Le Master en Enseignement Secondaire prépare les étudiants à devenir des professionnels de l'enseignement hautement qualifiés dans le système scolaire luxembourgeois.

Le Master en Enseignement Secondaire est spécialement conçu pour les étudiants qui sont déjà titulaires d'un diplôme de Bachelor en études romanes, en études allemandes ou en mathématiques. Les étudiants peuvent approfondir leurs connaissances dans ces différents domaines et développer les compétences nécessaires pour enseigner en classe.

Le Master en Enseignement Secondaire propose quatre filières:

- Langue et littérature allemandes
- Langue et littératures luxembourgeoises
- Langue et littérature françaises
- Mathématiques

Outre les cours dans les disciplines principales, le programme comprend également des cours en sciences de l'éducation, en sociologie de l'éducation et en psychologie, afin de doter les étudiants des compétences nécessaires pour comprendre et relever les défis liés à l'enseignement dans un système scolaire multiculturel et multilingue. Les particularités de l'apprentissage au Luxembourg sont au cœur du programme. Au terme de cette formation, les étudiants seront capables de gérer le multilinguisme et la multiculturalité en classe à l'aide d'outils pédagogiques adéquats.

Les cours sont organisés conjointement avec d'autres programmes de la Faculté des Lettres, des Sciences humaines, des Arts et des Sciences de l'Éducation et de la Faculté des Sciences, de la Technologie et de la Communication:

- Trinationaler Master in Literatur-, Sprach- und Kulturgeschichte des deutschsprachigen Raumes
- Master Management und Coaching im Bildungs- und Sozialwesen
- Master Theaterwissenschaft und Interkulturalität
- Master in Social Sciences and Educational Sciences
- Master in Learning and Communication in Multilingual and Multicultural Contexts
- Master in Mathematics
- Master en Langues, Cultures et Médias – Lëtzebuenger Studien

Perspectives de carrière Career opportunities

Les étudiants seront préparés à une carrière dans l'enseignement secondaire au Luxembourg. Les diplômés peuvent également se porter candidats à un programme de doctorat.

The Master en Enseignement Secondaire prepares students to become highly qualified teaching professionals in the Luxembourg school system.

The programme is specially designed for students who already hold a Bachelor's degree in Romance Studies, German Studies or Mathematics. Students are enabled to deepen their knowledge in the respective fields and develop the skills needed for teaching in classroom settings.

The Master en Enseignement Secondaire offers four tracks:

- German Studies
- Luxembourgish Studies
- Romance Studies
- Mathematics

In addition to courses in the core subject areas, the curriculum includes classes in educational sciences, educational sociology and psychology to provide students with the necessary skills to understand and face the challenges of teaching and learning in a multicultural and multilingual school system.

The programme puts a special focus on issues specific to Luxembourg such as multilingualism, multiculturalism and integration and equips students with the needed pedagogical tools and methods to address them adequately. Courses are jointly organised with other Master's programmes of the Faculty of Language and Literature, Humanities, Arts and Education and the Faculty of Science, Technology and Communication:

- Trinationaler Master in Literatur-, Sprach- und Kulturgeschichte des deutschsprachigen Raumes
- Master Management und Coaching im Bildungs- und Sozialwesen
- Master Theaterwissenschaft und Interkulturalität
- Master in Social Sciences and Educational Sciences
- Master in Learning and Communication in Multilingual and Multicultural Contexts
- Master in Mathematics
- Master en Langues, Cultures et Médias – Lëtzebuenger Studien

Students will be prepared for a career in teaching in secondary schools in Luxembourg. Graduates may also apply for a PhD programme and enrol in a doctoral school of the University of Luxembourg.

Structure du programme
Programme structure

Chaque filière repose sur trois piliers.

**Pilier I (commun aux quatre filières):
compétences professionnelles générales
20–30 ECTS (4–6 cours à 5 ECTS)**

- Forschungsfeld Schule (domaine de recherche école)
- Bildungssysteme und Bildungspolitik (Système éducatif et politique de l'éducation)
- Lehren und Lernen im sozialen Kontext (Enseigner et apprendre dans le contexte social)

**Pilier II:
compétences professionnelles spécialisées
40–60 ECTS (8–12 cours à 5 ECTS)**

1. Langue et littérature allemandes

- Neue deutsche Literatur
- Mediävistik
- Interkulturelles Theater
- Linguistik

2. Langue et littérature françaises

- Littérature française et interculturalité
- « De la grammaire à la littérature: stylistique et pragmatique des textes littéraires »
- « Cognition et littérature »
- Linguistique

3. Langue et littératures luxembourgeoises

- Lëtzebuergesch Linguistik
- Lëtzebuergesch Soziolinguistik
- Geschichte vun der Lëtzebuurger Literatur
- Literaturtheorie
- Projetsseminairen 'Sprooch a Gesellschaft'
- Lëtzebuurger Literaturen am Verglach

4. Mathématiques

- Algebra
- Differential Geometry
- Partial Differential Equations I
- Probability I
- Complex Geometry
- Homological Algebra
- Partial Differential Equations II
- Probability II
- Algebraic Geometry and Number Theory
- Geometric Methods in Mathematical Physics
- Lie Groups and Lie Algebras
- Riemann Surfaces

**Pilier III:
compétences didactiques
20–30 ECTS (4–6 cours à 5 ECTS)**

1. Langue et littérature allemandes

- Literaturdidaktik
- Sprachdidaktik
- Mediendidaktik und Interkulturalität

2. Langue et littérature françaises

- Didactique littéraire
- Didactique de la langue
- Didactique des médias

3. Langue et littératures luxembourgeoises

- Literaturdidaktik
- Sproochdidaktik

4. Mathématiques

- Learning and Teaching Mathematics
- New Technologies and Strategies in Mathematics Education
- Applied Didactics of Mathematics: Algebra and Geometry
- Applied Didactics of Mathematics: Analysis and Probability

- Diplôme de Bachelor ou équivalent (180 ECTS) dans la discipline choisie
- Les admissions sont limitées à 35 étudiants par discipline
- La sélection s'effectue sur la base des documents de candidature

Contact
Contact

Langue et littérature allemandes, françaises et luxembourgeoises

Pedro Mendes
T. +352 / 46 66 44-9617
pedro.mendes@uni.lu
mse.uni.lu

The curriculum is built on 3 pillars:

**Pillar I (common for the four tracks):
general professional competencies
20–30 ECTS (4–6 courses, 5 ECTS each)**

- *Forschungsfeld Schule* (Research area school)
- *Bildungssysteme und Bildungspolitik* (Educational systems and educational politics)
- *Lehren und Lernen im sozialen Kontext* (Learning and teaching in social contexts)

**Pillar II:
field-specific professional competencies
40–60 ECTS (8–12 courses, 5 ECTS each)**

1. German Studies

- *Neue deutsche Literatur*
- *Mediävistik*
- *Interkulturelles Theater*
- *Linguistik*

2. Romance Studies

- *Littérature française et interculturalité*
- « De la grammaire à la littérature: stylistique et pragmatique des textes littéraires »
- « Cognition et littérature »
- *Linguistique*

3. Luxembourgish Studies

- *Lëtzebuergesch Linguistik*
- *Lëtzebuergesch Soziolinguistik*
- *Geschicht vun der Lëtzebuurger Literatur*
- *Literaturtheorie*
- *Projetsseminairen 'Sprooch a Gesellschaft'*
- *Lëtzebuurger Literaturen am Verglach*

4. Mathematics

- *Algebra*
- *Differential Geometry*
- *Partial Differential Equations I*
- *Probability I*
- *Complex Geometry*
- *Homological Algebra*
- *Partial Differential Equations II*
- *Probability II*
- *Algebraic Geometry and Number Theory*
- *Geometric Methods in Mathematical Physics*
- *Lie Groups and Lie Algebras*
- *Riemann Surfaces*

**Pillar III:
didactic competencies
20–30 ECTS (4–6 courses, 5 ECTS each)**

1. German Studies

- *Literaturdidaktik*
- *Sprachdidaktik*
- *Mediendidaktik und Interkulturalität*

2. Romance Studies

- *Didactique littéraire*
- *Didactique de la langue*
- *Didactique des médias*

3. Luxembourgish Studies

- *Literaturdidaktik*
- *Sproochdidaktik*

4. Mathematics

- *Learning and Teaching Mathematics*
- *New Technologies and Strategies in Mathematics Education*
- *Applied Didactics of Mathematics: Algebra and Geometry*
- *Applied Didactics of Mathematics: Analysis and Probability*

- *Bachelor's degree (180 ECTS) in the chosen discipline*
- *Admission is limited to 35 students/discipline*
- *Selection is based on the application documents*

Mathematics

Marielle Mabille
T. +352 46 66 44-5906
marielle.mabille@uni.lu
www.uni.lu/studies/fstc/master_en_enseignement_secondaire_professionnel

Conditions d'admission
Admission requirements