

KINE1PM

2013 - 2014

Preparatory year for Master in Physiotherapy and
Rehabilitation and for Master in Motor Skills: General

At Louvain-la-Neuve - 53 credits - 1 year - Day schedule - In frenchDissertation/Graduation Project : **NO** - Internship : **NO**Activities in English: **NO** - Activities in other languages : **NO**Activities on other sites : **NO**Main study domain : **Sciences de la motricité**Organized by: **Faculté des sciences de la motricité (FSM)**Programme code: **kine1pm****Table of contents**

Introduction	2
Admission	3
Information	4
- Learning outcomes	4
- Evaluation	4
- Possible trainings at the end of the programme	4
Contacts	5
Detailed programme	6
- Programme by subject	6

KINE1PM - Introduction

KINE1PM - Admission

(Decree of March 31st 2004 defining higher education, favoring its integration in the European framework of higher education and refinancing universities)

The admission requirements must be met prior to enrolment in the university.

General conditions

Access to the preparatory year on the basis of a bridging programme:

- Access to the preparatory year for students who have a [non-university "short-type" higher education degree](#)
- Access to the preparatory year for students who have a [non-university "long-type" higher education degree](#)

Upon completion of the Master's admission procedure, students may be required to take extra courses representing a maximum of 60 additional credits. Where the extra workload exceeds 15 credits, this training is considered to be a preparatory year of study.

- **Access to the preparatory year on the basis of [accreditation of prior learning and skills acquired through personal or professional experience](#)** :

Article 53 of the Decree of 30 March 2004 stipulates that: *"Notwithstanding article 51, without prejudice to article 60, and in accordance with a decision by the academic authorities, for the purpose of granting access to Master's studies, the competent Examination Board may accredit prior learning and skills acquired by students through their personal or professional experience. This useful experience must correspond to at least five years of activities, excluding years of higher education study that were not passed. At the end of an assessment procedure organized by the academic authorities, the Examination Board will decide whether a student has sufficient knowledge and skills to successfully pursue Master's studies."*

- **Access to the preparatory year on the basis of accreditation of 180 ECTS credits by the Admissions Board (personalized admission based on application)** for students who have a degree from a Belgian university or qualifications obtained abroad (which do not give access to this particular year on the basis of the abovementioned general conditions).

In the event of the divergence between the different linguistic versions of the present conditions, the French version shall prevail

KINE1PM - Information

Learning outcomes

Cette année préparatoire doit permettre à l'étudiant bachelier de l'enseignement supérieur hors université d'acquérir et approfondir les connaissances et compétences nécessaires pour accéder au master universitaire en Kinésithérapie et Réadaptation ainsi qu'au master en Sciences de la motricité - orientation générale.

Evaluation

Les examens sont organisés en trois sessions principales en janvier, juin et septembre. Pour les cours théoriques, l'évaluation se fait sur la base d'un examen écrit ou oral selon les cours et peut être combinée et/ou remplacée par des éléments d'évaluation continue.

Pour la formation pratique, l'évaluation est continue et éventuellement complétée par une évaluation finale. Dans certains cours de la formation pratique, des interrogation(s) et/ou un examen final sont également organisés pour vérifier l'acquisition des connaissances théoriques directement associées à la pratique.

Les modalités d'évaluation de chaque cours sont communiquées aux étudiants en début de cours.

Possible trainings at the end of the programme

La réussite de cette année préparatoire, qui n'est pas diplômante, autorise l'accès :

- au master en Sciences de la motricité - orientation générale pour les bacheliers hors université en kinésithérapie, pour les bacheliers agrégés de l'enseignement secondaire inférieur en éducation physique et pour les bacheliers éducateurs en activités socio-sportives spécialisées
- au master universitaire en Kinésithérapie et Réadaptation pour les bacheliers hors université en kinésithérapie.

KINE1PM - Contacts

Curriculum Managment

Entite de la structure FSM

Acronyme	FSM
Dénomination	Faculté des sciences de la motricité
Adresse	Place Pierre de Coubertin, 1 bte L8.10.01 1348 Louvain-la-Neuve Tél 010 47 44 18 - Fax 010 47 31 06
Secteur	Secteur des sciences de la santé (SSS)
Faculté	Faculté des sciences de la motricité (FSM)
Mandats	Catherine Behets Wydemans Doyen
Commissions de programme	Commission d'encadrement en éducation par le mouvement (EDPM) Commission d'encadrement en sport, exercices physiques et santé (EXRC) Commission d'encadrement en physiologie et biomécanique de la locomotion (LOCO) Commission d'encadrement en réadaptation et médecine physique (READ)

Jury

Contact : **Patrick Willems**

Contact : **Thierry Lejeune**

Usefull Contacts

Contact : **Thierry Zintz**

KINE1PM - Detailed programme

Programme by subject

Le programme comprend une mise à niveau de matières théoriques fondamentales nécessaires à la compréhension approfondie des sciences de la motricité ou de la kinésithérapie. Ces matières sont sélectionnées dans les 3 années du programme de bachelier.

Pour les étudiants souhaitant accéder au master en kinésithérapie et réadaptation, ce programme pourra être ajusté en fonction de leur parcours académique et ce, dans les limites des 60 crédits.

o Cours de la 1re année du programme de bachelier en kinésithérapie et réadaptation

o LIEPR1003	Treatment of data	Jean-Philippe Dupont, Philippe Gérard (coord.)	15h+15h	4 Credits	
-------------	-------------------	---	---------	-----------	--

o Cours de la 2e année du programme de bachelier en kinésithérapie et réadaptation

o LANGL1851	English Listening & Reading Comprehension	Fanny Desterbecq, Dominique François, Céline Gouverneur, Jean-Paul Nyssen (coord.), Albert Verhaegen	60h	4 Credits	1+2q
o LIEPR1021	Cellular physiology	Marc Francaux (coord.), Norman Heglund	30h	3 Credits	1q
o LIEPR1022	Systems Physiology	Nicolas Tajeddine	37.5h	4 Credits	2q
o LIEPR1024	Fundamentals of neurophysiology and neuropsychology in motor control and motor learning	Julie Duque, Marcus Missal (coord.)	45h	5 Credits	1q

o Cours de la 3e année du programme de bachelier en kinésithérapie et réadaptation

o LIEPR1025	Physiology and biochemistry of exercise and nutrition	Sonia Brichard, Marc Francaux (coord.), Yvan Larondelle	75h+7.5h	8 Credits	
o LIEPR1026	Statistics	Céline Bugli	15h+15h	3 Credits	
o LKINE1031	Complements physiotherapy and pathology of the musculoskeletal system	Xavier Banse, Thierry Deltombe (coord.), Philippe Mahaudens, Henri Nielens	20h+10h	3 Credits	
o LKINE1036	Complements of Neurophysiology	André Mouraux, Etienne Olivier (coord.), Yves Vandermeeren	30h	3 Credits	
o LKINE1033	Seminar of motor re-education and physiotherapy	Dominique Bragard, Thierry Deltombe, Christine Detrembleur (coord.), Thierry Lejeune, Jean-Louis Thonnard	0h+7.5h	3 Credits	
o LKINE1041	Complements of Pathology and cardio-respiratory physiotherapy	Pierre Delguste (coord.), Gregory Reychler, Jean Roeseler, Xavier Wittebole	30h	3 Credits	2q
o LKINE1300	Méthodologie de la recherche en kinésithérapie et réadaptation	Julie Duque (coord.), Philippe Mahaudens, Gregory Reychler	22.5h	3 Credits	2q
o LKINE1038	Biomechanics applied to physiotherapy	Philippe Mahaudens (coord.), Bénédicte Schepens (compensates Patrick Willems), Patrick Willems (coord.)	30h	3 Credits	2q

o Formation personnalisée

L'étudiant choisit un cours parmi :

⌘ LKINE1039	Technology & Rehabilitation	Norman Heglund, Norman Heglund (compensates Patrick Willems), Patrick Willems	45h+15h	4 Credits	2q
⌘ LKINE1040	Ergonomy and readaptation	Bénédicte Schepens (coord.), Jean-Louis Thonnard	45h+15h	4 Credits	2q
