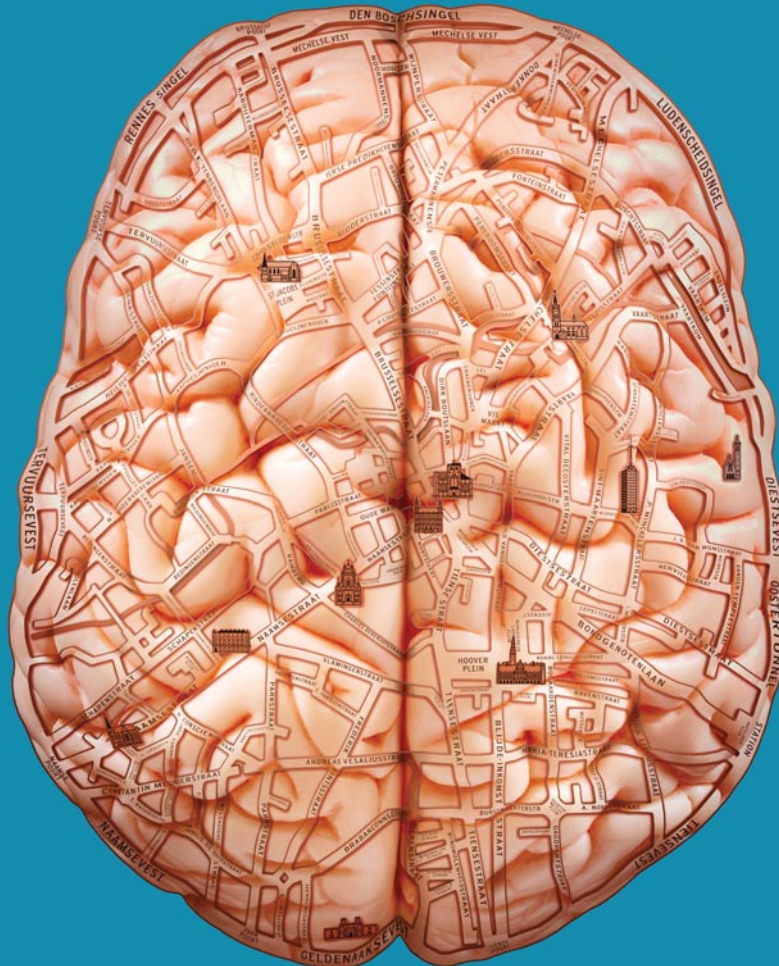




KATHOLIEKE UNIVERSITEIT
LEUVEN



Masters in Leuven 2012-2013

Een slim brein weet waar het moet zijn

Onderwijs en onderzoek	2
Studentenvoorzieningen	5
■ Op kot	5
■ Hoeveel kost het studentenleven?	5
■ KU Leuven online	6
■ Studieadvies	6
■ Iedereen welkom	6
Vrije tijd	7
■ Op stap in Leuven	7
■ Leuven, te voet of met de fiets	7
■ Sport	7
■ Cultuur	8
■ Eten & drinken	8
Opleidingen aan de KU Leuven	9
■ Masters en manama's	10
■ Doctoraatsopleidingen	15
■ Permanente Vorming	16
Nuttige links	17



Masters in Leuven

Een slim brein weet waar het moet zijn

Beste student,

Tijdens je bacheloropleiding ging een wereld van kennis voor je open. Je leerde zelfstandig denken en kritisch omgaan met studiemateriaal. Nu wil je je verder ontplooiën en zelf meewerken aan onderzoek, zodat je ook na je studie nieuwe ontwikkelingen binnen je vakgebied kunt volgen. In Leuven, een studentenstad bruisend van jong leven, heb je veel mogelijkheden.

Deze brochure biedt een overzicht van de masteropleidingen en andere voortgezette studies aan de KU Leuven. Daarnaast stellen we je ook de studentenvoorzieningen van de KU Leuven voor. En aangezien leven in Leuven meer is dan studeren alleen, zetten we ook alle culturele en sportieve mogelijkheden op een rijtje. Wij wensen je alvast een boeiende tijd in Leuven!

Je bent halverwege je 'studiereis' en staat op het punt je route verder uit te stippelen. Nu krijg je de kans je kennis te verdiepen en je eerste stap op de arbeidsmarkt goed voor te bereiden. De KU Leuven en de stad Leuven hebben heel wat voor jou in petto.

Onderwijs en onderzoek

Sinds haar oprichting kan de Leuvense universiteit prat gaan op haar vooraanstaande wetenschappers zoals Vesalius, Erasmus, Justus Lipsius, Vives, Mercator, tot en met de professoren en onderzoekers die vandaag wereldwijde erkenning genieten voor hun pionierswerk op alle wetenschapsgebieden. Onderzoeksprojecten zoals Sagalassos, de Leuvense cryptografie, onze nanotechnologie, ons stamcelonderzoek en ons genetisch onderzoek zijn internationaal befaamd.

De KU Leuven staat volgens de Times Higher Education World University Rankings in de top 20 van meest vermaarde Europese onderzoekscentra en investeerde in 2010 maar liefst 347 miljoen euro in onderzoek. Ruim 5 200 onderzoekers verrichten onderzoek van hoog niveau op een veelheid van domeinen, waaronder biomedische wetenschappen, ingenieurswetenschappen, exacte wetenschappen en humane wetenschappen.

Onderzoek wordt niet alleen naar waarde geschat binnen de wetenschappelijke wereld, maar ook daarbuiten. Op het domein van onderzoeksvalorisatie, de overdracht van onderzoeksresultaten naar het economisch en maatschappelijk leven, realiseert de KU Leuven zeer goede resultaten, vooral door het werk van KU Leuven Research & Development (LRD), de dienst voor kennis- en technologieoverdracht van de universiteit. LRD zorgde reeds voor de oprichting en de begeleiding van meer dan 90 spin-offbedrijven, het beheer van een indrukwekkende octrooiportfolio, en in het algemeen voor een vlotte interactie tussen de wereld van de wetenschap en het bedrijfsleven. Niet toevallig vormen drie Leuvense wetenschapsparke, gelegen rondom de stad, een heuse 'technologie-gordel'. Daarnaast zijn onze onderzoekers ook aanwezig in het maatschappelijk debat.

Het onderwijs aan de KU Leuven is geïnspireerd op die intense wetenschapsbeoefening. Aan de KU Leuven leer je zelfstandig werken, ga je kritisch om met studiemateriaal en werk je zelf mee aan onderzoek, zodat je ook na je studie nieuwe ontwikkelingen binnen je vakgebied kunt volgen. De docenten geven je daarbij de nodige begeleiding en feedback.

2

Wist je dat ...

- Leuven jaarlijks overspoeld wordt door meer dan 45 000 studenten? Naast de KU Leuven zijn er nog 3 hogescholen gevestigd in Leuven. Ter vergelijking: in 2011 telde de stad zo'n 97 000 inwoners.
- de KU Leuven jaarlijks zo'n slordige 5 500 buitenlandse studenten aantrekt uit 143 verschillende landen? Uit Europa komen vooral Nederlanders, Italianen en Spanjaarden. Buiten Europa zijn dat vooral Chinezen, Indiërs en Amerikanen.
- Europees president Herman Van Rompuy, schrijfster Saskia de Coster, nieuwsanker Wim De Vilder en weerman Frank Deboosere in Leuven studeerden?
- de KU Leuven sinds dit academiejaar een nieuwe faculteit telt? Faculteit Industriële Ingenieurswetenschappen!
- het Vlaams Ziekenhuisnetwerk KU Leuven 19 Vlaamse regionale ziekenhuizen omvat en erantwoordelijk is voor 37 procent van de Vlaamse ziekenhuisbedden?



EUROPESE TOPONDERZOEKERS AAN DE KU LEUVEN



De European Research Council (ERC) reikt jaarlijks beurzen of grants uit aan zowel beginnende (starting) als gevorderde (advanced) onderzoekers om innovatief onderzoek op internationaal niveau aan te moedigen. De advanced grants bedragen tot 2,5 miljoen euro elk. Volgende onderzoekers gingen in 2011 aan de haal met de meest prestigieuze onderzoeksbeurs van Europa.

De kortsluiting tussen burger en staat

Politicooloog Marc Hooghe onderzoekt in zijn ERC-project hoe in Europa nieuwe vormen van politieke participatie de relatie tussen burgers en de staat beïnvloeden. Daarmee is hij de eerste Leuvense onderzoeker uit de Humane Wetenschappen die een ERC advanced-beurs krijgt.

Partijen en sociale bewegingen zoals vakbonden vergrijzen heel sterk. In die zin is politieke participatie er op een generatie tijd flink op achteruitgegaan, en in alle Europese landen is dat zo. Maar dat wil niet zeggen dat mensen nu minder aan politiek doen, schetst Hooghe: “Ontevredenheid wordt nu geuit via andere vormen, zoals de G1000 (de burgertop van 1 000 willekeurig gekozen burgers in Brussel op 11 november 2011, nvdr), de acties van de indignados (de in Spanje ontstane protestbeweging tegen de kapitalistische uitwassen, die internationaal uitdeinde, nvdr) of Facebook-groepen.”

“De normale cyclus zou zijn dat politieke participatie leidt tot invloed, wat dan weer leidt tot vertrouwen. Die wisselwerking willen we bestuderen bij de nieuwe politieke participatie. De afgelopen honderd jaar zijn de partijen de grote brug geweest tussen burgers en het politieke systeem: die brug is weg. Zolang die nieuwe vormen van politieke participatie die rol niet overnemen, is de staat en de democratie nu iets heel abstract – te abstract wellicht. In een democratie krijg je niet altijd gelijk en het werkt alleen als niet altijd dezelfde ongelijk krijgen. Dat wil zeggen dat je vertrouwen moet hebben in de spelregels, en niet in de uitkomst van het spel.”

De onbekende vakjes in de tabel van Mendelejev

Het ERC-project HELIOS van Piet Van Duppen en Mark Huyse staat voor ‘Heavy Element Laser Ionisation Spectroscopy’. “Met dit project bestuderen we de kernstructuur van de zwaarste atomen in de tabel van Mendelejev: door hun groot aantal neutronen en protonen vormen die een uitstekend laboratorium om informatie te verkrijgen over de kernkracht. Daarnaast onderzoeken we de effecten van Einsteins relativiteitstheorie op de buitenste elektronbanen. De techniek die we gebruiken, is laserspectroscopie. Met laserlicht manipuleren we de elektronbanen en kunnen we hun energie nauwkeurig meten. Op zich een bekende techniek, maar nieuw voor zware elementen. De zwaarste elementen komen op aarde immers niet voor en moeten met krachtige deeltjesversnellers aangemaakt worden. Dat kan alleen in minuscule hoeveelheden - soms slechts een paar atomen per seconde. Omdat die elementen ook radioactief zijn, vallen ze snel uiteen: ze leven soms maar een fractie van een seconde. Vandaar onze beperkte kennis over die zware elementen”, vertelt Van Duppen. “Met ons voorstel zal de gevoeligheid, nauwkeurigheid en snelheid van de laserspectroscopie met ten minste een factor honderd verbeterd worden.” Na de testfase in samenwerking met onderzoeksgroepen uit Frankrijk, Duitsland, Engeland en Finland wordt de opstelling gekoppeld aan de Franse deeltjesversneller van GANIL voor de finale metingen.

3

De strijd tegen kanker

Peter Carmeliet van het VIB Vesalius onderzoekscentrum (KU Leuven) exploreert een alternatieve strategie voor de behandeling van kanker. Hij richt zich daarbij op het stilleggen van de energietoevoer naar bloedvaten, meer in het bijzonder op de stofwisseling (metabolisme) van de endotheelcellen van de bloedvaten. Bloedvaten voorzien een tumor van energie en voedingsstoffen om te kunnen woekeren. Om de groei van bloedvaten uit te lokken, zenden tumoren chemische signalen uit. Huidige kankertherapieën zijn erop gericht om die signalen te onderscheppen, en zo de vorming van nieuwe bloedvaten naar de tumor te blokkeren. Die aanpak heeft echter zijn beperkingen en vertoont soms ongewenste nevenwerkingen, waardoor een alternatieve aanpak noodzakelijk is. Door beter inzicht te krijgen in het metabolisme van endotheelcellen, hoopt Peter Carmeliet manieren te vinden om het metabolisme van bloedvaten stil te kunnen leggen door de endotheelcellen zelf te verlammen door hen te depriveren van energie en nutriënten. Op die manier kunnen de bloedvaten niet langer reageren op de signalen uitgezonden door de tumor, waardoor deze wordt uitgehongerd.

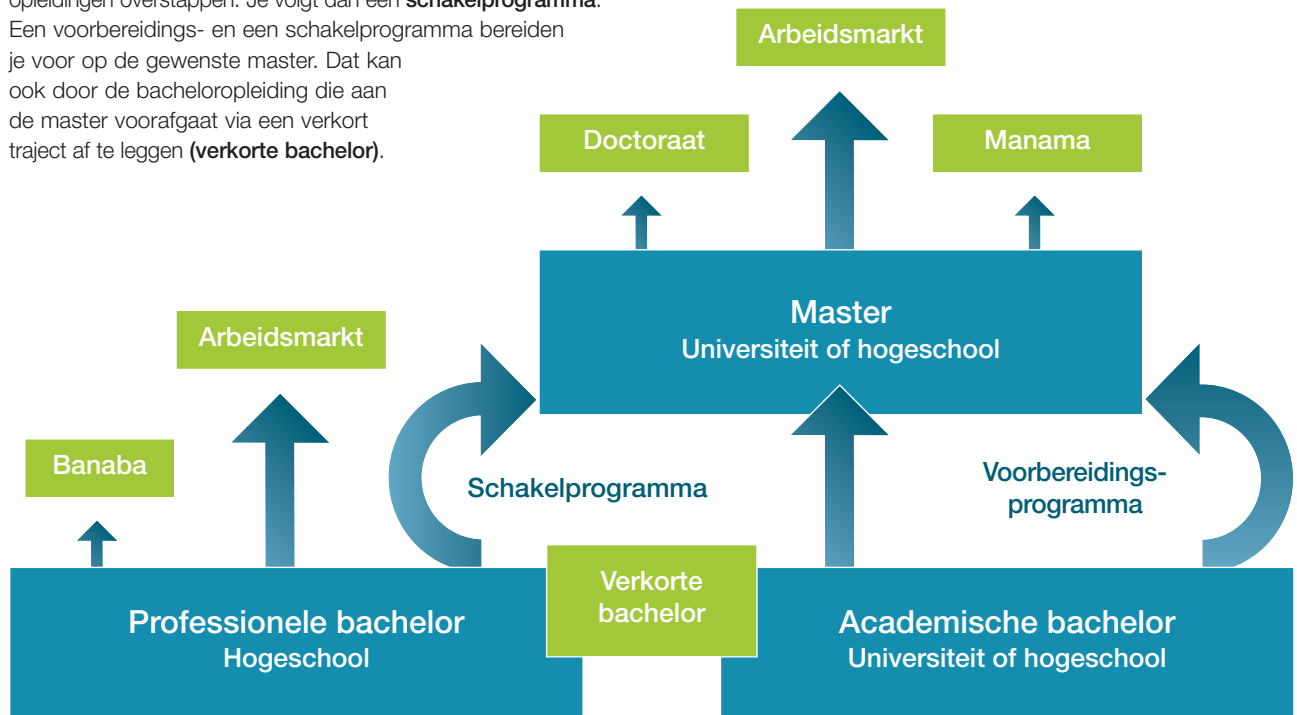


Ken je deze onderwijstermen nog?

Wanneer je al een academisch bachelor- of masterdiploma behaalde en je vervolgens een opleiding wil starten die niet volledig aansluit bij je vooropleiding, moet je soms een **voorbereidingsprogramma** volgen. Heb je een professioneel bachelordiploma, dan kun je ook naar sommige masteropleidingen overstappen. Je volgt dan een **schakelprogramma**. Een voorbereidings- en een schakelprogramma bereiden je voor op de gewenste master. Dat kan ook door de bacheloropleiding die aan de master voorafgaat via een verkort traject af te leggen (**verkorte bachelor**).

Je behaalt dan meteen ook het diploma van de bacheloropleiding. Je krijgt geen extra bachelordiploma na het volgen van een voorbereidings- of schakelprogramma.

4



Studentenvoorzieningen

Op kot

Wie op kot wil, heeft de keuze tussen een kamer in een residentie of bij particulieren. Voor een kamer in een gesubsidieerde of niet-gesubsidieerde residentie kun je vanaf de Bezoekdagen Studentenresidenties (21 april, 28 april en 5 mei 2012) online een aanvraag doen. Voor een private residentie kun je je naam tijdens de Bezoekdagen ter plaatse op de wachtlijst zetten. Word je niet geselecteerd voor een kamer in een residentie, of wil je liever op kot bij particulieren (zo'n 80 % van alle studenten kiest voor dit type kamer), dan kun je vanaf 1 juni op www.kotwijs.be het adressenbestand van beschikbare kamers en studio's in de privésector raadplegen. Het verhuur seizoen voor kamers en studio's bij particulieren start op 1 juni en loopt ononderbroken door tot eind september. De gemiddelde huurprijs voor een studentenkamer zonder extra comfort die je voor 10 maanden in de privésector huurt, ligt momenteel tussen € 280 en € 300. In deze huurprijs zijn alle kosten inbegrepen. Meer en meer kamers worden echter voor 12 maanden verhuurd en dan betaal je gemiddeld € 340 per maand. Voor een kamer met extra comfort, zoals een douche of kitchenette, betaal je al snel € 340 per maand met een 10 maandencontract en € 400 per maand met een 12 maandencontract.

Meer info in de brochure 'Op kot na je eerste jaar hoger onderwijs' en op

www.kuleuven.be/huisvesting

Hoeveel kost het studentenleven?

Belgische studenten komen in aanmerking voor kinderbijslag tot hun 25ste jaar en kunnen nog fiscaal ten laste zijn van hun ouders, waardoor de ouders een belastingvermindering genieten. Ligt het gezinsinkomen onder een bepaalde grens en voldoe je ook aan de nationaliteits- en studievoorwaarden, dan kun je een studietoelage aanvragen bij de Vlaamse overheid. Je hebt dan recht op het laagste studiegeld aan de KU Leuven. In 2011-2012 bedroeg het studiegeld voor niet-beursstudenten 578,7 euro en betaalden beursstudenten 80 euro.



De Sociale Dienst van de KU Leuven probeert ervoor te zorgen dat elke student 'zorgeloos' kan studeren. Je kunt er terecht met al je vragen over het financieren van je studies. De Sociale Dienst berekent of je in aanmerking komt voor een studietoelage van de Vlaamse overheid en kan zelf ook financiële steun geven. Je krijgt ook info over de kostprijs van een jaar studeren.

De huurprijzen voor koten op de privémarkt vind je in het rubriekje 'Op kot'. Verder moet je ook een budget voorzien voor je cursusmateriaal, verplaatsingskosten, ontspanning, en natuurlijk je eten. Wil je graag zelf wat bijverdienen, ga dan eens langs bij onze Jobdienst.

Meer info:

www.kuleuven.be/socialiedienst

www.kuleuven.be/jobdienst

Studenten uit Nederland kunnen onder bepaalde voorwaarden hun studiefinanciering meenemen naar de KU Leuven.

Meer info:

www.kuleuven.be/nederlandsestudenten

KU Leuven online

KotNet is het KU Leuven-netwerk dat je toegang biedt tot het wereldwijde internet. Zo heb je ook toegang tot Toledo, een elektronisch leerplatform waarop je heel wat praktische info vindt over je studies: een overzicht van je colleges, cursusmateriaal, lokaalwijzigingen, een forum en een link naar je KU Leuven-webmail. Heb je geen computer, dan kun je tijdens de week terecht in de pc-klassen verspreid over Leuven en Heverlee. Wil je je die verplaatsing besparen, dan kun je ook een laptop huren of kopen bij de universiteit.

Meer info:

www.kuleuven.be/icts/studenten

Studieadvies

De website www.kuleuven.be/studieaanbod biedt een volledig overzicht van de masteropleidingen aan de KU Leuven. Je vindt er alle masteropleidingen die aansluiten op jouw bacheloropleiding en ook een overzicht van alle master-na-masteropleidingen. Per opleiding vind je er een korte omschrijving van doelstellingen, programma, toelatingsvoorwaarden, eventuele schakel- en voorbereidingsprogramma's, internationale uitwisselingsmogelijkheden, beroepsuitwegen ... De links op deze pagina leiden je naar meer gedetailleerde informatie (o.a. omschrijvingen van opleidingsonderdelen en uurroosters).

Heb je hierna nog vragen, dan kun je een afspraak maken met een adviseur van de Dienst Studieadvies. Ook tijdens en na je studies kun je op de dienst terecht met al je vragen over studiebegeleiding, heroriëntering, verder studeren of studeren en werken in het buitenland.

Meer info:

www.kuleuven.be/studieadvies

Iedereen welkom

Iedereen moet gelijke kansen krijgen om zich in studie, werk en vrije tijd zoveel mogelijk te ontplooiën, en dit ongeacht socio-economische achtergrond, geslacht, functiebeperking, religie, etnische origine, leeftijd of seksuele geaardheid. Het gelijkheids- en diversiteitsbeleid is dan ook een prioriteit aan de KU Leuven.

Meer info:

www.kuleuven.be/diversiteit





Hortus Botanicus Lovaniensis: bij het eerste lentezonnetje trekken studenten naar de oudste kruidtuin van België om er even op adem te komen of om er te studeren.



Leuvense Oude Markt

Vrije tijd

Met zo'n slordige 45 000 studenten kun je Leuven gerust een studentenstad noemen. Eentje waar het aangenaam en veilig vertoeven is, met een bruisende stadskern en groene omzomingen. Cafés, restaurants, fakbars en culturele en sportieve trekpleisters liggen alle binnen wandel- of fietsafstand. Wandelend door de historische stadskern bots je op prachtige gebouwen: het stadhuis, de Sint-Pieterskerk, het Pauscollege ... En ook rond Leuven vind je vele voorbeelden van indrukwekkende architectuur, zoals het kasteel van Arenberg in Heverlee en de abdij van Vlierbeek.

Op stap in Leuven

In Leuven is studeren veel meer dan college volgen en achter je boeken zitten. Het hele academiejaar staat bol van activiteiten van en voor studenten. Wat dacht je bijvoorbeeld van het **studentenwelkom**, interfacultair songfestival of de 24 urenloop? Maar ook tijdens de zomerperiode blijft de stad bruisen, met festivals als **Marktrock** en **Beleuvenissen** en evenementen als Hapje Tapje en Vlaanderen zingt in Leuven.

De uitgaansmogelijkheden in Leuven zijn haast legendarisch. De Oude Markt staat terecht bekend als '**de langste toog van Europa**'. Overal in de stad vind je gezellige cafés, trendy restaurants en hippe fuifzalen naar ieders smaak én portemonnee. En dan zijn er nog de fakbars, waar studenten zelf achter de toog staan: uniek in Vlaanderen en een populaire ontmoetingsplaats. De meeste fakbars vind je in de Tiensestraat.

Meer info:

www.loko.be

www.uitinleuven.be

Leuven, te voet of met de fiets

De goedkoopste manier om in Leuven te geraken, is nog steeds het openbaar vervoer. Zo is er voor kotstudenten de Campuskaart van de NMBS, goed voor 10 treinritten tussen je woonplaats en Leuven. Voor de pendelstudenten zijn er de schooltreinkaart van de NMBS of de Buzzy Pazz van De Lijn. Binnen Leuven zelf geraak je het snelst op je bestemming met de fiets of te voet. Zacht weggebruik wordt actief gepromoot door onder meer de fietsherstelplaatsen en de verhuurdienst van VELO. Autogebruik wordt afgeraden in de binnenstad (geen gratis parking). Als KU Leuven-student kun je met je studentenpas gratis de bus gebruiken binnen het stadsgebied.

Meer info:

www.kuleuven.be/mobiliteit

Sport

Op je verkenningstocht door Leuven moet je zeker het Universitair Sportcentrum aandoen. In een aangename groene omgeving kun je er kiezen uit meer dan 60 sporten waaronder aerobic, badminton, alpinisme, alle balsporten, zwemmen, tennis en kajak. Voor de meeste sporten heb je enkel een sportkaart nodig (20 euro), voor sommige moet je wat bijbetalen. Zo betaal je voor een jaarabonnement fitness 85 euro extra. Ook de stad Leuven biedt je heel wat sportmogelijkheden. Uitschieter is Sportoase, een modern sportcomplex op de Philipssite naast de Leuvense ring.

Meer info:

www.kuleuven.be/sport



Universitair Sportcentrum



Cultuurfestival Leuven in Scène



Selah Sue, psychologiestudente
KU Leuven, tijdens het UUR KULTUUR

Cultuur

Heb je zin in een concert, surf dan eens naar de site van **Het Depot**. In dit muziekcentrum beleef je hopen muzikale pret met Milow, Jamie Lidell, Buscemi of Daan. Ook de moeite waard is het kunstencentrum **STUK**. Naast de gevestigde namen in hedendaags theater, dans, muziek en beeldende kunst kun je er ook gedreven nieuwkomers aan het werk zien. Voor iedere student die geniet van het betere filmwerk, blijft **Cinema ZED** onontbeerlijk. En dan is er nog **30CC**, het cultuurcentrum van de stad, waar je als abonnee een cultureel pakket kunt samenstellen van dans, musical, theater, literatuur en (klassieke) muziek. Wie de museale toer op wil, kan terecht in **M Leuven**, het vernieuwde museum van Leuven.

8

Gebeten door dit ruime cultuuraanbod? Met de **cultuurkaart van de KU Leuven** (15 euro) geniet je straffe kortingen bij al deze grote cultuurhuizen en nog vele andere organisaties in Leuven. Je geniet bovendien van tal van exclusieve acties en hebt gratis toegang tot **UUR KULTUUR**, het originele cultuurprogramma van de Dienst Cultuur van de KU Leuven.

Meer info:

www.kuleuven.be/cultuur

www.kuleuven.be/cultuurkaart

www.uitinleuven.be

Eten & drinken

De Leuvense studentenrestaurants Alma zijn alom gekend. Je hebt er ruime keuze uit warme gerechten, vegetarische schotels en broodjes, en dat aan licht verteerbare prijzen. Gezellig napraten met vrienden of nieuwe mensen leren kennen, Alma is dé ontmoetingsplaats voor studenten. Ook de restaurantjes en snackbars in de stad zijn erg in trek bij studerend Leuven. De prijzen liggen er wel hoger, maar veel uitbaters bieden goedkope studentenmenu's of voordeelacties aan.

Meer info:

www.alma.be



Opleidingen aan de KU Leuven

Je bent bachelor en wil een masteropleiding volgen. Of je bent master en zoekt een bijkomende master of een master-na-master. Aan de KU Leuven heb je keuze uit meer dan 180 master- en manamaopleidingen. Meer dan 70 opleidingen kun je volgen in het Engels. Daarnaast is er de master en langue et littérature françaises in het Frans, en de Máster en Estudios Ibéricos e Iberoamericanos in het Spaans en/of Portugees.

Meer info: www.onderwijsaabd.kuleuven.be



Als KU Leuven-student naar het buitenland

Een verblijf in het buitenland geeft je KU Leuven-diploma een extra dimensie en bezorgt je bovendien een schat aan levenservaringen. Studente literatuurwetenschappen Liesbeth François verbleef in 2011 in Mexico City, aan de Universidad Nacional Autónoma de México.

“Het idee kwam van mijn promotor, professor Nadia Lie. Ik was tijdens mijn studie taal- en letterkunde Frans-Spaans op Erasmus naar Spanje geweest en ik wilde graag nog eens naar het buitenland. Hier doe ik, met een beurs van de Mexicaanse overheid, onderzoek in het kader van mijn masterproef voor de manama literatuurwetenschappen. Die gaat over ruimte en representatie van ruimte in de Mexicaanse films van Luis Buñuel.”

“Ik ben echt heel tevreden, ik merk dat ik aan het groeien ben. Ik leer zoveel bij, kom zoveel interessante mensen tegen. Ook het onderzoek valt goed mee; ik heb heel veel bewondering voor de figuur en het werk van Buñuel. Mijn verblijf hier is ook heel goed voor mijn Spaans. Mijn academisch Spaans was al vrij goed – ik heb mijn masterproef in het Spaans geschreven – maar Mexicaans Spaans heeft een aantal typische woorden.”

“Ik ken inmiddels wel een aantal Mexicanen. De mensen zijn erg vriendelijk, heel open. Ze komen wel vaak te laat op de afspraak ... Het drukke verkeer maakt het moeilijk om op tijd te komen, maar velen hechten ook gewoon niet zoveel belang aan punctualiteit. Wat me ook opvalt, is dat de mensen hier erg hard werken en veel stress kennen. Ze zijn vaak van 's morgens vroeg tot 's avonds laat de deur uit ... en zonder siësta, want die houden ze in Mexico vrijwel nooit.”

Campuskrant KU Leuven, juni 2011

Meer info: www.kuleuven.be/studenten/buitenland/erasmus



Masters en manama's

10

Mens, gedrag en maatschappij

- Master of Arts in de archivistiek: erfgoed- en hedendaags documentbeheer °
 - Master of Science in de criminologische wetenschappen (E)
 - Master of Science in de educatieve studies (E)
 - Master of Arts in de Europese studies: transnationale en mondiale perspectieven (E)
 - Master of Science in het overheidsmanagement en –beleid
 - Master of Science in de pedagogische wetenschappen
 - Master of Science in de psychologie
 - Master of Arts in samenleving, recht en religie (E)
 - Master of Science in de seksuologie
 - Master of Science in het sociaal werk *
 - Master of Science in de sociale en culturele antropologie (E)
 - Master of Science in de sociologie
 - Master of Science in het toerisme **
 - Master of Science in de vergelijkende en internationale politiek
-
- Master of Science in Cultures and Development Studies
 - Master of Science in European Politics and Policies °
 - Master of Laws in European Social Security
 - Master of Science in Social Policy Analysis

Taal, cultuur en geschiedenis

- Master of Arts in de archeologie (E)
- Master of Arts in de bedrijfscommunicatie
- Master of Science in de communicatiewetenschappen
- Master of Arts in de culturele studies (E)
- Master of Arts in de geschiedenis
- Master of Arts in de geschiedenis van de oudheid
- Master of Arts in de kunstwetenschappen
- Master of Arts en langue et littérature françaises
- Master of Arts in Linguistics and Literature: English
- Master of Arts in de musicologie
- Master of Arts in de taal- en letterkunde (Nederlands, Frans, Engels, Duits, Spaans, Italiaans, Latijn, Grieks)
- Master of Arts in de taal- en regio studies: arabistiek en islamkunde
- Master of Arts in de taal- en regio studies: japanologie

Een greep uit het aanbod

Master in de economie, het recht en de bedrijfskunde

De maatschappij wordt zowel juridisch als economisch steeds complexer. De nood aan mensen die zowel (bedrijfs)economische als juridische deskundigheid aan de dag kunnen leggen, neemt alsmar toe. Deze master komt met een interdisciplinaire aanpak tegemoet aan die behoefte. De opleiding master in de economie, het recht en de bedrijfskunde is uniek in België en wordt gezamenlijk georganiseerd door de faculteiten Economie en Bedrijfswetenschappen en Rechtsgeleerdheid. Ze integreert een juridische en economische opleiding, waarbij een harmonieus evenwicht van expertise in beide disciplines wordt nagestreefd. Door hun uitgebreide kennis van zowel de economische en toegepaste economische wetenschappen als van het recht zijn de masters in economie, recht en bedrijfskunde zeer gewild op de arbeidsmarkt.

Je hebt reeds een goede basiskennis van en interesse voor zowel economie als recht. Deze opleiding richt zich dus vooral tot bachelors in de rechten, in de economische en de toegepaste economische wetenschappen, en in de toegepaste economische wetenschappen: handelsingenieur (in de beleidsinformatica).

- Master of Arts in de taal- en regiostudies: Oude Nabije Oosten
- Master of Arts in de taal- en regiostudies: sinologie
- Master of Arts in de taal- en regiostudies: slavistiek en Oost-Europakunde
- Master of Arts in de taalkunde
- Master of Arts in de westerse literatuur (E)
- Master of Arts in Advanced Studies in Linguistics °
- Master of Arts in Cultures and Development Studies
- Master of Arts en Estudios Ibéricos e Iberoamericanos
- Master of Arts in de literatuurwetenschappen
- Master of Arts in Medieval and Renaissance Studies

Rechten

- Master of Science in de criminologische wetenschappen (E)
- Master of Science in de economie, het recht en de bedrijfskunde
- Master of Laws in de rechten (E)
- Master of Arts in samenleving, recht en religie (E)
- Master of Laws in European Social Security
- Master of Laws in de fiscaliteit
- Master of Laws in de intellectuele rechten °
- Master of Laws (LLM)
- Master of Laws in Energy and Environmental Law
- Master of Laws in European and International Taxation °
- Master of Laws in het notariaat
- Master of Laws in het vennootschapsrecht °

Filosofie, religie en zingeving

- Master of Arts in de godgeleerdheid en de godsdienstwetenschappen (E)
- Master of Arts in samenleving, recht en religie (E)
- Master of Arts in de wereldgodsdiensten, de interreligieuze dialoog en de religiestudie
- Master of Arts in de wijsbegeerte (E)
- Master of Arts in de gespecialiseerde studies in de godgeleerdheid en de godsdienstwetenschappen (E)
- Master of Arts in het kerkelijk recht (Iuris Canonici Licentiatius) (E)
- Master of Philosophy (MPhil)

Een greep uit het aanbod

Master in het toerisme

Het studiedomein van toerisme focust op de complexiteit van toerisme als maatschappelijk fenomeen, als beleidsdomein en als economische activiteit.

Vanuit de bedrijfskunde wordt de toeristische sector bestudeerd als een 'keten van producten en diensten'. Het accent ligt op sectorspecifieke marketingstudies, inclusief concurrentieanalyses. Naast en in relatie met het economische zijn er echter nog andere aspecten die ook in rekening worden gebracht bij een duurzame toerismeontwikkeling, zoals het gedragspatroon van 'guests' en 'hosts', planning en beheer van bestemmingen of toerismebeleid. Dit betekent dat ook de sociale, geografische en culturele disciplines hun plaats krijgen in een coherent programma waarin het multidimensionale karakter van toerisme ten volle aan bod komt. Het opleidingsprogramma wil zijn wat toerisme zelf is: een geïntegreerd geheel van de aspecten people-place-product-policy waarvan kennis en benadering per definitie interdisciplinair zijn. Deze opleiding is vernieuwend door de gemengde instroom van professionele en academische bachelors.

Economie en management

- Master of Science in de accountancy en het revisoraat
- Master of Arts in de bedrijfscommunicatie
- Master of Science in de beleidseconomie
- Master of Science in Business Economics
- Master of Science in de economie, het recht en de bedrijfskunde
- Master of Science in de economische wetenschappen (E)
- Master of Science in het informatiemanagement (E)
- Master of Science in het management
- Master of Science in het overheidsmanagement en -beleid
- Master of Science in de toegepaste economische wetenschappen (E)
- Master of Science in de toegepaste economische wetenschappen: handelsingenieur
- Master of Science in de toegepaste economische wetenschappen: handelsingenieur in de beleidsinformatica
- Master of Science in de verzekeringen

- Master of Science in Advanced Business Studies
- Master of Science in Advanced Studies in Economics
- Master of Science in Financial and Actuarial Engineering
- Master of Science in Financial Economics
- Master of Laws in de fiscaliteit

Gezondheidszorg

- Erasmus Mundus Master in Adapted Physical Activity °
- Master of Science in de biomedische wetenschappen (E)
- Master of Science in de ergotherapeutische wetenschap ° *
- Master of Science in de farmaceutische zorg
- Master of Medicine in de geneeskunde
- Master of Science in de geneesmiddelenontwikkeling
- Master of Science in de lichamelijke opvoeding en bewegingswetenschappen
- Master of Science in de logopedische en audiologische wetenschappen
- Master of Science in het management en het beleid van de gezondheidszorg
- Master of Science in de revalidatiewetenschappen en de kinesithapie (E)
- Master of Science in de tandheelkunde
- Master of Science in de verpleegkunde en de vroedkunde *

- Master of Medicine in de arbeidsgeneeskunde °
- Erasmus Mundus Master of Bioethics °
- Master of Science in Forensic Odontology
- Master of Medicine in de huisartsgeneeskunde °
- Master of Medicine in de industriële farmacie °
- Master of Medicine in de jeugdgezondheidszorg
- Master of Science in de klinische biologie
- Master of Science in de medische stralingsfysica
- Master of Science in Specialised Oral Health Care
- Master of Medicine in de specialistische geneeskunde
- Master of Medicine in de sportgeneeskunde
- Master of Medicine in de verzekeringsgeneeskunde en de medische expertise °
- Master of Science in de ziekenhuisfarmacie °
- Master of Science in de ziekenhuishygiëne °

Een greep uit het aanbod

Master in de sociale en culturele antropologie

Als antropoloog bestudeer je problemen als identiteitsvorming, globalisering, de relatie mens-natuur, kolonisatie of etniciteit. Je doet dit vanuit het perspectief van de betrokkenen. De focus ligt hierbij op de ervaring van de gewone vrouw of man. Zo krijgt bijvoorbeeld het politieke discours over globalisering, ecologie of migratie een extra dimensie, wat vaak verrassende inzichten oplevert.

Als antropoloog hoef je niet noodzakelijk ver weg te reizen. Veel buitenlandse culturen zijn immers in de eigen cultuur aanwezig en hebben zich daarmee al dan niet vermengd. Omgekeerd heeft de 'inheemse' cultuur zich vaak aangepast aan de 'buitenlandse' culturen. De hedendaagse antropoloog bestudeert de interactie tussen culturen en heeft daarbij aandacht voor economische, sociale en linguïstische problemen.

Deze master staat open voor academische bachelors binnen humane wetenschappen, maar ook heel wat professionele bachelors kunnen via een schakelprogramma doorstromen.

(Bio-)ingenieurswetenschappen

- Master of Science in de aardobservatie (E)
- Master of Science in de bio-informatica (E)
- Master of Science in de bio-ingenieurswetenschappen: biosysteemtechniek
- Master of Science in de bio-ingenieurswetenschappen: cel- en gentechnologie
- Master of Science in de bio-ingenieurswetenschappen: katalytische technologie
- Master of Science in de bio-ingenieurswetenschappen: landbouwkunde
- Master of Science in de bio-ingenieurswetenschappen: land- en bosbeheer

* opleiding in samenwerking met hogescholen ° interuniversitaire opleiding (E) ook in het Engels • master • master-na-master



- Master of Science in de bio-ingenieurswetenschappen: levensmiddelentechnologie
- Master of Science in de bio-ingenieurswetenschappen: milieutechnologie
- Erasmus Mundus Joint Master in Economics and Management of Network Industries °
- EIT-KIC Master in Energy °
- Master of Science in Chemical Engineering (Engineering Rheology) °
- Master of Science in Food Technology °
- Master of Science in de ingenieurswetenschappen: architectuur
- Master of Science in de ingenieurswetenschappen: biomedische technologie (E)
- Master of Science in de ingenieurswetenschappen: bouwkunde
- Master of Science in de ingenieurswetenschappen: chemische technologie (E)
- Master of Science in de ingenieurswetenschappen: computerwetenschappen
- Master of Science in de ingenieurswetenschappen: elektrotechniek (E)
- Master of Science in de ingenieurswetenschappen: energie (E)
- Master of Science in de ingenieurswetenschappen: materiaalkunde (E)
- Master of Science in de ingenieurswetenschappen: verkeer, logistiek en intelligente transportsystemen
- Master of Science in de ingenieurswetenschappen: werktuigkunde
- Master of Science in de ingenieurswetenschappen: wiskundige ingenieurstechnieken
- Master of Science in Molecular Biology °
- Master of Science in de nanowetenschappen en nanotechnologie (E)
- Erasmus Mundus Master of Science in Nanoscience and Nanotechnology °
- Master of Science in de statistiek (E)
- Master of Science in Tropical Natural Resources Management
- Master of Science in Water Resources Engineering °
- Master of Science in Artificial Intelligence
- Master of Science in Conservation of Monuments and Sites
- Master of Science in Human Settlements
- Master of Science in de medische stralingsfysica
- Master of Science in Nuclear Engineering °
- Master of Science in Safety Engineering
- Master of Science in Space Studies °
- Master of Science in Urbanism and Strategic Planning °

Wetenschappen

- Master of Science in de aardobservatie (E)
- Master of Science in de bio-informatica (E)
- Master of Science in de biochemie en biotechnologie (E)
- Master of Science in de biologie (E)
- Master of Science in de chemie (E)
- Master of Science in de fysica (E)
- Master of Science in de geografie (E) °
- Master of Science in de geologie (E) °
- Master of Science in de nanowetenschappen en de nanotechnologie (E)
- Erasmus Mundus Master of Science in Nanoscience and Nanotechnology °
- Master of Science in de statistiek
- Master of Science in de sterrenkunde (E)
- Erasmus Mundus Master of Science in Sustainable Territorial Development °
- Erasmus Mundus Master of Science in Theoretical Chemistry and Computational Modelling °
- Master of Science in de toegepaste informatica
- Master of Science in het toerisme *
- Master of Science in de wiskunde (E)

- Master of Science in Artificial Intelligence
- Master of Science in Financial and Actuarial Engineering
- Master of Science in de medische stralingsfysica
- Master of Science in Space Studies °



Doctoraatsopleidingen

Ben je gepassioneerd door je vakgebied en gebeten door onderzoek? Dan is doctoreren wellicht iets voor jou.

Doctoreren aan de KU Leuven geeft je de kans om, na je masterstudies, gedurende een viertal jaren intensief aan onderzoek te doen in een internationaal competitief milieu. Van vraagstelling tot oplossing pak je zelfstandig fundamentele of concrete problemen aan binnen je vakgebied. Hierdoor lever je een originele bijdrage binnen je onderzoeksdomein. Je promotor en collega's binnen je onderzoeksgroep begeleiden je hierbij. Gaandeweg leer je de resultaten van je onderzoek bekendmaken via eigen publicaties en presentaties op (inter)nationale congressen. Ten slotte verdedig je je onderzoeksinspanningen voor een wetenschappelijke examencommissie.

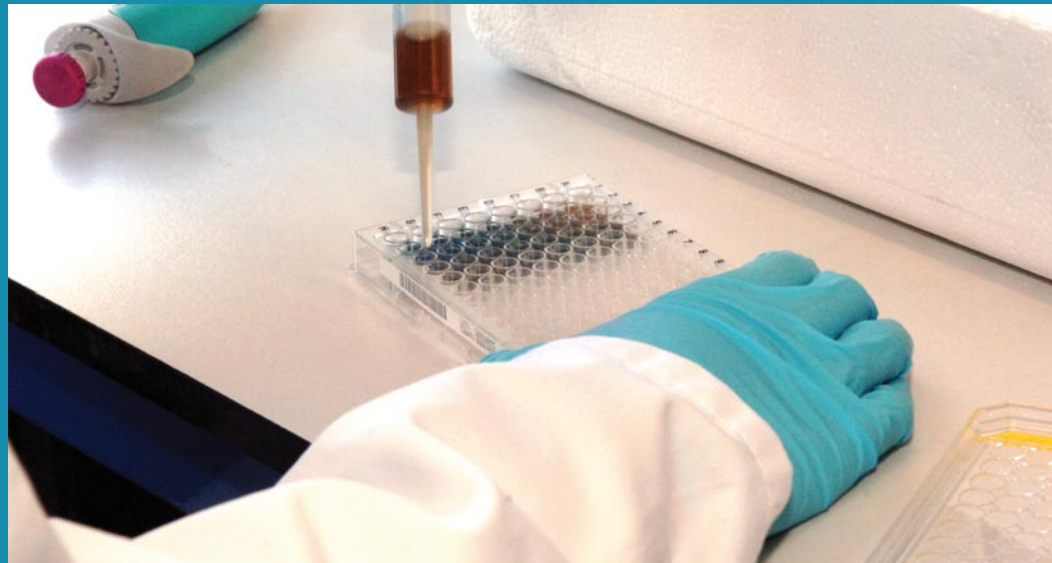
Aan de KU Leuven zijn er drie doctoraatsscholen, één per groep. Zij hebben de taak internationaal onderzoekstalent aan te trekken en een degelijke doctoraatsopleiding te verzorgen. Hierdoor krijg je als doctorandus de gelegenheid om niet enkel academische maar ook niet-academische vaardigheden te ontplooiën. Je wordt immers niet enkel voorbereid op een job binnen de academische wereld, ook een carrière buiten de universiteit ligt binnen handbereik.

Doctoral Schools

- Arenberg Doctoral School (Wetenschap en Technologie)
- Doctoral School Biomedical Sciences
- Doctoral School Humane Wetenschappen

Meer info:

Meer info: www.kuleuven.be/doctoreren





Permanente Vorming

Permanente Vorming omvat een ruim aanbod voor volwassenen gaande van een eenmalige lezing of studiedag tot opleidingen gespreid over meerdere jaren. Hieronder vind je de postgraduaats-opleidingen die ingericht worden in 2012-2013. Er zijn nog wijzigingen mogelijk. Het actuele aanbod permanente vorming en meer info vind je op de website.

www.kuleuven.be/permanentevorming

16

Bewegings- en revalidatiewetenschappen

- Postgraduaat in de gevorderde musculosceletale revalidatie: manuele therapie en sportkinesith therapie
- Postgraduaat in de pediatri sche revalidatie bij neurologische aandoeningen

Farmacie

- Postgraduate Studies in Pharmaceutical Research

Geneeskunde en tandheelkunde

- Postgraduaat in de acute geneeskunde
- Postgraduaat in de algemene tandheelkunde
- Postgraduaat in de audiologie en hoortoestelaanpassing
- Postgraduaat in de endodontie
- Postgraduaat in de kindertandheelkunde en bijzondere tandheelkunde
- Postgraduaat in de klinische seksuologie
- Postgraduaat in de orthodontie
- Postgraduaat in de paradontologie
- Postgraduaat in de pijn en dysfunctie van het kaakstelsel
- Postgraduaat in de radioprotectie
- Postgraduaat in de restauratieve tandheelkunde
- Postgraduate Studies in Advanced Medical Imaging

Letteren

- Postgraduaat didactiek Nederlands voor anderstaligen

Management, economie en bedrijfswetenschappen

- Postgraduaat in de bedrijfskunde
- Postgraduaat in het financie wezen (corporate finance)
- Postgraduaat in het operations management

Psychologie en pedagogie

- Postgraduaat in de cliëntgerichte psychotherapie
- Postgraduaat in de gedragstherapie - volwassenen
- Postgraduaat in de psychoanalytische psychotherapie
- Postgraduaat in de psychodynamische kinderpsychotherapie
- Postgraduaat in de relatie-, gezins- en systeem psychotherapie

Recht

- Postgraduate Studies in ICT & Media Law

Wetenschap en technologie

- Postgraduaat in wetenschapsonderwijs en -communicatie
- Postgraduate European Module Spatial Development Planning
- Postgraduate Programme in Biomedical Engineering

Interdisciplinair

- Postgraduaat in de familiale bemiddeling
- Postgraduaat in de integrale productontwikkeling
- Postgraduaat in de medische stralingsfysica
- Postgraduaat in de vastgoedkunde

Nuttige links

Info voor (toekomstige) masterstudenten

www.mastersinleuven.be

Opleidingen aan de KU Leuven

www.kuleuven.be/studieaanbod

Publicaties van de KU Leuven

www.mastersinleuven.be/publicaties

Studentenvoorzieningen

www.kuleuven.be/dsv

Studieadvies

www.kuleuven.be/studieadvies

Informatie voor studenten uit Nederland

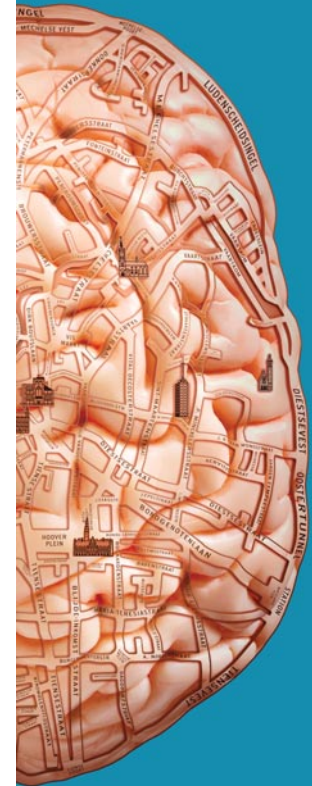
www.kuleuven.be/nederlandsestudenten

Infomomenten voor (toekomstige) masterstudenten

www.mastersinleuven.be/infomomenten

Verderstudeerbeurs

www.verderstudeerbeurs.be



Dienst Communicatie

Onderwijscommunicatie
Oude Markt 13 bus 5005
BE-3000 LEUVEN, België
tel. + 32 16 32 40 10
fax + 32 16 32 40 14
onderwijscommunicatie@kuleuven.be
www.kuleuven.be

Samenstelling en redactie: Anne-Mie Jaspers, Kristien Quintiens
Grafisch ontwerp: Altera
Foto's: Rob Stevens

Bijgewerkt tot januari 2012
©2012 Onderwijscommunicatie KU Leuven
Wettelijk depot: D/2012/1082/2

Dienst Communicatie
Oude Markt 13 bus 5005
BE-3000 LEUVEN, België
tel. + 32 16 32 40 10 • fax + 32 16 32 40 14
onderwijscommunicatie@kuleuven.be
www.kuleuven.be

KATHOLIEKE UNIVERSITEIT
LEUVEN



www.facebook.com/kuleuven

ASSOCIATIE
K.U. LEUVEN