



UHASSELT

KNOWLEDGE IN ACTION

JAARVERSLAG 2016

UNIVERSITEITS- BIBLIOTHEEK



JAARVERSLAG
UNIVERSITEITSBIBLIOTHEEK
Universiteit Hasselt
2016

Inhoud

1.	Samenvatting	7
2.	Universiteitsbibliotheek UHasselt.....	10
2.1.	Visie en beleid	10
2.2.	Structuur	10
3.	Campus Diepenbeek	11
3.1.	Collectievorming en toegang tot wetenschappelijke informatie.....	11
3.1.1.	Elektronische tijdschriftpakketten en e-books (full-text).....	12
3.1.2.	Losse tijdschriften	13
3.1.3.	Boeken en reeksen.....	13
3.2.	Uitgaven collectievorming	13
3.3.	Gebruik	15
3.3.1.	Bezoek bibliotheekwebsite	15
3.3.2.	Gebruik bibliografische databanken	15
3.3.3.	Gebruik e-journal pakketten	16
3.3.4.	Ontlening van boeken.....	17
3.3.5.	Interbibliothecaire dienst (IBL)	17
3.4.	Dienstverlening	18
3.4.1.	Openingsuren	18
3.4.2.	Informatievaardigheden.....	18
3.4.3.	Catalogisering (UHasselt).....	18
3.4.4.	Activiteiten in IT	19
3.4.5.	Automatische attendering	19
3.4.6.	Inbindingen.....	19
3.4.7.	ISBN	19
3.5.	Bibliotheek Architectuur en Kunst (ARK)	20
4.	Rechtsbibliotheek Limburg (RBL)	21
4.1.	Collectievorming	22
4.1.1.	Databanken	22
4.1.2.	Tijdschriften	22
4.1.3.	Boeken	22
4.2.	Uitgaven voor collectievorming	23
4.3.	Gebruiksstatistieken.....	23
4.4.	Dienstverlening	24
5.	Research output en publiceren.....	25
5.1.	Publiceren: beheer en beleid	25
5.2.	Document Server@UHasselt.....	26
6.	ANET en catalogus.....	27
6.1.	Profiel van de andere partners.....	27
6.2.	Contract	28
7.	Personeel (op 31 december 2016)	28
8.	Het beleid en algemene budgetten	28
9.	Externe relaties	29
9.1.	VVBAD.....	29
9.2.	ELEKTRON	30
9.3.	Samenwerking met de Provinciale Bibliotheek Limburg	30
9.4.	VLIR ad hoc WG EUA Open Science	30
9.5.	Activiteiten in ontwikkelingssamenwerking	31
10.	Evoluties	31
	Bijlage 1: Prognose consortia & e-bronnen 2017.....	34

1. Samenvatting¹

De Universiteitsbibliotheek UHasselt heeft als hoofddoelstelling haar gebruikers - in de eerste plaats studenten, onderzoekers, docenten en stafleden - te ondersteunen bij het gebruik en beheer van wetenschappelijke en educatieve informatie. De nadruk ligt enerzijds op het verzekeren en vergemakkelijken van de toegang tot wetenschappelijke literatuur en kennis en anderzijds op het beheren en ontsluiten van de onderzoeksoutput van de universiteit.

De Bibliotheekbeleidscommissie werkte de nodige beleidslijnen uit voor investeringen in e-literatuur en databanken, en tekende daarnaast ook een structureel aankoopbeleid voor didactische literatuur uit.

Campusbibliotheek Diepenbeek en ARK filiaal

De Universiteitsbibliotheek wordt grotendeels digitaal. Dit blijkt uit de gebruikscijfers. Het ontlenen van boeken beperkte zich in 2016 tot 8.316 materialen. 259.770 artikels² werden daarentegen gedownload. De Summon discovery tool bewees hierin duidelijk haar nut met maar liefst 192.788 searches. De meest geraadpleegde bronnen zijn Web of Science (58.428 searches) en Scifinder (20.690 searches) als databanken en Elsevier ScienceDirect (128.617 full-text downloads) als tijdschriftpakket.

Papieren tijdschriften worden nauwelijks nog geraadpleegd. In 2016 werd daarom beslist om de stopgezette tijdschriftabonnementen evenals de tijdschriften die elektronisch beschikbaar zijn uit het openreksysteem te halen en naar de magazijnen van de Provinciale Bibliotheek Limburg te verhuizen. Maar liefst 1000 lopende meter werd op die manier gearchiveerd.

Op 31 december 2016 omvatte het e-bronnen aanbod aan de UHasselt directe toegang tot **57.858 full-text tijdschriften** en **275.191 e-books**. Aan de toegankelijkheid van deze e-bronnen hangt een stevig prijskaartje vast. De Bibliotheekbeleidscommissie heeft bewust gekozen om hierin te investeren. **In 2016 steeg het budget voor databanken, e-tijdschriften en e-boeken tot € 616.131,01 (+12,11%).**

De toegang tot databanken en e-tijdschriften wordt voor een belangrijk gedeelte via consortia-onderhandelingen met de uitgevers geregeld. **De Universiteitsbibliotheek participeert ten volle in de Elektronconsortia voor elektronische literatuur.**

Naast het elektronische aanbod waren er in totaal **80.486 papieren volumes en objecten**, waarvan 70.623 in de Campusbibliotheek en 9.863 in de Bibliotheek Architectuur en Kunst. Het aantal boekbestellingen was in de voorgaande jaren gedaald tot een alarmerend dieptepunt. De Bibliotheekbeleidscommissie pakte deze problematiek aan door in de eerste plaats werk te maken van een beter aankoopbeleid voor de didactische literatuur. Het bestede **boekenbudget steeg tot € 41.811,09 (+9,43%) waarvan de helft aan e-books**. Er werden voor de Campusbibliotheek **990 boeken** en voor de Architectuurbibliotheek 502 boeken geïnventariseerd.

De Universiteitsbibliotheek voorziet daarnaast een aanbod aan infosessies en cursussen over **informatievaardigheden**. De online en modulair opgebouwde cursus op de bibliotheekwebsite doet hierbij dienst als eerstelijns instrument (zie: <http://bibliotheek.uhasselt.be/nl/informatievaardigheden>).

¹ Voor de betekenis van de gebruikte acroniemen verwijzen we naar de volledige tekst.

² Deze cijfers betreffen enkel de statistieken die door de uitgevers worden aangeleverd. In de praktijk ligt het aantal nog hoger.

Daarbovenop organiseerde de Universiteitsbibliotheek voor de verschillende faculteiten specifieke werksessies.

De bibliotheekruimte wordt door de studenten in hoge mate gebruikt om te studeren. De bezettingsgraad tijdens het academiejaar bedraagt gemiddeld meer dan 80%. Daarom werden op vraag van de studenten de openingsuren uitgebreid. Tijdens de examenperiode houdt het bibliotheekpersoneel extra toezicht, zodat de studeerruimte zo efficiënt mogelijk gebruikt wordt door de UHasselt-studenten.

De catalografie van alle bibliotheken wordt op de Campusbibliotheek uitgevoerd. Binnen ANET is 'shared cataloguing' de regel. Omdat vele werken reeds aanwezig zijn in de catalogus, dient men geen beschrijving meer aan te maken.

Rechtsbibliotheek Limburg

Ook in de Rechtsbibliotheek Limburg werden acties ondernomen om de toegang tot juridische literatuur te verbeteren. De **BibliotheekCommissie voor de Collectievorming van de Rechtsbibliotheek** (BCCR) zorgt voor een verbeterde samenwerking tussen faculteit, bibliotheek en rechtbanken op het vlak van collectievorming.

De volgende **rechtskundige databanken** zijn beschikbaar voor de stafleden en studenten van UHasselt: Jura, Strada lex, Jurisquare, Monkey Virtuoso, FiscalNet en EBSCO Legal Source. De door Belgische uitgevers verdeelde databanken konden in 2016 vanwege licentieverplichtingen enkel 'on campus' en in de Rechtsbibliotheek Limburg geraadpleegd worden. Voor stafleden werd hierop een uitzondering gemaakt.

Het aantal abonnementen op **tijdschriften** steeg in 2016 tot **126 titels** (+8). Op 31 december 2016 bezat de RBL **13.137 volumes**. Er werden **796 aanwinsten** verwerkt. De collectievorming voor de Rechtsfaculteit verloopt hoofdzakelijk via het systeem van standing orders, reeksorders en/of pakketbestellingen bij de voornaamste Belgische uitgevers.

De **uitgaven** door UHasselt **voor de collectievorming van de RBL** bedroegen **€ 120.134,63**, waarvan € 48.650,61 voor databanken, € 29.684,46 voor tijdschriften en € 39.358,56 voor boeken.

In 2016 ontving de Rechtsbibliotheek Limburg **5.038 bezoekers**, in hoofdzaak studenten (3.447). De piekperiodes zijn mei en november, op momenten dat studenten hun onderzoeksopdrachten afwerken. Bij het begin van het academiejaar organiseerde de bibliotheek **infosessies** voor de UHasselt studenten.

De rechtenstudenten kunnen dankzij **samenwerkingsakkoorden** ook terecht in de Provinciale Bibliotheek Limburg, in de rechtsbibliotheek van de KU Leuven en in de bibliotheek van de Universiteit Maastricht. De studenten rechten hebben off campus overigens ook toegang tot de e-bronnen van de Universiteit Maastricht.

Research output en publiceren

In 2016 trad het nieuwe **open access-beleid** UHasselt in voege. Het beleidsvoorstel, goedgekeurd door de Bibliotheekbeleidscommissie en de Onderzoeksraad, werd op de Raad van Bestuur van 12 april 2016 definitief bekrachtigd. Met ingang van 1 oktober 2016 (cf. de start van het nieuwe academiejaar) wordt van elke UHasselt auteur verwacht dat hij/zij het nieuwe open access-beleid in de praktijk toepast, hetgeen nauwgezet wordt opgevolgd én ondersteund door de Universiteitsbibliotheek.

In het verlengde hiervan ontwikkelde de bibliotheek in 2016 het subweb "Publiceren", waarin naast het open-accessluik ook een draaiboek rond **auteursrechten** werd ontsloten, evenals informatie over de UHasselt **publicatiecategorieën** en uitleg over een correcte toepassing van de UHasselt **affiliatievermelding**.

De **UHasselt-repository** en academische bibliografie werden verder uitgebouwd in samenwerking met de diensten Onderzoekscoördinatie en Informatica. Er waren op 31 december 2016 **20.972 publicaties** opgenomen, **waarvan 53,0% full-text**. Er werden **391 masterthesissen** ingevoerd (enkel de eindverhandelingen waarvoor de studenten een auteursrechtelijke overeenkomst hebben getekend) en retroactief werden **meer dan 400** ontbrekende **doctoraten** alsnog opgespoord en opgeladen.

Varia

Op 31 december 2016 omvatte het **personeelsbestand 9,5 FTE** voor de drie locaties. De onkosten voor het personeel bedroegen in 2016: **€ 519.539,18**.

De uitgaven voor de bibliotheek op de werkingsbudgetten bedroegen **€ 83.863,23**, bestemd voor de aanschaf van bureelmateriaal, rekken, onderhoud, algemene literatuur en (vooral) de participatie in ANET. Het vijfjarig contract voor het gebruik van Brocade als bibliotheekmanagementsysteem (ANET) eindigt in 2018. Daarnaast kostte de totale verhuisoperatie van de tijdschriften in buitengewone uitgave **€ 37.581,85**.

De bibliotheek is lid van de vzw's **VVBAD** en **ELEKTRON**. De **VVBAD, sectie Onderzoeks- en Wetenschappelijke Bibliotheken**, ging officieel van start op 1 januari 2015. Zij neemt de projectwerking van de vroegere VOWB over. De vzw ELEKTRON volgt exclusief alle consortiavormingen in Vlaanderen op. Hiervoor werden de statuten op de vergadering van 18 maart 2014 aangepast.

De bibliotheek is betrokken bij diverse **VLIR-UOS-programma's**, o.a. het Cuban Network Project (2013-2018) en het IUS Bahir-Dar, Ethiopië (2016-2021), waarvan Marc Goovaerts de transversale projecten coördineert.

2. Universiteitsbibliotheek UHasselt

2.1. Visie en beleid

De Universiteitsbibliotheek UHasselt heeft als hoofddoelstelling haar gebruikers te ondersteunen bij het gebruik en beheer van wetenschappelijke en educatieve informatie. De studenten, onderzoekers, docenten en stafleden behoren tot haar belangrijkste doelgroepen.

In een moderne bibliotheek ligt de klemtoon niet meer op zuivere collectievorming. In een gedecentraliseerd informatielandschap, waarvan Internet de motor is, is toegankelijkheid tot wetenschappelijke literatuur en kennis de belangrijkste uitdaging. Het is daarbij een nieuwe uitdaging om de onderzoeks- en educatieve informatieoutput van de universiteit te beheren, zodat die zichtbaar wordt in het gedecentraliseerd informatielandschap.

De praktische invulling van deze visie gebeurt door:

- het uitbouwen van een virtuele bibliotheek die toegang verschaft tot elektronische databanken en bronnen: Elektron consortia, een universiteitsbeleid omtrent elektronische bronnen, technische oplossingen zoals Discovery tools, off-campus toegang, etc.;
- het ter beschikking stellen van de nodige educatieve literatuur;
- het organiseren van cursussen informatievaardigheden om gebruikers van de bibliotheek te leren omgaan met moderne informatievormen;
- het verschaffen van informatie over en het uitbouwen van een beleid omtrent publiceren, o.a. over open access, auteursrecht en researcher identifiers;
- het beheren van de onderzoeksoutput via een online institutionele repository, nl. de DocumentServer@UHasselt, nieuwe uitdagingen op het vlak van databeheer, etc.

Deze nieuwe uitdagingen kunnen enkel worden aangegaan in nauwe samenwerking met andere interne diensten, in de eerste plaats met de Dienst Onderzoekscoördinatie en de Dienst Informatica, en met externe organisaties zoals VVBAD-OWB en Elektron.

De bibliotheekruimte is in hoofdzaak een studeer- en werkruimte geworden. In de vorige jaren werd hierop al ingespeeld door het creëren van verschillende soorten werk- en studeerruimtes. In 2016 werd beslist om de bibliotheekruimte volledig aan te passen aan de hedendaagse noden. De plannen voor een grondige renovatie werden goedgekeurd en zullen vanaf de zomer van 2017 worden uitgevoerd.

2.2. Structuur

De Universiteitsbibliotheek UHasselt omvat sinds 2013 drie deelbibliotheken.

Op de campus Diepenbeek bevinden zich de Campusbibliotheek en de Bibliotheek Architectuur en Kunst. Deze laatste zal worden geïntegreerd in de Campusbibliotheek vanaf het academiejaar 2017-2018. Daarom worden beide bibliotheken verder samen behandeld.

De Rechtsbibliotheek Limburg is een samenwerkingsverband van de FOD Justitie – Rechtbanken Limburg, de Limburgse balie en de Universiteit Hasselt.

3. Campus Diepenbeek

3.1. Collectievorming en toegang tot wetenschappelijke informatie

De Universiteitsbibliotheek richt zich meer en meer op het toegankelijk maken van de elektronische literatuur via databanken, e-journals- en e-bookcollecties. Het papier verdwijnt stilletjes aan. Dit kunnen we letterlijk opvatten voor de tijdschriften, waar de evolutie al een tiental jaren bezig is. Papieren tijdschriften worden nauwelijks nog geraadpleegd. In 2016 werd daarom beslist om de stopgezette tijdschriftabonnementen evenals de tijdschriften die elektronisch beschikbaar zijn uit het openreksysteem te halen. In overleg met de Provinciale Bibliotheek worden zij daar veilig en droog in de magazijnen opgeslagen, waardoor zij nog altijd beschikbaar blijven.

Voor boeken gaat bij de meeste gebruikers nog altijd de voorkeur uit naar papier. Toch zien wij ook hier een evolutie naar elektronische versies. De Universiteitsbibliotheek heeft daarom binnen het EBook Central platform van ProQuest een abonnement genomen op Academic Complete, een multidisciplinair e-bookpakket dat UHasselt toegang verleent tot meer dan 145.000 elektronische boeken.

De 'package deals' en consortialicenties worden grotendeels op Vlaams niveau via ELEKTRON geregeld. De Bibliotheekbeleidscommissie heeft daarnaast een politiek uitgewerkt om belangrijke tijdschriften en pakketten die niet in deze consortia opgenomen zijn, aan te schaffen. Ongeveer twee derde van de collectie wordt met centrale middelen gefinancierd; van de faculteiten wordt verwacht dat ze één derde van de kosten betalen.

De toegang tot de volledige collectie wordt via de bibliotheekwebsite (<http://bibliotheek.uhasselt.be/>) mogelijk gemaakt. De Summon discovery tool is de centrale zoekmachine die het elektronische en papieren aanbod aan de Universiteit Hasselt grotendeels ontsluit. Summon biedt de mogelijkheid om via één interface te zoeken in de belangrijkste databanken, tijdschriftpakketten, e-bookpakketten en de catalogus. Het e-bronnen overzicht op de bibliotheekwebsite vult de centrale zoekinterface aan met webadressen van bibliografische databanken (incl. link resolver), zoekengines van wetenschappelijke literatuur, pre- en postprint-servers en andere relevante websites

The screenshot displays the homepage of the Universiteit Hasselt library website. At the top, there is a navigation bar with the university logo, the name 'UNIVERSITEITSBIBLIOTHEEK', and links for 'UHasselt', 'Mijn bibliotheek', 'Helpdesk', 'FAQ', and a search bar. Below this is a secondary navigation bar with links for 'Home', 'e-Bronnen', 'Locaties & praktische info', 'Informatievaardigheden', 'Catalogus', and 'Document Server@UHasselt'. The main content area is divided into several sections:

- Zoek in de volledige collectie:** A large search bar with a magnifying glass icon and links for 'Uitgebreid zoeken' and 'Handleiding'.
- Zoek in specifieke informatiebronnen:** Four boxes representing different categories:
 - Databanken:** Overview of the most important databases available to UHasselt.
 - e-Journals:** A-to-Z list of all e-journals available to UHasselt (excluding Jurisquare).
 - e-Books:** A-to-Z list of all e-books available to UHasselt (excluding Jurisquare and Strada lex).
 - Document Server@UHasselt:** Input and overview of scientific publications from researchers and students at UHasselt.
- Rechtsbibliotheek:** A blue button with a right-pointing arrow.
- Snelle links:** A list of quick links to various external resources like ACM Digital Library, Avery, Business Source Complete, Econlit, Google Scholar, GoPress Academic, Journal Citation Reports, MathSciNet, My NBN, PubMed, SciFinder, UniCat, Van Dale, and Web of Science.
- Nieuws:** A section titled 'Nieuwe URL voor Jurisquare' with a brief announcement about a URL change in April 2016 and a 'Lees verder' link.

The date '31/3/2016' is visible in the bottom right corner of the page.

De bronnen waar UHasselt toegangsrechten toe heeft, kunnen overal op de campus geraadpleegd worden. Onderzoekers en studenten verbonden aan de universiteit kunnen eveneens van thuis uit deze bronnen bereiken via VPN (enkel voor personeel) of de EZproxy-server. De catalogus en openbare websites kunnen uiteraard ook buiten de campus geraadpleegd worden.

In 2016 beschikte UHasselt over de volgende databanken op de volgende platformen:

ProQuest: - Avery, Econlit, MLA, Sociological Abstracts, Social Services Abstr., Summon	Andere databanken: - <i>Invert, MathSciNet, Scifinder, MyNBN</i>
Web of Knowledge (WOK): - Web of Science (WoS+Proceedings), Journal Citation Reports (JCR), Incites	Vrij toegankelijke databanken en zoekengines: - BASE, CiteSeer, DOAJ, Google Scholar, OpenDOAR, PubMed, ERIC, Greenfile, LISTA

3.1.1. Elektronische tijdschriftpakketten en e-books (full-text)

Op 31 december 2016 had UHasselt via de A-tot-Z lijst toegang tot 57.858 e-journals (+2,5% ten opzichte van 2015). In de meeste gevallen maken de tijdschriftabonnementen deel uit van een pakket.

FT tijdschrifttitels per uitgever/verdelers	Aantal titels	Geraadpleegd	Beschikbaar vanaf
ACM Digital Library (*)	1280		
American Chemical Society (*)	74	55	1924
Elsevier - ScienceDirect (*)	3.526	1.966	1995
Emerald Insight	104	77	2000
Institute of Physics (*)	133	80	1996
JSTOR archiefcollecties	696	185	
Nature (incl. Nature Open Access)	107	33	
ProQuest Central (vanaf 01/04)	24.936	3.138	
Royal Society of Chemistry	67	47	2008
Springer (*)	2.555	1.339	1997
Wiley-Blackwell (*)	2.159	1.223	1998
EBSCOhost Business Source Complete (*)	15.624	1.690	
Directory of Open Access Journals	9.518		

(*) Collecties toegankelijke via het Elektron-consortium. Het jaartal van beschikbaarheid wordt vermeld indien bekend.

In 2015 heeft de Universiteitsbibliotheek met Academic Complete (Proquest) haar eerste e-bookcollectie opgestart. Deze collectie telt ongeveer 145.000 wetenschappelijke e-books en kan verder worden uitgebreid. Het volledige EBook platform van Proquest telt namelijk meer dan 1.000.000 titels. Het totaal aantal e-books over verschillende platformen dat beschikbaar is voor UHasselt bedraagt 275.191. Verder kunnen de UHasselt-gebruikers ook de Van Dale online woordenboeken raadplegen.

Naast het aanbod aan publicaties waarop UHasselt een abonnement heeft, stelt de Universiteitsbibliotheek via haar website ook bronnen ter beschikking waarop publicaties in open access beschikbaar zijn, bijvoorbeeld zoeksystemen zoals OAIster (>30 miljoen publicaties) en BASE (>100 miljoen publicaties).

3.1.2. Losse tijdschriften

Naast de tijdschriftpakketten hebben de Campusbibliotheek en de Architectuurbibliotheek in totaal ook nog 139 losse tijdschriftabonnementen lopen. In de meeste gevallen gaat het om elektronische tijdschriftenjournals. De papieren versies van tijdschriften waarvan we reeds een elektronische versie hebben, werden daarom overgebracht naar de magazijnen van de PBL. Architectuur vormt hierop een uitzondering; zij geven nog altijd de voorkeur aan papieren tijdschriften.

3.1.3. Boeken en reeksen

Er werden voor de Campusbibliotheek 410 boeken geleverd en 990 boeken gecatalogiseerd. In totaal waren er op 31 december 2016 70.623 objecten van een barcode voorzien.

Het aankoopbeleid omtrent didactische literatuur dat in 2013 werd ingevoerd, zorgt ervoor dat de nodige literatuur voor educatieve doeleinden aanwezig is in de bibliotheek. Er wordt naar gestreefd om van alle verplichte literatuur drie exemplaren en van alle aanbevolen literatuur één exemplaar in de bibliotheek beschikbaar te stellen. Dit wordt in samenspraak met de faculteitssecretariaten nauwgezet door de Universiteitsbibliotheek opgevolgd.

De aanlevering van wetenschappelijke boeken is toegewezen aan Transmedia. Voor de aanbevolen didactische literatuur wordt eveneens beroep gedaan op Transmedia; voor de verplichte didactische literatuur op XOD.

3.2. Uitgaven collectievorming

Licenties databanken	2015	2016
Acland's Video Atlas of Human Anatomy	4.235,00	4.477,00
Avery	1.863,40	1.919,06
Econlit *	716,42	730,76
Eurocodes	1115,62	1.120,00
GoPress *	2.510,05	3.765,07
Invert *	416,00	527,56
MathSciNet *	1.926,18	2.095,82
MLA *	2.681,77	2.735,38
MyNBN	0,00	1.815,00
Scifinder *	32.791,61	34.754,30
Sociological Abstracts *	1.329,73	1.297,21
Summon - EDS	13.990,00	10.890,00
Van Dale *	2096,28	2.095,00
WoK: Web of Science - JCR - InCites*	37.823,24	31.051,00
Totaal databanken	103.495,30	99.273,16
Licenties e-journal pakketten		
ACM Digital Library *	1.800,05	1.913,26
American Chemical Society *	5.643,69	9.916,27
Business Source Complete *	7.032,12	8.990,99
Computer Science Package NOW Publishers	0,00	2.420,00
Elsevier - Science Direct *	165.091,00	170.958,77
Emerald Management 60	3.553,58	3.646,75

Institute of Physics *	9.398,91	9.558,05
JSTOR	13.421,00	5.914,62
Nature (6 journals)	28.620,01	34.220,63
ProQuest Central	9.076,21	13.750,44
Royal Society of Chemistry	4.343,52	6.028,84
Springer *	34.265,99	35.773,65
Wiley-Blackwell *	71.748,86	91.717,71
<i>Totaal e-pakketten</i>	<i>353.994,94</i>	<i>394.809,98</i>
<i>Abonnementen losse tijdschriften</i>	<i>81.951,75</i>	<i>101.300,00</i>
Totaal uitgaven tijdschriften	435.946,69	496.109,98
Andere Licenties		
Apache.be		605,00
ORCID (licentie)		3.253,62
EZ proxy (softwarelicentie)		672,00
Totaal uitgaven andere licenties		4.530,62
Boeken		
E-bookpakket Academic Complete	10.148,27	6.832,87
Springer ebooks 2014-2016		13.915,00
<i>Totaal uitgaven e-books</i>		<i>20.747,87</i>
<i>Boeken algemeen</i>	<i>16.073,44</i>	<i>12.478,78</i>
<i>Didactische literatuur</i>	<i>11.986,83</i>	<i>8.584,44</i>
Totaal uitgaven boeken	38.208,54	41.811,09
Totaal Centrale Bibliotheek	573.415,53	641.724,85

* Aangekocht via Elektron

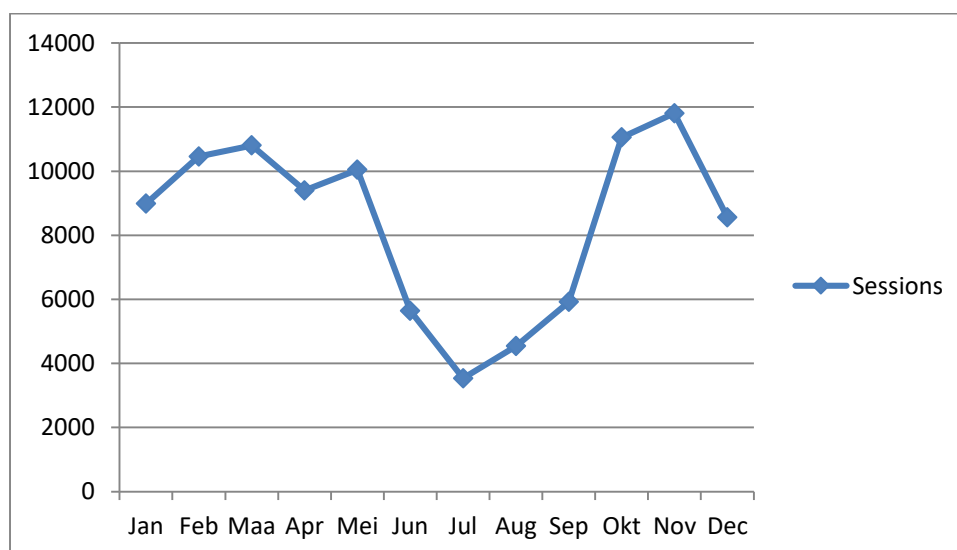
De bibliotheek betaalde voor tijdschriften (consortia en abonnementen) en databanken € 595.383,14 (+10,37% t.o.v. 2015). Deze stijging is grotendeels het gevolg van het nieuwe investeringsbeleid dat door de Bibliotheekbeleidscommissie in de vorige jaren werd uitgestippeld. Met een bedrag van € 411.134,42 blijven de consortia-aankopen een belangrijk deel van het budget uitmaken. In 2016 werd de verlenging van de consortiacontracten met Elsevier (tot 2021), Wiley en Springer (telkens tot 2019) onderhandeld door Elektron. In de nieuwe overeenkomst met Wiley verkrijgen de Vlaamse universiteiten toegang tot ongeveer 300 extra tijdschriften.

Om het gebruik van e-books verder te stimuleren, werd met Springer een overeenkomst gesloten zodat hun collecties uit de periode 2014-2016 voor 6 maanden beschikbaar en vrij downloadbaar zijn. Het totale bestede boekenkrediet bedroeg in 2016 € 41.811,09 (+9,43% t.o.v. 2015). De boeken geleverd door de wetenschappelijke boekhandelaars kosten gemiddeld € 51,37 (- € 3,44). Er blijft een enorme discrepantie tussen het budget voor de boeken en voor de tijdschriften. Bibliotheken streefden vroeger naar een evenwicht tussen beide uitgavenposten.

3.3. Gebruik

3.3.1. Bezoek bibliotheekwebsite

In 2016 werden er 107.371 sessies (+9,6%) op de website uitgevoerd door 28.029 bezoekers.



3.3.2. Gebruik bibliografische databanken

Searches	jan	Feb	maa	Apr	mei	jun	jul	aug	Sep	okt	nov	dec	2016
Avery	138	311	315	736	99	56	31	80	332	814	385	216	3.513
Summon	14.950	27.282	25.458	22.646	20.505	10.024	5.402	5.600	7.413	24.766	16.855	11.887	192.788
EconLit	76	280	282	144	81	56	30	81	118	376	236	118	1.878
ERIC	72	181	182	131	65	48	26	77	121	298	224	75	1.500
JCR	151	156	174	74	55	176	55	48	48	31	28	35	1.031
MathSciNet	671	555	484	650	485	327	220	201	308	421	468	337	5.127
MLA	72	168	176	127	53	45	26	70	111	297	198	57	1.400
Scifinder	1.935	1.999	1.487	3.340	1.491	1.457	1.629	1.665	1.326	1.520	1.529	1.312	20.690
Sociol. Abstr.	72	167	176	127	53	45	26	70	112	299	198	57	1.402
Web of Science	5.115	5.858	4.979	4.681	4.038	3.018	2.796	3.562	3.654	5.711	7.702	7.314	58.428

Summon, het discovery-platform, blijkt haar rol van eerstelijns zoekstelsel waar te maken. Na haar introductie vorig jaar is haar gebruik dit jaar meer dan vertienvoudigd. Verder blijven Web of Science (+29,1%) en Scifinder (+6,5%) bibliografische databanken met een hoog gebruik voor UHasselt.

3.3.3. Gebruik e-journal pakketten

Het aantal gedownloade artikels steeg in 2016 met 45.582, een stijging met 21,2%. ScienceDirect bleef met 49,5% veruit de voornaamste bron van full-text documenten voor de UHasselt-gebruikers.

Downloads:	jan	feb	maa	apr	mei	jun	jul	aug	sep	okt	nov	dec	2016	%
Aantal full-text artikels per uitgever/verdelers														
ACM Digital Library	191	408	269	215	211	186	231	484	264	300	175	150	3.084	1,2
ACS	981	918	801	842	765	639	599	783	673	770	938	615	9.324	3,6
Business Source Complete	229	2.100	2.477	1.880	1.719	763	307	2499	624	2.182	2.325	1.561	16.666	6,4
Elsevier ScienceDirect	11.914	16.880	13.237	12.836	10537	8.055	5.103	7.245	8.077	12.240	13.024	9.469	128.617	49,5
IOP	214	211	184	273	160	208	164	201	236	182	247	242	2.522	1,0
JSTOR	293	286	410	333	334	344	202	274	188	389	370	257	3.680	1,4
Nature	671	640	645	481	507	564	371	411	498	576	547	488	6.399	2,4
ProQuest Central	1972	4067	4682	3.541	3.366	1.497	513	611	1.539	4.919	4.728	2.509	33944	13,1
RSC	762	598	730	879	752	608	428	566	481	651	788	501	7.744	3,0
Springer	1.240	1.548	1.088	1.172	1.037	1.252	1.063	1.506	1.715	2.102	2.281	2005	18.009	6,9
Wiley Interscience	2.380	2.871	2.437	2.482	2.570	2.046	1.419	1.814	1.815	3.298	3.382	2.126	28.640	11,0
Science	119	77	71	98	80	109	64	61	82	104	120	41	1.141	0,4
Totaal													259.770	

De top 100 van meest geraadpleegde e-journals aan de UHasselt bevatte in 2016 67 tijdschriften van Elsevier, 10 van ACS, 9 van RSC, 4 van Springer, 3 van EBSCO, 3 van Nature, 2 van Wiley en 1 van resp. ProQuest Central en Science.

30 meest geraadpleegde elektronische tijdschriften aan UHasselt			
Full-text tijdschriften		Uitgever/verdelers	Downloads
1.	Accident Analysis & Prevention	Elsevier	5356
2.	Nature	Nature Publishing	2002
3.	Transportation Research Part F: Traffic Psychology & Behaviour	Elsevier	1677
4.	Transportation Research Part C: Emerging Technologies	Elsevier	1642
5.	European Journal of Operational Research	Elsevier	1494
6.	Transportation Research Part A: Policy and Practice	Elsevier	1378
7.	Scientific Reports	Nature Publishing	1364
8.	Journal of Cleaner Production	Elsevier	1336
9.	Journal of Transport Geography	Elsevier	1256
10.	Diamond and Related Materials	Elsevier	1193
11.	The Lancet	Elsevier	1146
12.	Transport Policy	Elsevier	1125
13.	Ecological Economics	Elsevier	1102
14.	Nature Communications	Nature Publishing	1086
15.	Renewable and Sustainable Energy Reviews	Elsevier	1056
16.	Macromolecules	ACS	1029
17.	Science	AAAS	1026
18.	Journal of Business Research	Elsevier	998
19.	Energy Policy	Elsevier	985
20.	Journal of Environmental Radioactivity	Elsevier	968
21.	Safety Science	Elsevier	945
22.	Journal of the American Chemical Society	ACS	941
23.	Journal of Materials Chemistry A	RSC	937
24.	RSC Advances	RSC	907
25.	Construction and Building Materials	Elsevier	904
26.	Transportation Research Part D: Transport and Environment	Elsevier	851
27.	Engineering Structures	Elsevier	843
28.	Journal of Power Sources	Elsevier	832
29.	Research Policy	Elsevier	805
30.	Solar Energy Materials and Solar Cells	Elsevier	788

3.3.4. Ontlening van boeken

Op de catalogus werden er in 2016 51.177 zoekopdrachten uitgevoerd. 8.316 materialen werden uitgeleend, inclusief verlengingen. Sinds 2015 groeit het gebruik van de boekencollectie, en dit na jaren van achteruitgang. De inspanningen m.b.t. de aanschaf van didactische literatuur hebben duidelijk effect.

Opgesplitst naar soort lener levert dit de volgende gegevens op (gaande over 6.464 uitleningen):

2016	#leningen	# verlengingen
Studenten	2.356	1.376
Stafleden	2.423	1.855
IBL	127	8
Externen	61	110

Tot de groep studenten behoren ook de studenten van de Open Universiteit. Bij de stafleden worden ook de senioren, gastprofessoren en doctoraatsstudenten gerekend. 'IBL' betreft interbibliothecaire leningen van UHasselt-boeken aan andere instellingen. Studenten en externen lenen voor korte termijn (4 weken); stafleden lenen voor lange termijn (tot september e.k.).

Er waren op 31 december 2016 2.464 stafleden met een lange-termijn leenfaciliteit en 6.656 personen met een korte-termijn leenfaciliteit. Bij deze laatsten waren er 6.307 studenten, 208 medewerkers Justitie, 116 leden van de balie en 25 externen (incl. hogescholen). De aantallen personen hebben enkel betrekking op de actieve lenerskaarten, d.w.z. deze die voor het besproken jaar hernieuwd (geactiveerd) werden. De hernieuwing gebeurde op automatische wijze voor de lezerskaarten van personeel en studenten.

3.3.5. Interbibliothecaire dienst (IBL)

Het grootste deel van het IBL-verkeer verloopt elektronisch tussen de zogenaamde IMPALA-bibliotheken met meer dan 600 deelnemende instellingen. IMPALA staat voor "Instant Mailing Procedure for Automated Lending Activities".

Er werden 217 uitgaande aanvragen geplaatst (-25 t.o.v. 2015). Deze aanvragen omvatten 185 artikels en 32 boeken. Er werden 181 aanvragen voldaan. Dit is een slagingspercentage van 83,4%.

Het aantal inkomende aanvragen bedroeg 507 (-50 t.o.v. 2015). Van de 507 aanvragen werden er 288 voldaan (56,8%). Het weze echter opgemerkt dat de niet geleverde bestellingen betrekking hadden op materiaal dat niet in de UHasselt-bibliotheek aanwezig is (uitgezonderd Rechten, waarvan in functie van de uitbouw van de Rechtsbibliotheek geen werken worden uitgeleend).

In vergelijking met 10 jaar geleden is de behoefte aan IBL sterk gedaald. De reden is uiteraard het toenemende aantal bereikbare full-text elektronische tijdschriften. De IBL-activiteiten zijn financieel in evenwicht.

3.4. Dienstverlening

3.4.1. Openingsuren

Tijdens het academiejaar is de campusbibliotheek in de week open van 8u30 tot 22u. Op weekdays is de bibliotheek bijgevolg 13,5 uur per dag toegankelijk. Op zaterdag is de bibliotheek 8 uur open (van 9u tot 17u). Vanaf 8 tot 15 juli had de bibliotheek beperkte openingsuren, met daarna een volledige sluitingsperiode van 16 t/m 31 juli. Vanaf 1 augustus was de bibliotheek opnieuw voltijds open. 's Avonds (16u-22u) en op zaterdag (9u-17u) gebeurt de permanentie door jobstudenten, die daarvoor speciaal opgeleid worden.

De bibliotheek wordt sinds enkele jaren uitzonderlijk veel gebruikt als werk- en studeerruimte. De didactische aanpak van UHasselt, met veel zelfstudie en groepswork, stimuleert deze trend. Tijdens de examenperiode houdt het bibliotheekpersoneel extra toezicht, zodat de studeerruimte zo efficiënt mogelijk gebruikt wordt door de UHasselt-studenten.

3.4.2. Informatievaardigheden

De wetenschappelijke informatie bevindt zich nog maar voor een beperkt gedeelte op de bibliotheekrekken. Het grootste gedeelte van de informatie is beschikbaar via tijdschriften, boeken en databanken op het Internet. De website van de bibliotheek is de toegangspoort tot deze informatie. Het is daarom belangrijk om met de tools die op de website aangeboden worden te kunnen omgaan. Dat is dan ook de reden waarom de bibliotheek op informatievaardigheden focust. De online modulair opgebouwde cursus (<http://bibliotheek.uhasselt.be/nl/informatievaardigheden>) is hiervoor een eerstelijns instrument.

Daarnaast organiseert de bibliotheek voor de verschillende faculteiten specifieke werksessies. De sessies voor de bachelor- en masterstudenten worden gezamenlijk met de opleidingsverantwoordelijken uitgewerkt, zodat zij aansluiten bij de noden van de studenten. De introductie tot informatievaardigheden wordt dan gekoppeld aan een praktische literatuurstudie.

In 2016 werden de volgende sessies georganiseerd:

- Scheikunde – 2^e bachelor, 12/04
- Doctoral Schools, 22/04
- IMOB, Nederlandstalige groep: 29/09 - 13/10, Engelstalige groep: 11/10 – 12/10
- IIW - 1^e Bachelor: 9 sessies op 05/10 - 07/10 - 10/10 - 12/10 - 13/10 - 14/10
- ARK, 1^e Bachelor Interieurarchitectuur: 28/09, 1^e Bachelor Architectuur 17/02
- Extern: Bibliotheekschool Genk, 15/03

3.4.3. Catalogisering (UHasselt)

Er werden in de Campusbibliotheek 990 volumes gecatalogiseerd. Er wordt hierbij gebruik gemaakt van het principe "shared cataloguing".

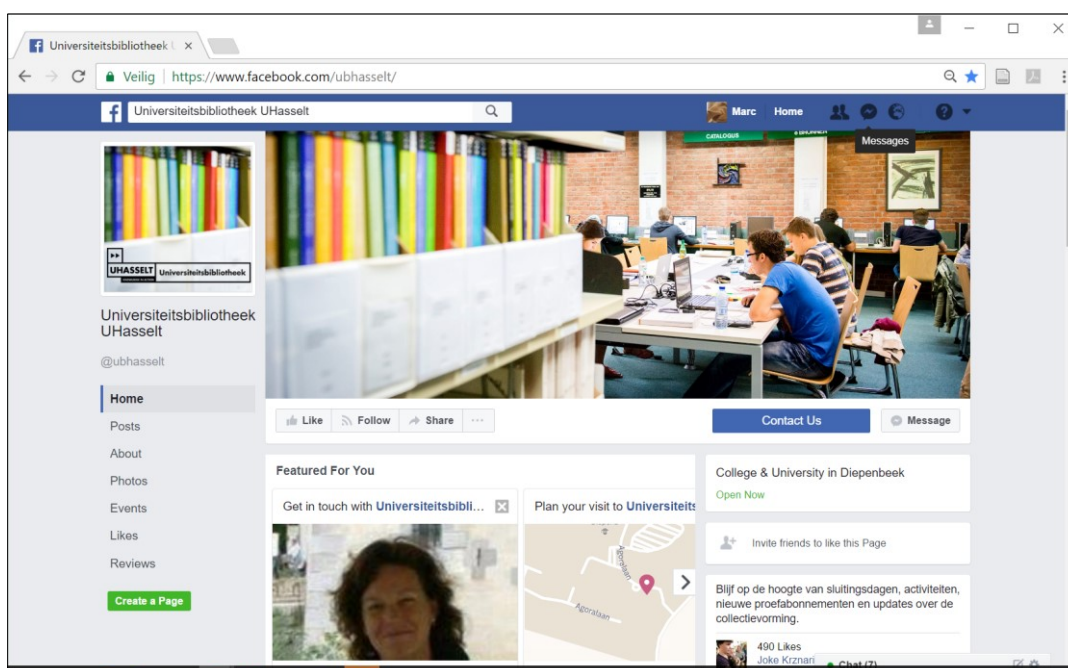
Hieronder een stand van zaken van het aantal werken op 31 december 2016 per deelbibliotheek:

Campusbibliotheek	70.623
Bibliotheek Architectuur en Kunst	9.863
Rechtsbibliotheek Limburg	13.137
Totaal	93.623

3.4.4. Activiteiten in IT

In maart 2016 werden twee Chrome werkstations geïnstalleerd voor snelle raadpleging. Dit werd geen succes omdat een Chrome werkstation geen vertrouwde omgeving blijkt te zijn voor de bibliotheekbezoekers. In december 2016 werden 9 nieuwe PC's geïnstalleerd om de oude toestellen te vervangen. Deze PC's worden beheerd door de informaticadienst (beveiliging, updates,...). De informaticadienst zorgt ook voor een hot spot in de bibliotheek, zodat wireless internet mogelijk is voor de bezoekers.

Begin november 2016 startte de Universiteitsbibliotheek met een eigen facebookpagina (www.facebook.com/ubhasselt/). Deze facebookpagina wordt gezien als een extra communicatiekanaal dat ons in staat moet stellen om heel wat meer studenten op de hoogte te brengen van eventuele sluitingsdagen, activiteiten, nieuwe proefabbonnementen en updates aangaande de collectievorming.



3.4.5. Automatische attendering

Steeds meer databanken bieden de mogelijkheid aan de eindgebruiker om zelf een attendering in te stellen. Web of Knowledge, CSA, EBSCOhost en PubMed bieden deze service bijvoorbeeld aan, waardoor gebruikers tot op artikelniveau de literatuur kunnen opvolgen. Hierdoor vervalt de behoefte bij de gebruiker om een beroep te doen op een bemiddelaar, in casu de bibliothecaris, om een attenderingsprofiel op te stellen.

Op 1 maart 2016 werd 'UHasselt in de kranten' gelanceerd, als opvolging van de Knipselkrant. De bedoeling is het leesgemak te verhogen en de vormgeving op te frissen.

3.4.6. Inbindingen

In 2016 werden er in de Campusbibliotheek 27 boekdelen ingebonden.

3.4.7. ISBN

Sinds 2007 voert de bibliotheek de ISBN-aanvragen uit voor boeken die UHasselt wenst uit te geven. Deze worden geplaatst bij de Vlaamse Uitgevers Vereniging (VUV). In 2016 werden er 8 aanvragen geplaatst.

3.5. Bibliotheek Architectuur en Kunst (ARK)

Sinds september 2013 maakt de Bibliotheek ARK deel uit van de Universiteitsbibliotheek UHasselt. Deze deelbibliotheek wordt door één personeelslid, Philip Speelmans, beheerd. Om de openingsuren te garanderen, wordt tevens een beroep gedaan op jobstudenten.

De Bibliotheek ARK is van maandag tot en met donderdag doorlopend geopend van 9u30 tot 17u45, en vrijdag van 9u30 tot 13u. Tijdens de kerst-, paas- en zomervakantie (15 juli-15 augustus) is de bibliotheek gesloten.

De catalogus telde op 31 december 2016 9.863 objecten. In 2016 werden er 502 nieuwe boeken gecatalogiseerd voor ARK.

De Architectuurbibliotheek heeft een uitgebreid aanbod van papieren tijdschriftabonnementen (54 titels). Elektronisch zijn er daarnaast nog eens 111 architectuurtijdschriften raadpleegbaar. Verder hebben de studenten ook toegang tot Avery als specifieke architectuurdatbank.

De Bibliotheek ARK biedt 51 studieplaatsen (stoel/tafel) en een kleine tijdschriften leeshoek (zetels). Afhankelijk van de periode van het academiejaar zijn deze plaatsen van een kwart tot volledig bezet. Een duidelijk herkenbare tendens is dat ook studenten van andere faculteiten er een (al dan niet vaste) stek vinden.

Wat ontleningen en raadplegingen betreft, ontvangt de Bibliotheek ARK, afhankelijk van de periode van het academiejaar, tot 85 unieke bezoekers per dag. Specifiek voor deze faculteitsbibliotheek is dat je 3 soorten gebruikers hebt:

- de traditionele gebruiker die een boek ontleent;
- de student die tijdens een "atelier"-les een werk ontleent maar het dezelfde dag nog terugbrengt;
- de student die een bouwproject of andere informatie opzoekt en de informatie scant of kopieert.

Dat laatste wijst op het belang van de tijdschriftencollectie voor de ARK-student: hier vindt men zeer recente informatie, maar de tijdschriften kunnen niet worden ontleend.

In totaal werden in 2016 34.558 kopieën gemaakt, tegenover 30.911 in 2015, een stijging met 11,8%.

4. Rechtsbibliotheek Limburg (RBL)

De Universiteit Hasselt werkt samen met de verschillende rechtbanken aan de uitbouw van de Rechtsbibliotheek Limburg in het nieuwe gerechtsgebouw. Bij dit project zijn de Rechtbank van Eerste Aanleg, het Arbeidshof, de Arbeidsrechtbank, de Rechtbank van Koophandel, het Parket, de Balie, het Vredegerecht en de Politierechtbank betrokken. In de RBL kunnen onderzoekers, studenten, magistraten en juristen de rijke boekencollecties van de Hasseltse rechtbanken en van UHasselt raadplegen.

Het dagelijks bestuur van de RBL vergaderde op 6 maart 2016 waarna de Bibliotheekcommissie RBL op 21 juni bijeenkwam. Tijdens beide vergaderingen werd het nieuwe beleid van de FOD Justitie besproken omtrent het toegankelijk maken van juridische tijdschriften en databanken.

De Bibliotheekcommissie voor de Collectievorming van de Rechtsbibliotheek (BCCR) werd opgericht om de samenwerking tussen faculteit, bibliotheek en rechtbanken te verbeteren op het vlak van collectievorming. Deze commissie volgt de volgende items systematisch op:

- Collectievorming: didactische en onderzoeksdoeleinden
 - bespreking opvolging, planning en bestellingen;
 - kwaliteit van de collectie;
 - hiaten naar het verleden;
 - begroting en opvolging uitgaven, ...
- Samenwerking met andere rechtsbibliotheeken: UMaastricht – ULIège - KULeuven
- Praktische werking van de Rechtsbibliotheek
 - Permanentie, bezetting balie;
 - Bezettingsgraad Rechtsbibliotheek;
 - Didactische momenten.

Deelnemers: T. Heeren (Voorzitter Rechtbank 1ste Aanleg Hasselt), B. Dewael, (Ondervoorzitter Arbeidsrechtbank te Antwerpen, afdeling Hasselt), K. Cleenders (Bibliothecaris RBL), A. Boufflette (Vredegerechten Limburg), Prof. dr. P. Foubert (Rechtsfaculteit UHasselt), M. Huber (Administratief directeur Rechtsfaculteit), A. Peters (Directeur Dienst Onderzoekscoördinatie), P. Lernout (Hoofdbibliothecaris Universiteitsbibliotheek). BCCR vergaderde op 25 oktober en besprak de volgende onderwerpen:

- de ontwikkeling van een toekomstvisie voor de RBL;
- hiaten in de tijdschriftcollectie ten gevolge van beperkingen in het aankoopbeleid door FOD Justitie;
- permanentie en praktische werking;
- boeken voor onderzoeksdoeleinden: aankoopvoorstellen;
- 5 jaar RBL in 2017.

Via een samenwerking met andere partners in de regio, in de eerste plaats de Provinciale Bibliotheek Limburg, wordt het aanbod aan juridische informatie en publicaties voor studenten en onderzoekers uitgebreid.

Daarnaast hebben de studenten ook toegang tot de bibliotheken van KULeuven en Universiteit Maastricht, binnen het kader van het samenwerkingsakkoord. De internationale databanken van de UMaastricht kunnen door de studenten en stafleden eveneens vanop afstand worden geraadpleegd, dit ten gevolge van het feit dat de faculteit een gezamenlijk initiatief is.

De magazijnen van de RBL in het gerechtsgebouw bevatten een ruime archivale collectie. Deze kan altijd via een magazijnaanvraag opgevraagd worden.

4.1. Collectievorming

4.1.1. Databanken

De volgende rechtskundige databanken zijn beschikbaar voor de stafleden en studenten van UHasselt:

- Jura
- Strada lex
- Jurisquare
- Monkey Virtuoso
- FiscalNet
- EBSCO Legal Source

De door Belgische uitgevers verdeelde databanken konden vanwege licentieverplichtingen enkel 'on campus' en in de Rechtsbibliotheek Limburg worden geraadpleegd. Voor stafleden werd hierop een uitzondering gemaakt. Via een VPN-verbinding kunnen zij ook van buiten de campus toegang krijgen tot deze databanken.

De databank Legal Source biedt toegang tot internationale literatuur. Zij is ook toegankelijk buiten de campus via de EZproxy-dienst.

4.1.2. Tijdschriften

Door de samenwerking tussen de Universiteit Hasselt en de Limburgse Rechtbanken kon een interessante collectie van tijdschriften samengesteld worden. Op 31 december 2016 waren er 126 lopende abonnementen op rechtskundige tijdschriften (+8 titels). In 2016 werden er 134 volumes ingebonden.

Er is een overlap tussen het aanbod aangeschaft door UHasselt en door de Rechtbanken. De faculteit houdt evenwel abonnementen aan om de elektronische toegang via Jurisquare te garanderen.

4.1.3. Boeken

Op 31 december 2016 had de Rechtsbibliotheek Limburg 13.137 objecten in haar bezit. Er werden 796 aanwinsten verwerkt in 2016.

Het aankoopbeleid werd opgevolgd prof. Dr. Petra Foubert. Individuele bestellingen werden door haar goedgekeurd. De collectievorming wordt voornamelijk via het systeem van standing orders, reeksorders en/of pakketbestellingen bij de voornaamste Belgische uitgevers georganiseerd: Anthemis, Die Keure, Intersentia, Kluwer, Larcier-De Boeck (Nederlandstalig en Franstalig Juridisch Fonds, Bruylant Fonds uitgezonderd Wetboeken), Vandenbroele (Reeksen 'Publiek Recht', 'Schadebegroting' en 'Ruimtelijke ordening & Stedenbouw').

UHasselt heeft online toegang tot alle juridische boeken die de voorbije jaren werden aangekocht bij de uitgeverijen Die Keure, Intersentia en Anthemis. In totaal gaat het om meer dan 1.400 e-books die in Jurisquare full-text raadpleegbaar zijn. De +1000 boeken die werden aangekocht bij de uitgeverij Larcier zijn full-text raadpleegbaar in Strada lex.

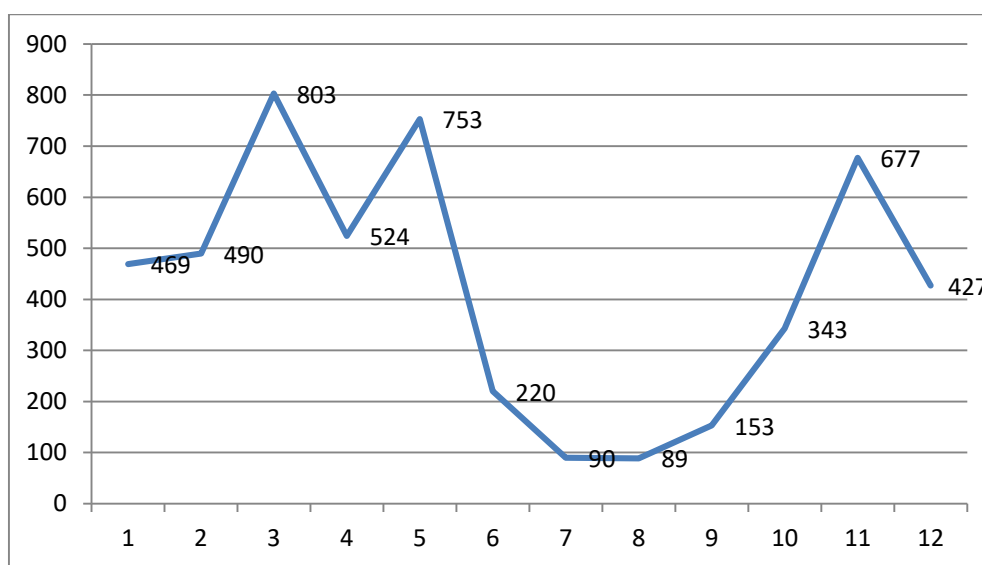
Met de Provinciale Bibliotheek Limburg werd een samenwerkingsovereenkomst afgesloten, waarbij in de Provinciale Bibliotheek Limburg een specifieke collectie voor de bachelorstudenten werd opgesteld. Deze wordt jaarlijks bijgewerkt.

4.2. Uitgaven voor collectievorming

Databanken	2015	2016
Jura	16.275,00	17.005,56
Jurisquare	4.235,00	4.446,75
Strada + Rep. Notarial	6.153,00	6.153,00
Monkey	12.500,00	11.215,19
FiscalNet	2.013,00	2.013,00
Legal Source	7.477,00	7.817,11
Totaal Databanken	48.653,00	48.650,61
Tijdschriften – Los	31.700,00	29.684,46
Tijdschriften – Inbindingen	1.804,54	2.441,00
Boeken	37.086,59	39.358,56
Totaal Rechtsbibliotheek Limburg	117.439,59	120.134,63

4.3. Gebruiksstatistieken

De studenten gebruiken de Rechtsbibliotheek Limburg intensief. 68,4% van de bezoekers zijn studenten van de Universiteit Hasselt: 3.447 (-251 t.o.v. 2015) op een totaal van 5038 (-507) bezoekers. De daling die zich vorig jaar heeft ingezet, zet zich voort, vooral in de 1^{ste} bachelor (-282), de 2^{de} bachelor (-153) en de 1^{ste} masters (-267). Het gebruik door de 3^{de} bachelorsstudenten is daarentegen spectaculair gestegen (+610), alsook het bezoek door alumni (+211). De drukke periodes zijn gekoppeld aan de onderzoeksopdrachten van de studenten.



Bezoekersaantal per maand – 2016

Bezoekers per gebruikersgroep	
UH personeel	102
1ste bach Rechten	811
2de bach Rechten	382
3de bach Rechten	1.463
1ste Mst Rechten	188
2de Mst Rechten	603
Andere studenten/Alumni	276
Associatie	192
Rechtbanken	328
Balie	498
Externen	192
Totaal	5.038

Uitleningen per maand	
januari	47
februari	41
maart	67
april	59
mei	101
juni	42
juli	56
augustus	55
september	38
oktober	15
november	35
december	22
Totaal	578

De Rechtsbibliotheek Limburg is in de eerste plaats een opzoekingsbibliotheek waar de werken ter plaatse worden geraadpleegd. Ontleningen worden beperkt tot het minimum, met name tot avondleen voor studenten en dagleen voor stafleden van UHasselt en de rechtbanken.

4.4. Dienstverlening

Praktische gegevens:

- Adres: Parklaan 25 - 3500 Hasselt
- Tel. 011 37 47 12
- E-mail: info-rbl@uhasselt.be
- Website: <http://bibliotheek.uhasselt.be/nl/locaties/rechtsbibliotheek-limburg>
- Doelgroepen: Studenten en medewerkers UHasselt, medewerkers Rechtbanken in Hasselt, advocaten verbonden aan de Limburgse balie, externen.
- Oppervlakte: 500m²
- Werkplekken: 80
- Openingsuren: van maandag t.e.m. donderdag: 8u30 tot 18u – op vrijdag en zaterdag: 9u tot 17u.
<http://bibliotheek.uhasselt.be/nl/locaties/rechtsbibliotheek-limburg/openingsuren-en-sluitingsdagen>
- Personeel Rechtbanken: coördinator Kelly Cleenders

Sinds de oprichting van de RBL worden er sessies informatievaardigheden voor de gebruikers van de bibliotheek ingericht, in de eerste plaats voor de UHasselt studenten en de personeelsleden van de rechtbanken. Het gebruik van de bibliotheek is voor de Rechtenstudenten even belangrijk als het labowerk in de wetenschappen. Op 5 oktober 2016 werd de hele dag voorzien om de studenten van de 1^{ste} bachelor wegwijs te maken in de informatiebronnen van de RBL. Ter voorbereiding van hun thesis werd voor de 3^{de} bachelor op 21 september eveneens een infosessie georganiseerd.

5. Research output en publiceren

5.1. Publiceren: beheer en beleid

In 2016 werd werk gemaakt van de uitrol van het nieuwe open access-beleid aan UHasselt. Op 20 januari 2016 gaf de Bibliotheekbeleidscommissie een positief advies over het beleidsvoorstel rond open access. De Onderzoeksraad verleende haar goedkeuring op 18 februari 2016, waarna het beleidsvoorstel op de Raad van Bestuur van 12 april 2016 definitief werd bekrachtigd. Het voorstel ging als volgt:

"De Universiteit Hasselt onderschrijft het belang van open access als motor voor een snelle, globale en voor gebruikers kosteloze disseminatie van de eigen onderzoeksresultaten en schaart zich achter een open access visie gebaseerd op de 'Green Road' - het beheer van de eigen publicatie-output in een repository. Aan de Universiteit Hasselt wordt hiervoor de eigen institutionele open access databank, Document Server@UHasselt, gepromoot.

In uitvoering van het open access-beleid van de UHasselt engageert elke UHasselt-auteur zich ertoe dat elk van zijn of haar peer-reviewed tijdschriftartikels en peer-reviewed proceedings papers in de Document Server@UHasselt opgenomen is, vergezeld van de full text.

Met deze full text wordt bedoeld: de laatste versie van de tekst na peer review, maar vóór de finale lay-out van de uitgever. Deze versie staat bekend als de 'auteursversie' of de 'post-reviewed preprint'. De Universiteitsbibliotheek tracht eveneens de gepubliceerde versie in de Document Server op te nemen."

Met ingang van 1 oktober 2016 (cf. de start van het nieuwe academiejaar) wordt van elke UHasselt auteur verwacht dat hij/zij het nieuwe open access-beleid in de praktijk toepast.

Om het administratief werk van de onderzoeker tot een minimum te herleiden, werd de Document Server uitgebreid met een vereenvoudigde invoermogelijkheid voor publicaties. Met de lancering van het 'Easy Submission'-invoerformulier worden de gevraagde metadata tot een absoluut minimum herleid.

Om het open access-beleid bij elke UHasselt auteur ingang te doen vinden, werd een campagne uitgestippeld met de gebruikelijke infosessies. Centraal in de campagne stond de ontwikkeling van een open access subweb teneinde alle kennis en expertise rond open access op een overzichtelijke manier te bundelen en te expliciteren (zie <http://bibliotheek.uhasselt.be/nl/open-access>). In dit subweb werden de volgende zes topics voorzien:

- Open access: wat en waarom?
- Welk open access-beleid voert UHasselt?
- Wat wordt van elke UHasselt auteur verwacht?
- Veel gestelde vragen
- Nuttige links
- Contactinformatie

Aansluitend werd ook verder gewerkt aan het draaiboek auteursrecht. Concreet werd onder de rubriek "Publiceren" een subweb 'Auteursrecht' uitgewerkt waar onderzoekers en doctorandi, docenten en studenten terecht kunnen met vragen omtrent dit onderwerp (zie <http://bibliotheek.uhasselt.be/nl/auteursrecht>). Aan de beleidsvisietekst omtrent auteursrecht wordt nog verder gewerkt.

Tot slot werd het gebruik van ORCID als researcher identificatie structureel aangepakt. UHasselt participeert in het Elektronconsortium over ORCID, waardoor alle UHasselt auteurs standaard een ORCID kunnen verkrijgen (zie - <http://bibliotheek.uhasselt.be/nl/researcher-identifiers>).

5.2. Document Server@UHasselt

De Document Server@UHasselt is het instrument om de onderzoeksoutput van de Universiteit Hasselt te beheren. De repository Document Server@UHasselt is gekoppeld aan het onderzoeksmanagementsysteem. De publicatielijsten van onderzoekers, onderzoeksgroepen en -instituten worden uit de Document Server gehaald. Daarnaast worden de publicatieoverzichten voor IMinds (vroeger IBBT) en VABB (Vlaams Academisch Bibliografisch Bestand) ook via de Document Server-databank gegenereerd.

De invoer gebeurt gedeeltelijk door de onderzoekers en gedeeltelijk door de bibliotheek. Binnen het kader van het nieuwe open access-beleid wordt van de onderzoekers verwacht dat zij de auteursversie van hun publicatie (laten) opladen. Daartegenover staat dat de invoerprocedure werd vergemakkelijkt voor de auteur. De Document Server omvat ook de eindverhandelingen, doctoraten en artistieke/ontwerpmatige realisaties van de universiteit.

De bibliotheek staat in voor de kwaliteitscontrole op de invoer (behalve voor de artistieke/ontwerpmatige realisaties). Dit houdt in dat de aanwezigheid en het auteursrechtelijk gebruik van het full-text document wordt nagegaan en dat de volledigheid van de metadata wordt gecontroleerd. Aan elk document wordt ook een categorisering gegeven: vb. A1 voor Web of Science artikels of gelijkwaardige artikels.

De Document Server wordt door de onderzoeksraad gebruikt als instrument ter evaluatie van onderzoekers en onderzoeksgroepen, alsook als element in de verdeling van de financiële middelen. De uitbouw van de DocumentServer@UHasselt is een voorbeeld van de samenwerking tussen de Universiteitsbibliotheek en de Dienst Onderzoekscoördinatie.

Op 31 december 2016 bevatte de Document Server@UHasselt 20.972 publicaties, een aangroei met 2.896 documenten. Hiervan is 53,0% full-text beschikbaar (+5,6%). Voor de periode van publicatie 2014-2016 bedraagt dit zelfs 81,0%, waarvan 33,1% in open access.

Sinds het academiejaar 2005-2006 zijn de studenten verplicht om hun eindverhandeling elektronisch af te geven. Zij worden gevraagd om een auteursrechtelijke overeenkomst elektronisch te aanvaarden. Er wordt geen verplichting opgelegd. In 2016 werden er 342 eindverhandelingen in de Document Server opgenomen. Met de aanvullingen voor de vorige jaren telt de Document Server 2.852 eindverhandelingen.

6. **ANET en catalogus**

6.1. Profiel van de andere partners

De partners van ANET zijn: UA (CDE, CGB, CMI, CST), Xios (Hogeschool Limburg) (vanaf 2000), KdG (Karel de Grote Hogeschool) (vanaf 2003), Plantijn Hogeschool (vanaf 2003), EHC (Erfgoedbibliotheek Hendrik Conscience, de vroegere Stadsbibliotheek Antwerpen), MPM (Museum Plantijn-Moretus), AHB (Antwerps Havenbedrijf), AMVC (Archief en Museum voor het Vlaamse Cultuurleven), Artesis (Hogeschool Antwerpen), ADVO-A (Orde van Advocaten te Antwerpen), SA (Stadsarchief Antwerpen), SL (Stichting Lezen), TPC (BSA) (Theologisch Pastoraal Centrum), KAVA (Apothekersvereniging), KMSKA (Koninklijk Museum voor Schone Kunsten, Antwerpen) (sinds 2008) en UHasselt.

Het netwerk ANET wordt gerund door J. Corthouts (UA en voorzitter begeleidende commissie) en R. Philips (informaticus UA). De begeleidende commissie leidt de werkzaamheden. M. Goovaerts vertegenwoordigt UHasselt met A. Baeten als plaatsvervanger. De twee catalografen namen op 21 januari, 7 juni en 6 december deel aan de catalografievergaderingen.

De collecties in 2016

<i>Bibliotheek</i>	Aantal objecten
Campus Diepenbeek	80.486
Rechtsbibliotheek Limburg	13.137
ANET	3.683.960

Het aandeel van UHasselt in ANET bedraagt 2,54%

De aanwinsten in 2016

In 2016 waren er in ANET 48.095 aanwinsten. Voor UHasselt waren dit er 2.219 (incl. collectie Rechten). Dit komt neer op een aandeel in de aanwinsten van 4,6% voor UHasselt.

	Aanwinsten: % aandeel UHasselt in ANET
2004	3,6
2005	4,9
2006	2,6
2007	3,4
2008	2,3
2009	1,8
2010	4,0
2011	8,5
2012	6,1
2013	4,8
2014	6,0
2015	4,1
2016	4,6

6.2. Contract

Het lopende vijfjarig contract voor het gebruik van de bibliotheeksoftware Brocade en de participatie in het ANET-netwerk van de bibliotheken van de Universiteit Hasselt zal in 2018 aflopen.

7. Personeel (op 31 december 2016)

	A. Baeten		0,8
	M. Braeken		0,8
	J. Breban (m.i.v. 01/11/2016)		1,0
	M. Casas-Rodriguez		0,5
	M. Goovaerts		1,0
	L. Grosemans		0,8
	L. Hustinx		1,0
	J. Krznaric		0,8
	P. Lernout		1,0
	E. Schoeters		1,0
	P. Speelmans		0,8
	Totaal personeel 31/12/2016		9,5
	Jobstudenten		
	Tijdens vakantieperiodes		
	Avondzittingen tijdens de weekdays + zaterdagen		

8. Het beleid en algemene budgetten

De Bibliotheekbeleidscommissie was op 31 december 2016 samengesteld uit:

- Jean-Michel Rigo - vice-rector onderzoek, voorzitter
- Karin Coninx - vice-rector onderwijs
- Bert Brône - vertegenwoordiger faculteit Geneeskunde
- Jan Van Den Bussche - vertegenwoordiger faculteit Wetenschappen
- Nan Torfs - vertegenwoordiger faculteit Rechten
- Mark Vancauteran - vertegenwoordiger faculteit Bedrijfseconomische Wetenschappen
- Koenraad Van Cleempoel - vertegenwoordiger faculteit Architectuur
- Michaël Daenen - vertegenwoordiger faculteit Industriële Wetenschappen
- Ann Peters - directeur onderzoekscoördinatie
- Miet Van Dael - vertegenwoordiger AAP
- Laura Van Wijmeersch - vertegenwoordiger StuRa
- Laura Hegge - vertegenwoordiger StuRa
- Pieter Lernout - hoofdbibliothecaris
- Marc Goovaerts - bibliothecaris, secretaris

In 2016 werden drie vergaderingen van de Bibliotheekbeleidscommissie gehouden (op 20 januari, 25 mei en 28 september). De meeste aandacht ging naar de volgende thema's:

- Verbouwing Campusbibliotheek Diepenbeek;
- Uitrol open access-beleid UHasselt;

Andere onderwerpen waren:

- Stand van zaken uitbreiding aanbod e-bronnen;
- Toegang tot JCR top 20 per discipline aan de Universiteit Hasselt;

- Verlenging van het Elseviercontract;
- Het gebruik van de bibliotheekruimte;
- Doctoraatsthesisen in Document Server;
- Output Architectuur in de Document Server;
- Beschikbaarheid van werken in 'lange leen';
- UHasselt in de kranten;
- Samenwerking met PBL en UMaastricht;
- Draaiboek auteursrechten;
- Aanbod informatievaardigheden.

De bibliotheek had in 2016 de volgende uitgaven (in €):

Werking (incl. ANET)	83.863,23
Verhuisoperatie tijdschriften	37.581,85
Onkosten personeel	519.539,18
	640.984,26

De uitgaven voor literatuur bedroegen:

Campusbibliotheek Diepenbeek	641.724,85
Rechtsbibliotheek Limburg	120.134,63
	761.962,12

In totaal (literatuur, werking, uitrusting, lonen) werd voor de bibliotheekwerking (Diepenbeek en Rechtsbibliotheek) € 1.402.946,38 uitgegeven (+ € 199.671,16 t.o.v. 2015).

9. Externe relaties

9.1. VVBAD

De VVBAD-OWB (Overleg Wetenschappelijke Bibliotheken) sectie ging op 1 januari 2015 officieel van start als opvolger van het VOWB. De voorzitter is Hilde Van Kiel, hoofdbibliothecaris van KULeuven. Marc Goovaerts vertegenwoordigt de Universiteitsbibliotheek UHasselt. Volgende onderwerpen kwamen in 2016 aan bod:

- De werking van de sectie OWB (reglement – leden – ...)
- Depotproject Bio-ingenieurs
- Ok!pi 2: Gezamenlijke statistieken van de Vlaamse Wetenschappelijke bibliotheken
- Dossier Repository van Nederlandstalige niche Seriële publicaties
- Copyright en reprografie
- Open Science werkgroep European University Association (EUA)

VVBAD-WDI (Wetenschappelijke Documentatie en Informatie) sectievergaderingen vonden plaats op: 4 februari - 7 juni - 26 september - 15 december.

De werkgroep 'universitaire informatiewetenschappen en opleiding informatievak' heeft in 2016 regelmatig overleg gepleegd met vergaderingen op 24/02, 27/05, 30/06, 08/09 en 01/12. Om de nood aan een moderne universitaire opleiding informatiewetenschappen te organiseren, werd besloten om een behoefteonderzoek uit te laten voeren door een extern bureau. De financiële middelen worden door de

verschillende partners alsook de Vlaamse overheid bijeengebracht. Het onderzoek zal tegen 1 juli 2017 worden afgewerkt.

9.2. ELEKTRON

ELEKTRON is een vzw waarvan de universiteiten, de hogescholen en wetenschappelijke instellingen in Vlaanderen lid zijn en door hun bibliotheek vertegenwoordigd worden. Zij heeft tot doel te bepalen:

- welke consortia er elk jaar zullen worden gevormd en aangekocht;
- hoe de totale consortiumsprijzen zullen worden verdeeld onder de partners.

Voorzitter is Peter Marijnen (KULeuven). Pieter Lernout zetelt hierin voor UHasselt. Elektron vergaderde op: 23 februari – 24 mei – 27 september – 13 december.

De onderhandelingen met de uitgevers worden door onderhandelgroepen gevoerd. Er waren o.a. onderhandelingen over Elsevier ScienceDirect en Scopus, Wiley, Springer, AMS, ORCID en Science. Pieter Lernout is verantwoordelijk voor de onderhandelingen met EBSCO.

De ELEKTRON-rekening aan UHasselt voor 2016 bedroeg € 411.134,42 (+56.937,85 t.o.v. 2015). De stijging is enerzijds het gevolg van de jaarlijkse price cap op de verschillende licenties en van de sterk gestegen dollar, maar heeft anderzijds ook te maken met de uitbreiding van het Wiley-pakket.

9.3. Samenwerking met de Provinciale Bibliotheek Limburg

Alle studenten en personeelsleden van de Universiteit Hasselt zijn automatisch lid van de Provinciale Bibliotheek Limburg. Nieuwe lidkaarten worden verdeeld via de Universiteitsbibliotheek.

De PBL stelt daarnaast heel wat werk- en studeerplekken ter beschikking en maakte ook werk van de integratie van de (voor rechtenstudenten) waardevolle collectie van de Centrale Administratieve Bibliotheek van de Provincie Limburg.

In 2016 werd met de PBL verder overeengekomen dat de papieren tijdschriftencollectie grotendeels naar de magazijnen van de PBL overgebracht wordt. Het betreft tijdschriften waarvan het abonnement stopgezet werd en/of die elektronisch beschikbaar zijn. De verhuis van het tijdschriftenarchief werd in september opgestart en verloopt over verschillende fasen. Hierdoor ontstaat de nodige ruimte om extra werkplekken te creëren en om uiteindelijk ook de architectuurcollectie in de Campusbibliotheek onder te kunnen brengen.

9.4. VLIR ad hoc WG EUA Open Science

VLIR ad hoc WG EUA Open Science is samengesteld uit: Inge Van Nieuwerburgh – UGent, Hannelore Vanhaverbeke – KULeuven, Marianne Devoecht – UAntwerpen, Marc Goovaerts – UHasselt, Lucy Amez – Vrije Universiteit Brussel, Elger Vercayie – Vrije Universiteit Brussel, Danielle Gilliot – VLIR.

De volgende onderwerpen werden op de vergaderingen (5/2 – 18/05 – 6/11) besproken:

- Opvolgen EUA Expert Group Open Science
- VRWI-aanbevelingen Open Science
- Toekomstige acties van EUA rond het coördineren van big deals onderhandelingen
- Copyright reform & data protection regulation: toelichting
- Reprografie: ter kennisgeving

9.5. Activiteiten in ontwikkelingssamenwerking

De UHasselt-bibliotheek is sinds meer dan 30 jaar actief in ontwikkelingssamenwerkingsprojecten. De voornaamste activiteiten richten zich op toegang tot e-bronnen en repositories.

Marc Goovaerts is coördinator van het project Educational, Library & Information Network (ELINF) in het VLIR-UOS Cuban Network Programma (2013-2018). In het nieuwe IUS programma aan de universiteit van Bahir Dar (2016-2021) neemt hij de coördinatie van het transversaal project op zich.

Het UNESCO-IODE repositorynetwerk OceanDocs (<http://www.oceandocs.org>) werd verder ondersteund door UHasselt. Via het netwerk worden meer dan 16.000 publicaties in verband met oceanografie en mariene wetenschappen in open access aangeboden. Marc Goovaerts is lid van de Oceandocs Steering Group.

10. Evoluties

De bijgevoegde tabel illustreert de voornaamste activiteiten van de Campusbibliotheek Diepenbeek met een toegevoegde tijdsdimensie.

Campusbibliotheek Diepenbeek		1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
aantal fotokopieën in bibliotheek		280.041	181.451	142.771	129.873	159.360	144.154	97.010	118.613	173.917	223.017
aantal stukken op tafels		14.421	11.090	12.954	10.354	12.680	8.474	6.129			
aantal zitplaatsen		141	158	158	158	158	149	148	145	144	142
aantal uitleningen		16.890	13.536	13.646	11.673	12.794	12.889	11.931	12.492	12.384	11.494
aantal uitgaande IBL:	Boeken	556	461	671	445	363	1.036	539	367	347	153
	Tijdschriften	2.364	2.501	2.993	2.468	1.945	1.403	3.096	910	837	1.036
	Totaal	2.920	2.962	3.664	2.913	2.308	2.439	3.635	1.257	990	1.403
	% voldaan	92,3	93,5	88,2	91,1	91,9	91,0	90,0	88,1	93,5	91,0
aantal inkomende IBL:	Boeken	971	734	650	585	672	547	750	466	392	547
	Tijdschriften	733	792	706	704	426	383	751	246	232	383
	Totaal	1.704	1.526	1.356	1.289	1.098	930	1.501	712	624	930
	% voldaan	77	80,8	76,3	79,3	79,3	79,7	79,1	80,2	83,7	79,7
aantal nieuwe titelbeschrijvingen		1.802	1.254	1.527	1.884	1.835	1.704	2.244			
aantal boeken geïnventariseerd		1.839	1.404	1.499	1.768	1.620	2.024	2.192	2.038	1.293	1.887
aantal bestellingen van boeken		829	596	613	628	640	434	1.132	347	660	550
totaal aantal volumes met barcode		54.378	55.881	57.426	58.227	61.111	62.756	64.997	66.933	69.146	70.375
aantal gratis tijdschriften		123	134	116	111	99	99	88	79	69	
aantal betalende tijdschriften (abonnementen)		342	331	314	302	286	257	252	243	277	263
aantal inbindingen		622	589	658	491	457	408	385	307	183	203
aantal online vragen		18	22	18	22	5	6	1	0		
aantal bezochte pagina's website bibliotheek						21.135	32.149	68.269	85.421	76.104	96.156
aantal full-text e-tijdschriften					31	3.209	5.666	8.777	13.699	16.169	16.692
aantal full-text downloads						13.457	14.541	36.778	53.728	63.279	56.164
aantal SDI's voor de Knipselkrant											
aantal artikels LUC in Knipselkrant							277	496	549	556	737
aantal studenten op 01-02-.... (subsidieerbaar of niet en voor zover geen personeel)		2.457	2.374	2.302	2.535	2.364	2.459	2.784	3.174	2.930	2.464
aantal personeel op 01-02-....		513	511	594	594	593	591	586			
aantal personeel op 01-02-.... (FTE)		417,60	410,57	494,74	492,33	479,58	480,35	479,20			
aantal personeel (FTE) BIB (zonder jobstudenten)		6,7	6,7	6,7	6,7	7,0	7,0	6,9	6,9	6,8	7,9
% geldaandeel BIB in LUC/		3,5	3,3	3,1	3,3	3,1	2,9	3,0			
aantal bibliotheekbezoekers		-	135.837	138.549	145.809	138.768	128.472	96.467	96.676	101.389	114.211

Campusbibliotheek Diepenbeek		2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
aantal fotokopieën-prints in bibliotheek		329.224	358.580	349.797	557.170	506.129	309.159		517.556	516.503	480.181
aantal zitplaatsen		132	142	146	159	211	211	211	211	211	211
aantal uitleningen		10.393	7.881	7.553	6.839	6.082	5.514	4.588	4.616	4.913	8.316
aantal uitgaande IBL:	Boeken	132	196	87	72	59	70	58	70	35	32
	Tijdschriften	765	681	754	656	414	333	395	333	207	185
	Totaal	897	877	841	728	473	403	453	403	242	217
	% voldaan	90,0	86,8	91,4	86,5	88,2	84,9	89,8	84,9	84,7	83,4
aantal inkomende IBL:	Boeken	339	308	290	258	215	188	175	188	346	311
	Tijdschriften	196	212	443	1.585	851	592	464	592	211	196
	Totaal	535	520	733	1.843	1.067	780	639	780	557	507
	% voldaan	91,4	83,3	73,6	50,5	46,9	46,9	40,1	46,9	51,9	56,8
aantal boeken geïnventariseerd		1.265	999	966	1.094	768	688	1.162	1.311	1.313	1.402
aantal bestellingen van boeken		398	409	264	144	140	146	224	599	512	410
totaal aantal volumes met barcode		68.595	69.011	69.907	70.514	73.864	76.548	68.878	81.856	81.072	80.724
aantal tijdschriften (abonnementen)		271	242	254	203	166	116	106	133	143	139
aantal inbindingen		300	324	303	302	290	0	107	239	123	54
aantal bezoeken website bibliotheek		120.177	160.349	157.148	108.506	48.826	58.908	72.544	79.210	91.860	107.371
aantal full-text e-tijdschriften		19.242	19.318	25.852	27.219	28.245	31.814	33.508	37.416	56.433	57.858
aantal full-text downloads		63.918	89.602	126.107	112.663	117.168	144.711	152.905	163.544	214.188	259.770
Aantal publicaties in de Document Server			7.833	9.992	10.239	11.511	12.806	14.122	16.532	18.076	20.972
aantal artikels in Knipselkrant/UHasselt in de Kranten		650	727	538	528	654	706	809	895	-	-
aantal studenten op 01-02-.... (subsidieerbaar of niet en voor zover geen personeel)		2.497	2.938	2.628	2.895	3.084	3.310	5.850	5.671	6.404	6.395
aantal personeel (FTE) BIB (zonder jobstudenten)		7,4	7,65	7,65	6,61	7,61	7,5	9,3	8,5	8,5	9,5
aantal bibliotheekbezoekers		130.272	126.885	116.694	-	-	-	-	-	-	-

Bijlage 1: Prognose consortia & e-bronnen 2017

Campusbibliotheek Diepenbeek (incl. ARK-filiaal)	
Licenties databanken	
Acland's Video Atlas of Human Anatomy	4.477,00
Avery	1.680,00
Econlit *	745,00
Eurocodes	1.150,00
GoPress *	3.765,07
Invert *	623,00
MathSciNet *	2.407,00
MLA *	2.790,00
MyNBN	1.845,00
Scifinder *	36.486,00
Scopus *	20.692,00
Sociological Abstracts *	1.323,00
Summon - EDS	10.890,00
Van Dale *	2.036,09
WoK: Web of Science - JCR - InCites*	32.000,00
Totaal databanken	122.909,16
Licenties e-journals (pakketten en losse tijdschriften)	
ACM Digital Library	2.020,00
American Chemical Society *	11.385,00
Business Source Complete *	9.506,00
Computer Science Package NOW Pub.	2.516,80
Elsevier - Science Direct *	175.232,81
Emerald Management 60	3.793,00
Institute of Physics *	8.517,00
JSTOR	3.898,24
Nature (6 journals)	36.478,24
ProQuest Central	14.025,00
Royal Society of Chemistry	4.605,34
Springer *	36.486,86
Wiley-Blackwell *	97.100,00
Totaal e-journal pakketten	405.564,29
Abonnementen losse e-journals	102.000,00
Totaal uitgaven e-journals	507.564,29
Andere Licenties	
Apache.be	605,00
ORCID (licentie)	6.843,00
EZ proxy (softwarelicentie)	672,00
Totaal uitgaven andere licenties	8.120,00

Boeken	
E-books (Academic Complete)	10.463,19
Boeken algemeen	16.500,00
Didactische literatuur	10.000,00
<i>Totaal uitgaven boeken</i>	36.963,19
Totaal Campusbibliotheek (incl. ARK-filiaal)	675.556,64

Rechtsbibliotheek Limburg	
Databanken	
Jura	17.200,00
Jurisquare	4.450,00
Strada + Rep. Notarial	6.153,00
Monkey	11.500,00
FiscalNet	2.013,00
Legal Source	8.040,24
<i>Totaal Databanken</i>	49.356,24
<i>Tijdschriften – Los</i>	33.784,00
<i>Tijdschriften – Inbindingen</i>	2.500,00
Boeken	40.000,00
Totaal Rechtsbibliotheek Limburg	125.640,24



UHASSELT

KNOWLEDGE IN ACTION

www.uhasselt.be
Universiteit Hasselt
Martelarenlaan 42 | BE-3500 Hasselt
Tel. +32 (0)11 26 81 11 | Fax: +32 (0)11 26 81 99
E-mail: info@uhasselt.be