



Programma van Eisen Ruimte-informatie

Universiteit Utrecht
Directie V&C / FSC
Heidelberglaan 8, 3584 CS Utrecht
(Postbus 80125, 3508 TC Utrecht)

Datum	23 december 2019
Opsteller	Annemiek Pronk & Jasper Garssen
Status	Definitief
Versie	1.0

Versie geschiedenis

Versie	Status	Datum	Auteur	Omschrijving
3.0	Definitief	02-11-2011	A. Pronk	Programma van Eisen Ruimtenummering
3.3	Concept	13-11-2015	A. Pronk	Programma van Eisen Ruimtenummering
1.0	Definitief	23-12-2019	A. Pronk & J. Garssen	Programma van Eisen Ruimte-informatie

Inhoudsopgave

0	Inleiding	4
0.1	Doel van dit document	4
0.2	Proces bij nieuwbouw	4
0.3	Proces bij grootschalige renovatie	4
0.4	Proces bij kleinschalige verbouwing	5
0.5	Informatie en ondersteuning	5
1	Ruimte code	6
1.1	Doel codering ruimten	6
1.2	Bepaling van de codering ruimten	6
1.3	Codering verdiepingen	6
1.4	Volgnummer ruimten	6
2	Ruimte functie	8
2.1	Doel indeling ruimtefunctie	8
2.2	Driedeling ruimtefunctie	8
2.3	Codering ruimtefunctie	8
3	Ruimte oppervlakte	9
3.1	Doel bepaling ruimte oppervlakten	9
3.2	Netto Vloer Oppervlak (NVO)	9
3.3	Functioneel Netto Vloeroppervlak (FNO)	9
4	Ruimte gebruikers	10
4.1	Doel indeling ruimtegebruikers	10
4.2	Driedeling ruimtegebruikers	10
4.3	Codering ruimtegebruikers	10
	Bijlage I: Vastgoedcode	11
	Bijlage II: Codering ruimte	17
	Bijlage III: Codering ruimtefunctie	19
	Bijlage IV: Bepaling FNO	25
	Bijlage V: Codering ruimtegebruikers	26

0 Inleiding

In dit Programma van Eisen (PvE) zijn de eisen aan de ruimte-informatie van alle gebouwen van de Universiteit Utrecht (UU) bepaald. De afdeling Vastgoedinformatie (VI) beheert de ruimte-informatie voor de UU. Het betreft vier aspecten:

1. Ruimte code
2. Ruimte functie
3. Ruimte oppervlakte
4. Ruimte gebruiker

0.1 Doel van dit document

Het standaardiseren van de ruimte-informatie om de velen aanverwante processen te optimaliseren en borgen.

0.2 Proces bij nieuwbouw

Wie?

Het bepalen van de nieuwe ruimte-informatie is onderdeel van een project. De projectleider of -manager (PJLM) moet ervoor zorgen dat de ruimte-informatie wordt toegekend aan elke ruimte conform dit PvE en wordt aangeleverd aan VI.

Hoe aanleveren?

De ruimte informatie in een tabel en de ruimte code op plattegronden. Een voorbeeld is als bestand aan dit PvE toegevoegd. VI controleert de aangeleverde informatie en verwerkt deze in het Ruimte Informatie Systeem (RIS).

Wanneer aanleveren?

De tabel en de plattegronden moeten reeds bij afsluiting van de VO fase worden aangeleverd, met zoveel mogelijk van de gevraagde informatie ingevuld. Eventuele wijzigingen aan het einde van elke volgende fase doorgegeven aan VI.

0.3 Proces bij grootschalige renovatie

De bestaande ruimte-informatie mag in principe niet worden gewijzigd aangezien het is verbonden met een groot netwerk aan beveiligingssystemen en facilitaire zaken. Indien het toch noodzakelijk is omdat het gebouw een totaal nieuwe ruimte indeling krijgt met compleet nieuwe installaties, dan geldt de procedure conform 0.2, met inachtneming dat de PJLM onderstaande partijen informeert en ervoor zorgt dat op kosten van het project de gewijzigde ruimte-informatie wordt doorgevoerd in alle aanverwante systemen:

1. Afdeling VI: aanpassen archief, RIS, assetmanagement (Topdesk); aanvals-, ruimte-, veiligheid op dak en vluchtplattegronden;
2. Team Interieur: aanpassen bewegwijzering;
3. Afdeling Beheer en Onderhoud: aanpassen installaties die zijn uitgelegd op ruimtes, de omnummeringslijst moet doorgevoerd worden in het Gebouw Beheersysteem (GBS + BMI) en alle lokale tekeningen in het gebouw vervangen. Asbestveiligheid: aanpassen asbestrapportages;
4. Afdeling Security: aanpassen beveiliging en sleutelplannen;
5. Facility Manager: roostering vergaderruimtes;
6. Faculteiten: afdeling roostering van onderwijsruimtes en inlichten demandmanagers;
7. Directie ITS: aanpassen datapunten omschreven met ruimtenummers.
8. Afdeling FSC ICT: Aanpassen systemen (Topdesk)

0.4 Proces bij kleinschalige verbouwing

Bij aanvang kleinschalige verbouwingen neemt de PJLM contact op met de afdeling VI, deze bepaalt in overleg met de PJLM de nieuwe ruimte-informatie. De volgende uitgangspunten zal VI hierbij hanteren:

1. Bij het splitsen van ruimtes moeten eerst de nummers die nog niet zijn gebruikt (zijn overgeslagen) worden toegepast.
2. Indien bovenstaande niet mogelijk is moet bij ruimtes splitsen a, b, c worden toegevoegd aan het ruimtenummer, bijvoorbeeld 1.01 wordt 1.01a.
Bij het samenvoegen van ruimtes moet het ruimtenummer worden toegepast dat overeen komt met het stramien waarin de toegangsdeur zich bevindt. In geval van meerdere toegangsdeuren, geldt het ruimtenummer dat overeenkomt met het laagste stramiennummer waarin zich een toegangsdeur bevindt.

0.5 Informatie en ondersteuning

De afdeling VI bepaald voor elk gebouw van de UU een vastgoedcode.
Voor de lijst met alle bepaalde vastgoedcodes zie [bijlage I](#).

De afdeling VI is het aanspreekpunt voor vragen over vastgoedinformatie:

E-mail : vi@uu.nl
Telefoon : 030-253 1003
Www : <https://intranet.uu.nl/vastgoedinformatie>

1 Ruimte code

1.1 Doel codering ruimten

Elke ruimte binnen een bouwwerk krijgt een unieke gestandaardiseerde code zodat de velen aanverwante processen geoptimaliseerd en geborgd blijven.

1.2 Bepaling van de codering ruimten

Bij aanvang neemt de PJLM contact op met de afdeling VI, deze bepaalt in overleg met de PJLM de nieuwe ruimte codes. De ruimte code bestaat uit maximaal vijf en minimaal drie onderdelen:

1. Indien één van de tien vooraf bepaalde functies*	2. Verdieping aanduiding <u>altijd behalve bij een lift.</u>	3. Punt <u>altijd</u>	4. Volgnummer <u>altijd</u>	5. Indien alleen bereikbaar via een andere ruimte, de toevoeging van een kleine letter	Voorbeeld ruimtecoding
TE	-2	.	01		TE-2.01
FS	-1	.	03		FS-1.03
	0	.	11		0.11
GA	1	.	04		GA1.04
	M1	.	02		M1.02
LT0172		.	01		LT0172.01
	M2	.	01	a	M2.01a

*Voor een lijst met de tien vooraf bepaalde functies [zie bijlage II](#).

1.3 Codering verdiepingen

De codering van de verdieping is gestandaardiseerd:

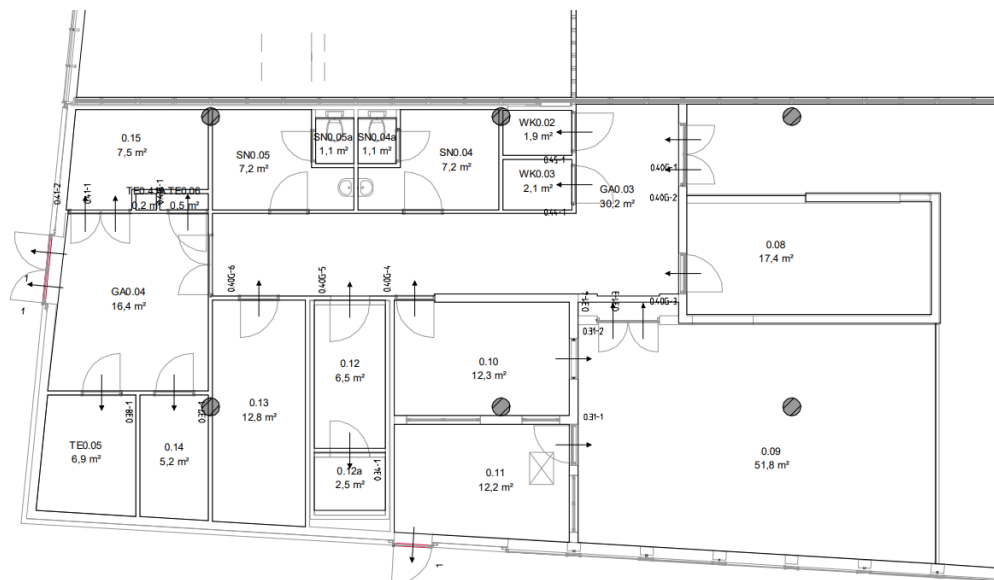
Verdieping	Aanduiding
Begane grond	0
Eerste verdieping	1
Tweede verdieping	2
De eerste kelder	-1
De tweede kelder (onder de eerste kelder)	-2
Tussenverdieping of mezzanine tussen de begane grond en de eerste verdieping in.	M1
Tussenverdieping of mezzanine tussen de eerste en de tweede verdieping in.	M2

1.4 Volgnummer ruimten

- De volgorde van de ruimtenummers wordt bepaald door de hoofdroute van het gebouw. Dit is meestal oplopend vanaf de hoofdingang van het gebouw of vanaf het hoofdtrappenhuis;
- De volgorde over de verschillende verdiepingen indien mogelijk gelijk.

- Bij gangen met aan weerszijden ruimtes komen de even en de oneven nummers tegenover elkaar;
- De even nummering zit aan de noordzijde van het gebouw bij Noord-Zuid oriëntatie;
- De even nummering zit aan de westzijde van het gebouw bij Oost-West oriëntatie;
- Bij rondlopende gebouwen / carré-vormig is de buitenring even genummerd en de binnenring oneven genummerd.
- Ruimtenummers worden aan een ruimte toegekend per stramien;
- Indien de ruimte meerdere stramien bevat worden nummers overgeslagen. Hierdoor kunnen de nummers bij latere opdeling weer worden ingevoegd;
- Indien er ruimtenummers worden overgeslagen, wordt het ruimtenummer toegekend dat overeenkomt met het stramien waarin de toegangsdeur zich bevindt. Dus een ruimte over stramien 3.03 – 3.04 – 3.05 met toegangsdeur in stramien 3.04 krijgt ruimtenummer 3.04;
- Bij gebouwen waar complexe stramien worden toegepast, zoals historische panden in de binnenstad, is het hanteren van een stramiennummering vaak niet mogelijk. Dan moet gezocht worden naar een logische nummering.

Voorbeeld; een fragment van het Vening Meineszgebouw C:



De hoofdroute is in casu van rechts naar links. Dit is te zien aan de ruimtenummers: 0.08, 0.09, 0.10, 0.11, 0.12, 0.13, 0.14 en 0.15.

De tien ruimtetypen hebben een eigen nummering die de hoofdroute volgt, SN0.04 en SN0.05, GA0.03 en GA0.04, WK0.02 en WK0.03 en TE0.04, TE0.05 en TE0.06. (Waarbij TE0.06 op een later tijdstip is ingevoegd).

Tenslotte zijn er een aantal ruimtes alleen te bereiken via andere ruimtes deze ruimten krijgen als toevoeging een letter, SN0.04a, SN0.05a en 0.12a.

2 Ruimte functie

2.1 Doel indeling ruimtefunctie

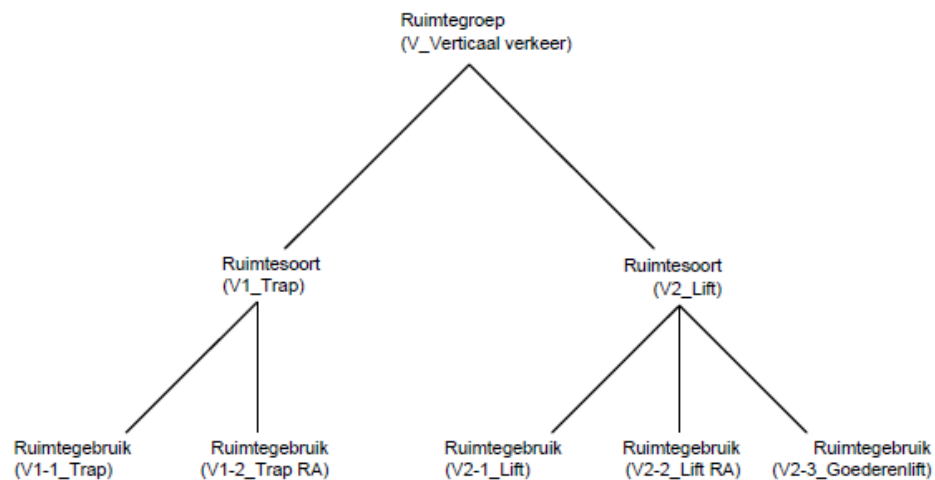
Deze indeling is gemaakt zodat het mogelijk is om snel te kunnen analyseren, controleren en benchmarken (door bijvoorbeeld onderscheid te kunnen maken tussen ruimten ten behoeve van onderwijs & onderzoek tegenover ruimten ten behoeve van verticaal & horizontaal verkeer).

2.2 Driedeling ruimtefunctie

De ruimte functies zijn in drie niveaus opgedeeld, van boven naar beneden:

- Ruimtegroep
- Ruimte-soort
- Ruimte-gebruik

Hieronder een voorbeeld:



Een goederenlift valt dus per definitie binnen de algemenere ruimte-soort liften en binnen de overkoepelende ruimtegroep verticaal verkeer.

2.3 Codering ruimtefunctie

De ruimtefunctie is gecodeerd om de processen te vereenvoudigen en optimaliseren. Hieronder een voorbeeld:

"V2-3_Goederenlift" in de codering is door de V snel te zien dat deze tot de ruimtegroep verticaal verkeer behoort en door de V2 is snel te zien dat de ruimte-soort liften van toepassing is.

Voor het overzicht van alle coderingen van ruimte functies zie [bijlage III](#).

3 Ruimte oppervlakte

3.1 Doel bepaling ruimte oppervlakten

De ruimte oppervlakten worden bepaald om snel te kunnen analyseren, controleren en benchmarken (door bijvoorbeeld onderscheid te kunnen maken tussen de hoeveelheid vierkante meters (m²) ten behoeve van onderwijs & onderzoek tegenover verticaal & horizontaal verkeer). De UU registreert hiervoor twee soorten ruimteoppervlakten:

- Netto Vloer Oppervlak (NVO)
- Functioneel Netto Vloeroppervlak (FNO)

3.2 Netto Vloer Oppervlak (NVO)

Wat tot het NVO behoort en hoe dit wordt gemeten is bepaald in de NEN 2580.

3.3 Functioneel Netto Vloeroppervlak (FNO)

Het FNO is een gedeelte van het NVO. Welk deel dit is wordt bepaald aan de hand van ruimte functies. De UU heeft een aantal ruimte functies gekozen waarvan het NVO het FNO bepaald. Voor het overzicht hiervan zie [bijlage IV](#).

4 Ruimte gebruikers

4.1 Doel indeling ruimtegebruikers

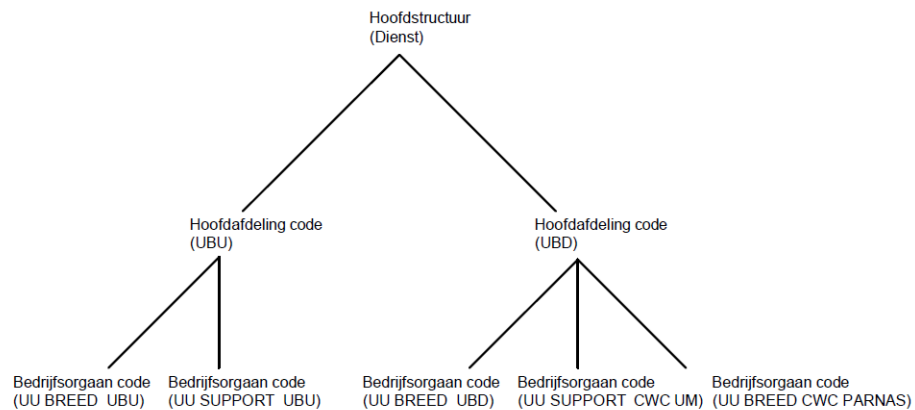
De indeling is gemaakt zodat het mogelijk is om snel te kunnen analyseren en controleren (door bijvoorbeeld onderscheid te kunnen maken tussen ruimten ten behoeve van DIENSTEN, FACULTEITEN en DERDEN).

4.2 Driedeling ruimtegebruikers

De ruimtegebruikers zijn in drie niveaus opgedeeld, van boven naar beneden:

- Hoofdstructuur
- Hoofdafdeling
- Bedrijfsorgaan

Hieronder een voorbeeld:



Hier valt UU BREED UBU binnen de algemenere hoofdafdeling UBU en de overkoepelende hoofdstructuur Dienst.

4.3 Codering ruimtegebruikers

De gebruikers van de ruimtes zijn gecodeerd om de processen te vereenvoudigen en optimaliseren.

Voor het overzicht van alle coderingen zie [bijlage V](#).

Bijlage I: Vastgoedcode

Het vastgoed is gecodeerd om de processen te vereenvoudigen en optimaliseren. Onderstaande lijst is met de grootste zorg samengesteld. Indien er veranderingen aan deze lijst zijn, zal dit gepubliceerd worden [op de webviewer](#).

Vastgoed code	Vastgoed naam	Adres
0104	Gassenopslag	Sorbonnelaan 2
0112	Caroline Bleekergebouw	Sorbonnelaan 4
0113	Algemeen Bijgebouw Sorbonnelaan	Sorbonnelaan 2a
0114	Laboratorium voor ruimteonderzoek SRON	Sorbonnelaan 2
0122	Fietsenstalling Buys Ballotgebouw West	Princetonplein 5
0123	Leonard S. Ornstein laboratorium	Princetonplein 1
0126	Earth Simulation Laboratory	Princetonlaan 4
0132	Minnaert gebouw	Leuvenlaan 4
0135	Vening Meineszgebouw C	Princetonlaan 6
0143	Fietsenstalling Buys Ballotgebouw Oost	Princetonplein 5
0146	Lab GEO Princetonplein 9	Princetonplein 9
0152	Buys Ballotgebouw	Princetonplein 5
0158	Aardwetenschappen	Budapestlaan 4
0162	Fietsenstalling Koningsbergergebouw	Budapestlaan 4B
0163	Gassenopslag	Princetonlaan 8
0167	Vening Meineszgebouw B	Princetonlaan 8
0168	Gassenopslag	Budapestlaan 4B
0172	Victor J. Koningsbergergebouw	Budapestlaan 4B
0174	ACCU-gebouw	Budapestlaan 8
0177	Vening Meineszgebouw A	Princetonlaan 8A
0183	Hans Freudenthal gebouw	Budapestlaan 6
0194	Parkeerterrein Budapestlaan (P9)	Budapestlaan
0195	Ketelhuis West	Princetonlaan 10
0203	Terrein Botanische Tuinen Utrecht	Budapestlaan 17
0204	Bezoekerscentrum Botanische Tuinen	Budapestlaan 17
0207	Vijzelgemaal 3	Budapestlaan
0209	Loods Botanische Tuinen	Budapestlaan 17
0210	Fietsenstalling Botanische Tuinen	Budapestlaan 17
0213	Remise D (eerder B)	Budapestlaan 17
0214	Fort Hoofddijk inclusief Remise B (eerder Remise A)	Budapestlaan 17
0215	Remise C	Budapestlaan 17
0223	Groepsschuilplaats P (Bunker)	Budapestlaan 17
0228	Kassencomplex Harvardlaan	Harvardlaan 10

0233	Schuur, kas en hok	Budapestlaan 17
0238	HU Kas Botanische Tuinen	Harvardlaan 10
0239	Rovero kas Botanische Tuinen	Harvardlaan 10
0260	David de Wiedgebouw	Universiteitsweg 99
0261	Gassenopslag	Universiteitsweg 99
0274	Parkeergarage Noord	Lundlaan 1
0277	Nutricia Research Center (Danone)	Uppsalalaan 12
0287	Hubrecht Institute (Hubrecht laboratorium)	Uppsalalaan 8
0293	Gebouw Security/telefooncentrale	Lundlaan 2
0295	Ronald McDonald huis	Lundlaan 4
0341	HU Educatie, Onderwijs & Opvoeding	Padualaan 97
0363	HU Gebouwde omgeving, Engineering & Design	Padualaan 99
0366	Fietsenstalling Kruytgebouw	Padualaan 8
0370	Parkeerterrein Padualaan (P6)	Padualaan
0373	HU Maatschappij en Recht	Padualaan 101
0377	Hugo R. Kruytgebouw	Padualaan 8
0378	Centrale Dienstengebouw	Padualaan 10
0379	Gassenopslag	Padualaan 8
0381	Rioolgemaal Cambridgelaan	Cambridgelaan 102
0385	Sjoerd Groenmangebouw	Padualaan 14
0389	Nicolaas Bloembergengebouw	Padualaan 12
0405	Educatorium	Leuvenlaan 19
0412	Willem C. van Unnik gebouw	Heidelberglaan 2
0414	Parkeerterrein Educatorium (P15)	Genevelaan
0441	Casa Confetti	Leuvenplein 10-322
0442	Bestuursgebouw	Heidelberglaan 6-8
0448	Marinus Ruppert gebouw	Leuvenlaan 21
0458	Parkeerterrein Leuvenlaan (P5)	Leuvenlaan
0465	Sterrentoren	Leuvenlaan 21
0475	Fietsenstalling Leuvenplein	Leuvenplein
0483	Ketelhuis Bestuursgebouw	Leuvenplein 2
0504	Centraal Militair Hospitaal (CMH)	Lundlaan 1
0510	Studentenhuisvesting Cambridgelaan	Cambridgelaan 191-845
0516	Martinus J. Langeveldgebouw	Heidelberglaan 1-1b
0527	Universiteitsbibliotheek De Uithof	Heidelberglaan 3
0537	Parkeergarage Cambridgelaan (P8)	Cambridgelaan 108
0546	HU Gezondheidszorg en Life Sciences & Chemistry	Heidelberglaan 7
0556	Studentenhuisvesting De Bisschoppen short-stay	Cambridgelaan 112-310
0557	Studentenhuisvesting De Bisschoppen	Heidelberglaan 9 + Salamancapad 1-379
0558	Studentenhuisvesting De Bisschoppen (2)	Salamancapad 389-403

0567	De Bisschoppen laagbouw	Heidelberglaan 11-13
0577	HU Economie, Management, Communicatie, ICT & Media	Heidelberglaan 15
0584	Studentenhuisvesting Johanna	Bisschopssteeg 1-1005
0591	Bolognalaan 101	Bolognalaan 101
0601	Transformatorhuis Parkeerterrein Sorbonnelaan	Sorbonnelaan
0611	Parkeerterrein Sorbonnelaan (P4)	Sorbonnelaan
0617	Nieuwbouw RIVM / CBG	Helsinkilaan 1
0702	Parkeerterrein Landbouwhuisdieren (P14)	Yalelaan (westelijk van Yalelaan 9)
0706	Misdorp Centrum Veterinaire Radiotherapie	Yalelaan 108
0707	Prof. dr. H. Jakobgebouw	Yalelaan 108-110
0710	Trafo Jenalaan	Jenalaan 12
0712	Mesthuis 12	Limalaan
0713	Gassenopslag en perscontainer	Munsterlaan 3
0715	Jeannette Donker-Voetgebouw	Yalelaan 104-106
0716	Parkeerterrein Gezelschapsdieren (P13)	Yalelaan 108
0718	Parkeerterrein Munsterlaan (P16)	Munsterlaan 7
0720	Gasreducerstation Jenalaan	Jenalaan 12
0722	R&O-gebouw	Jenalaan
0724	Martinus G. de Bruingebouw	Yalelaan 7-9
0729	Mesthuis 29	Munsterlaan 11
0730	Ketelhuis Diergeneeskunde	Jenalaan 12
0735	Willem C. Schimmelgebouw	Yalelaan 112-114
0741	WKC Warmte Kracht Centrale	Limalaan 36
0744	Parkeerterrein Jenalaan (P7)	Jenalaan (oostelijk van Yalelaan 9)
0745	Parkeerterrein Paard (P12)	Yalelaan 112
0746	Parkeerterrein Schimmelgebouw (P11)	Yalelaan (oostelijk van Yalelaan 114)
0750	Jongveestal	Jenalaan 19
0751	Wagenberging	Jenalaan 19
0760	Rundveestal	Jenalaan 19
0761	Varkensstal	Jenalaan 19
0762	Paardenstal	Jenalaan 19
0763	Loods groenvoorziening / hondenkennel	Jenalaan 19
0808	Wilhelmina Kinderziekenhuis (WKZ)	Lundlaan 6-12
0828	Prinses Maxima Centrum (PMC)	Heidelberglaan 25-29
0842	Woning Rijnsoever 32	Rijnsoever 32
0845	Landhok G	Munsterlaan
0861	Boerderij 't Fortuin (dienstwoning)	Rijnsoever 24
0862	Dienstwoning	Rijnsoever 26
0863	Bijgebouw/stal Rijnsoever 24	Rijnsoever 24

0865	Landhok E	Munsterlaan
0872	Vijzelgemaal 2	Rijnsoever
0873	Dienstwoning Rijnsoever 18	Rijnsoever 18
0874	Dienstwoning Rijnsoever 20	Rijnsoever 20
0875	Landhok F	Limalaan
1006	Partou kinderopvang (De blauwe kikker)	Toulouselaan 45
1012	Partou kinderopvang (De blauwe kikkervis)	Toulouselaan 43
1099	Transformatorhuis Toulouselaan	Toulouselaan 45
1312	Parkeerterrein Bolognalaan (P3)	Bolognalaan
1314	Campus Uithof 030	Limalaan
1317	Matthias van Geuns gebouw	Bolognalaan 2-48
1318	Hijmans van den Berghgebouw	Universiteitsweg 98
1319	Stratenum	Universiteitsweg 100
1321	Servicegebouw (plof hok)	Limalaan
1322	Androclusgebouw	Yalelaan 1-3
1325	Nieuw Gildestein	Bolognalaan 50
1339	Servicegebouw en Chemisch Depot	Universiteitsweg 100
1342	Parkeerterrein Androclus (P17)	Limapad
1343	Gasreducerstation Yalelaan	Yalelaan 1
1348	Universitair Medisch Centrum Utrecht (UMC)	Heidelberglaan 100
1354	Alexander Numangebouw (ANG)	Yalelaan 40-60
1355	Servicegebouw GDL	Yalelaan 2
1357	Universitair Medisch Centrum parkeergarage Zuid	Heidelberglaan 100
1364	Life Science Incubator (LSI)	Yalelaan 62
1366	Parkeerterrein Yalelaan (P2)	Yalelaan (ingang Munsterlaan 2)
1601	Nederlands Interuniversitair Kunsthistorisch Instituut (NIKI)	Viale Torricelli, Florence, Italië
1710	Datacenter Almere	Rondebeltweg 62, Almere
1711	Reuzado	Haarlemmerstraatweg 103, Halfweg
1712	Xerox opslag	Expeditiestraat 1, Edam
1721	Extern depot Universiteitsmuseum, Amersfoort	Databankweg 18, Amersfoort
2302	Kromme Nieuwegracht 22/Muntstraat 2A	Muntstraat 2A
2305	Kromme Nieuwegracht 20	Kromme Nieuwegracht 20
2308	Drift 13	Drift 13
2312	Drift 15	Drift 15
2318	Drift 21	Drift 21
2321	Drift 23	Drift 23
2322	Drift 25	Drift 25
2324	Universiteitsbibliotheek Binnenstad (UBB)	Drift 27
2326	Wittevrouwenstraat 7bis	Wittevrouwenstraat 7bis

2330	Transformatorhuis 1	Keizerstraat 268
2331	Transformatorhuis 2	Keizerstraat 270
2401	Academiegebouw	Domplein 29
2407	Transcomplex	Trans 10
2411	Woning Achter de Dom 11	Achter de Dom 11
2414	Achter de Dom 22-24	Achter de Dom 22-24
2417	Pieterskerkhof 13	Pieterskerkhof 13
2425	Janskerkhof 2-3a	Janskerkhof 2-3a
2430	Hoofdwacht	Janskerkhof 30-30a
2433	Nicolaas Beetshuis	Boothstraat 6
2435	Drift 6-8	Drift 6-8
2438	Janskerkhof 15a	Janskerkhof 15a
2439	Achter de Dom 20	Achter de Dom 20
2444	Drift 10	Drift 10
2445	Janskerkhof 13-13a	Janskerkhof 13-13a
2446	Janskerkhof 12	Janskerkhof 12
2450	Achter Sint Pieter 200	Achter Sint Pieter 200
2451	Pnyx	Achter Sint Pieter 25
2452	Achter Sint Pieter 27	Achter Sint Pieter 27
2502	Universiteitsmuseum	Lange Nieuwstraat 106
2504	Oranjerie	Nieuwegracht 185a
2508	Zaadhuis	Eligenstraat 37c
2514	Kas op Museumterrein	Eligenstraat 37c
2536	Fietsenstalling Universiteitsmuseum	Eligenstraat 37c
2560	Kromme Nieuwegracht 80	Kromme Nieuwegracht 80
2601	Bijlhouwerstraat 6-8	Bijlhouwerstraat 6-8
3613	Woonhuis Kruisdwarsstraat 1	Kruisdwarsstraat 1
3625	Parnassos	Kruisstraat 201
3626	Gastenhuis	Kruisstraat 101-179
3983	Opleidingscentrum AZU WKZ	Israëlslaan 118
5112	Adam Smith Hall (AA)	Kriekenpitplein 21-22
5113	Installatiegebouw (O)	Kriekenpitplein 20
5114	Muurhuizen	Elmarelaan 1,5,9,13,17,21,25,29,33,37, 41,45
5120	Gasverdeelstation	Kriekenpitplein 151
5122	Belijn (X)	Kriekenpitplein 121-141
5123	Spinoza Hall (U)	Kriekenpitplein 18-19
5130	Schoorsteen 1	Kriekenpitplein 151
5132	Bruun (W)	Kriekenpitplein 151-227
5133	Cuwaert (Y)	Kriekenpitplein 101-117
5134	Tibaert (G)	Kriekenpitplein 2-5, 6-13, 14-17
5136	Voltaire Hall (D)	Campusplein 2-5

5140	Schoorsteen 2	Kriekenpitplein 222
5141	Gebouw opslag sport (S)	Maupertuusplein
5144	Auditorium (H)	Kriekenpitplein 1
5145	College Hall (F)	Campusplein 1
5147	Installatiegebouw (Q)	Campusplein 6
5152	Newtonlaan 201	Newtonlaan 201
5153	Reynaert (K)	Campusplein 20-24, Maupertuusplein 11
5157	Descartes Hall (E)	Campusplein 7-8
5161	Dining Hall (M)	Maupertuusplein 1
5164	Locke Hall (C)	Campusplein 16-19
5168	Coppe	Campusplein 9
5174	Hermeline (L)	Kromhoutweg 1-153
5175	Installatiegebouw (P)	Campusplein 15
5176	Newton Hall (B)	Campusplein 11-14
5178	Poort met wachthuisje	Campusplein
5188	Cantecleer (A)	Campusplein 10
9253	Pompopstelling Oost	Harvardlaan
9264	Olympos	Uppsalalaan 3
9270	Parkeerterrein Uppsalalaan (P10)	Uppsalalaan 3
9274	Fietsenstalling Olympos	Uppsalalaan
9279	Fietstunnel onder snelweg A28	Uppsalalaan
9281	Genmab	Uppsalalaan 15
9283	P+R Utrecht Science Park (USP)	Universiteitsweg
9284	Opslagloods Olympos	Uppsalalaan
9293	Olympos klimwand Kalymnos	Uppsalalaan 7
9370	Trafo gemeente Utrecht	Sorbonnelaan 15, 15A, 15T
9380	Gasreducerstation gemeente Utrecht	Sorbonnelaan 15
9475	Boerderij De Boeijen	Vossegatsedijk 2, Bunnik

Bijlage II: Codering ruimte

Uit praktisch oogpunt zijn er tien functies in de codering van de ruimte zichtbaar gemaakt door een lettercombinatie vóór de verdiepingscode te plaatsen.

Nr.	Ruimte functie	Codering
01	Fietsenstalling	FS
02	Gang	GA
03	Garage	GR
04	Lift	LT + vastgoedcode *
05	Ruimte lager dan 1,5 meter	RL
06	Sanitaire ruimtes	SN
07	Technische ruimte	TE
08	Trap	TR
09	Vide	VD
10	Werkkast	WK

* Elk pand heeft een viercijferige vastgoedcode. Zie hiervoor [bijlage I](#).

01. Fietsenstalling (FS)

Ruimte primair bestemd voor fietsen en brommers.

02. Gang (GA)

Horizontale verkeersruimte;

Gangen die doorlopen onder bogen of doorgangen worden als één ruimte gezien en krijgen dus één nummer;

Gangen die worden gescheiden door treden zijn aparte ruimtes;

Een tochtsluis is een aparte ruimte en krijgt dus een eigen nummer.

03. Garage (GR)

Ruimte primair bestemd voor auto's en motoren.

04. Lift inclusief schacht (LT****)

Het toekennen van een verdiepingsnummer is bij liften niet relevant;

05. Ruimte lager dan 1,50 meter (RL)

Omsloten ruimte lager dan 1,50 m.

06. Sanitaire ruimtes (SN)

De voorruimte van de toilet- of douchegroep krijgt het volgnummer, bijvoorbeeld SN0.01;

De afzonderlijke toilet- en/of doucheruimtes krijgen een toevoeging, bijvoorbeeld SN0.01a, SN0.01b,...

07. Technische ruimtes (TE)

Technische ruimtes inclusief MER/SER ruimtes en toegankelijke schachten;

Boven elkaar liggende toegankelijke schachten moeten hetzelfde volgnummer krijgen, alleen het verdiepingsnummer verandert, bijvoorbeeld TE0.01, TE1.01, TE2.01, ...

08. Trap (TR)

Verticale verkeersruimten (trap met minimaal 2 treden);

In trappenhuizen krijgt het (tussen)bordes met trap één nummer;

De trappen in één trappenhuis krijgen hetzelfde volgnummer, alleen het verdiepingsnummer verandert, bijvoorbeeld TR0.01, TR1.01, TR2.01, ...

09. Vide (VD)

Open ruimte in verdiepingsvloer, bijvoorbeeld VD1.01, VD2.01, VD3.01, ...

Voor de exacte definitie van een vide, zie de NEN 2580

10. Werkkast (WK)

Ruimte bestemd voor schoonmaakartikelen

Bijlage III: Codering ruimtefunctie

De ruimtefunctie is gecodeerd om de processen te vereenvoudigen en optimaliseren. Onderstaande lijst is met de grootste zorg samengesteld. Indien er veranderingen aan deze lijst zijn, zal dit gepubliceerd worden [op de webviewer](#).

Ruimtegroep	Ruimtesoort	Ruimtegebruik
A_Onderwijs	A1_Collegezaal	A1-1_Collegezaal
A_Onderwijs	A1_Collegezaal	A1-2_Collegezaal RA
A_Onderwijs	A2_Practicumzaal	A2-1_Practicumzaal
A_Onderwijs	A2_Practicumzaal	A2-2_Practicumzaal RA
A_Onderwijs	A2_Practicumzaal	A2-3_Practicum Sluis
A_Onderwijs	A2_Practicumzaal	A2-4_Practicum Stal
A_Onderwijs	A2_Practicumzaal	A2-5_ML-I
A_Onderwijs	A2_Practicumzaal	A2-6_PL-I & ML-I
A_Onderwijs	A3_Werkgroepruimte	A3-1_Werkgroepruimte
A_Onderwijs	A4_Studieruimte	A4-1_studieruimte
A_Onderwijs	A4_Studieruimte	A4-2_Projectruimte
A_Onderwijs	A5_Bibliotheek	A5-1_Bibliotheek
A_Onderwijs	A5_Bibliotheek	A5-2_Bibliotheek Balie
A_Onderwijs	A5_Bibliotheek	A5-3_Boekendepot
A_Onderwijs	A7_Computerleerzaal	A7-1_Computerleerzaal
A_Onderwijs	A8_Tentamenzaal	A8-1_Tentamenzaal
B_Onderzoek	B1_Laboratorium	B1-1_Gehoorlaboratorium
B_Onderzoek	B1_Laboratorium	B1-2_ML-III sluis
B_Onderzoek	B1_Laboratorium	B1-3_ML-III & RA-Sluis bewaakt
B_Onderzoek	B1_Laboratorium	B1-4_ML-III & RA-Sluis gecontroleerd
B_Onderzoek	B1_Laboratorium	B1-5_Klimaatkamer
B_Onderzoek	B1_Laboratorium	B1-6_Laboratorium
B_Onderzoek	B1_Laboratorium	B1-7_BSL-2
B_Onderzoek	B1_Laboratorium	B1-8_BSL-3
B_Onderzoek	B1_Laboratorium	B1-9_ML-I
B_Onderzoek	B1_Laboratorium	B1-10_ML-I & RA - B
B_Onderzoek	B1_Laboratorium	B1-11_ML-I & RA - C
B_Onderzoek	B1_Laboratorium	B1-12_ML-I & RA - D
B_Onderzoek	B1_Laboratorium	B1-13_ML-II
B_Onderzoek	B1_Laboratorium	B1-14_ML-II & RA - B
B_Onderzoek	B1_Laboratorium	B1-15_ML-II & RA - C
B_Onderzoek	B1_Laboratorium	B1-16_ML-II & RA - D
B_Onderzoek	B1_Laboratorium	B1-17_ML-III
B_Onderzoek	B1_Laboratorium	B1-18_ML-III & RA - B
B_Onderzoek	B1_Laboratorium	B1-19_ML-III & RA - C

B_Onderzoek	B1_Laboratorium	B1-20_ML-III & RA - D
B_Onderzoek	B1_Laboratorium	B1-21_ODG Beheergebied
B_Onderzoek	B1_Laboratorium	B1-22_RA Weeg- meetruimte
B_Onderzoek	B1_Laboratorium	B1-23_RA-B-niveau- gecontroleerd
B_Onderzoek	B1_Laboratorium	B1-24_RA-C-niveau- bewaakt
B_Onderzoek	B1_Laboratorium	B1-25_RA-D-niveau- bewaakt
B_Onderzoek	B1_Laboratorium	B1-26_RA sluis bewaakt
B_Onderzoek	B1_Laboratorium	B1-27_RA sluis gecontroleerd
B_Onderzoek	B1_Laboratorium	B1-28_Sluis
B_Onderzoek	B1_Laboratorium	B1-29_Weeg- en meetruimte
B_Onderzoek	B1_Laboratorium	B1-30_AP-I
B_Onderzoek	B1_Laboratorium	B1-31_PL-I
B_Onderzoek	B1_Laboratorium	B1-32_PC-I
B_Onderzoek	B1_Laboratorium	B1-33_PCM-I
B_Onderzoek	B1_Laboratorium	B1-34_PCM-II
B_Onderzoek	B1_Laboratorium	B1-35_RA Werkruimte onbewaakt
B_Onderzoek	B1_Laboratorium	B1-36_RA Buitenlab onbewaakt
B_Onderzoek	B1_Laboratorium	B1- 37_Röntgenstralingruimte onbewaakt
B_Onderzoek	B1_Laboratorium	B1-38_Spoelkamer
B_Onderzoek	B1_Laboratorium	B1-39_RA-LAB
B_Onderzoek	B1_Laboratorium	B1-40_PL-I & ML-I
B_Onderzoek	B1_Laboratorium	B1-41_D-I
B_Onderzoek	B1_Laboratorium	B1-42_PL-I & PC-I
B_Onderzoek	B1_Laboratorium	B1-43_BSL-II
B_Onderzoek	B1_Laboratorium	B1-44_BSL-III
B_Onderzoek	B1_Laboratorium	B1-45_DM-II
B_Onderzoek	B1_Laboratorium	B1-46_Rö-RA bewaakt
B_Onderzoek	B3_Werkplaats	B3-1_Werkplaats
B_Onderzoek	B3_Werkplaats	B3-2_Melkerij
B_Onderzoek	B3_Werkplaats	B3-3_Sluis
B_Onderzoek	B3_Werkplaats	B3-4_Smederij
B_Onderzoek	B3_Werkplaats	B3-5_Sterilisatie
B_Onderzoek	B3_Werkplaats	B3-6_ML-I
B_Onderzoek	B3_Werkplaats	B3-7_ODG Beheergebied
B_Onderzoek	B5_Patient behandelruimte	B5-1_Diagnose
B_Onderzoek	B5_Patient behandelruimte	B5-2_Operatiekamer
B_Onderzoek	B5_Patient behandelruimte	B5-3_Operatiekamer Röntgen

B_Onderzoek	B5_Patient behandelruimte	B5-4_Patiëntenzorg
B_Onderzoek	B5_Patient behandelruimte	B5-5_BSL-2
B_Onderzoek	B5_Patient behandelruimte	B5-6_Röntgenstraling lineaire versneller
B_Onderzoek	B5_Patient behandelruimte	B5-7_Herstellkamer
B_Onderzoek	B5_Patient behandelruimte	B5-8_Slaapkamer
B_Onderzoek	B5_Patient behandelruimte	B5-9_Sluis
B_Onderzoek	B5_Patient behandelruimte	B5-10_Wasruimte
B_Onderzoek	B5_Patient behandelruimte	B5-11_Sprekkamer
B_Onderzoek	B6_Planten- en dierenvoorziening	B6-1_Pka-I
B_Onderzoek	B6_Planten- en dierenvoorziening	B6-2_Pkb-I
B_Onderzoek	B6_Planten- en dierenvoorziening	B6-3_PKM-I
B_Onderzoek	B6_Planten- en dierenvoorziening	B6-4_PKM-II
B_Onderzoek	B6_Planten- en dierenvoorziening	B6-5_Klimaatkamer
B_Onderzoek	B6_Planten- en dierenvoorziening	B6-6_RA - Kas
B_Onderzoek	B6_Planten- en dierenvoorziening	B6-7_Sluis
B_Onderzoek	B6_Planten- en dierenvoorziening	B6-8_Stal
B_Onderzoek	B6_Planten- en dierenvoorziening	B6-9_Stal D - I
B_Onderzoek	B6_Planten- en dierenvoorziening	B6-10_Stal DM - I
B_Onderzoek	B6_Planten- en dierenvoorziening	B6-11_Stal DM - II
B_Onderzoek	B6_Planten- en dierenvoorziening	B6-12_Stal DM - III
B_Onderzoek	B6_Planten- en dierenvoorziening	B6-13_Stal DM - III Sluis
B_Onderzoek	B6_Planten- en dierenvoorziening	B6-14_Kas
B_Onderzoek	B6_Planten- en dierenvoorziening	B6-15_PCM-II
B_Onderzoek	B6_Planten- en dierenvoorziening	B6-16_PC-I
B_Onderzoek	B6_Planten- en dierenvoorziening	B6-17_ODG BEHEERGEBIED
B_Onderzoek	B6_Planten- en dierenvoorziening	B6-18_PCM-I
B_Onderzoek	B6_Planten- en dierenvoorziening	B6-19_PL-I & ML-I
B_Onderzoek	B6_Planten- en dierenvoorziening	B6-20_ML-I
B_Onderzoek	B6_Planten- en dierenvoorziening	B6-21_DM-II Sluis
B_Onderzoek	B7_Ondersteunende onderzoeksruiimte	B7-1_Doka

B_Onderzoek	B7_Ondersteunende onderzoeksruimte	B7-2_Studio
B_Onderzoek	B7_Ondersteunende onderzoeksruimte	B7-3_ML-I
C_Sportaccomodatie	C1_Sportaccomodatie	C1-1_Sportaccomodatie
D_Kantoren	D1_Kantoren	D1-1_Kantoor Afgesloten
D_Kantoren	D1_Kantoren	D1-2_Kantoor Open
D_Kantoren	D1_Kantoren	D1-3_Vergaderruimte
D_Kantoren	D1_Kantoren	D1-4_Ontmoetingsruimte
D_Kantoren	D1_kantoren	D1-5_Kantoor afgesloten RA
E_Ondersteunende ruimte	E1_Ondersteunende ruimte	E1-1_Pantry
E_Ondersteunende ruimte	E1_Ondersteunende ruimte	E1-2_Kopieerruimte
E_Ondersteunende ruimte	E1_Ondersteunende ruimte	E1-3_Expositieruimte
E_Ondersteunende ruimte	E1_Ondersteunende ruimte	E1-4_Kolfruimte
E_Ondersteunende ruimte	E1_Ondersteunende ruimte	E1-5_EHBO-ruimte
E_Ondersteunende ruimte	E1_Ondersteunende ruimte	E1-6_Gebedsruimte
E_Ondersteunende ruimte	E1_Ondersteunende ruimte	E1-7_Slaapruimte
E_Ondersteunende ruimte	E1_Ondersteunende ruimte	E1-8_Representatieve ruimte
E_Ondersteunende ruimte	E1_Ondersteunende ruimte	E1-9_Opkomstruimte Facilitair
E_Ondersteunende ruimte	E1_Ondersteunende ruimte	E1-10_Postkamer
E_Ondersteunende ruimte	E1_Ondersteunende ruimte	E1-11_Goederenontvangst
E_Ondersteunende ruimte	E1_Ondersteunende ruimte	E1-12_Receptie
E_Ondersteunende ruimte	E1_Ondersteunende ruimte	E1-13_Winkelruimte
E_Ondersteunende ruimte	E1_Ondersteunende ruimte	E1-14_Woonruimte
E_Ondersteunende ruimte	E1_Ondersteunende ruimte	E1-15_Garderobe
E_Ondersteunende ruimte	E1_Ondersteunende ruimte	E1-16_Wachtruimte
E_Ondersteunende ruimte	E1_Ondersteunende ruimte	E1-17_Servicebalie
E_Ondersteunende ruimte	E1_Ondersteunende ruimte	E1-18_Rustruimte
E_Ondersteunende ruimte	E1_Ondersteunende ruimte	E1-19_Pantry RA
F_Restauratief	F1_Restaurant/uitgifte	F1-1_Restaurant zitgedeelte
F_Restauratief	F1_Restaurant/uitgifte	F1-2_Restaurant uitgifte
F_Restauratief	F2_Keuken	F2-1_Keuken
F_Restauratief	F2_Keuken	F2-2_Spoelkeuken
F_Restauratief	F2_Keuken	F2-3_Koelruimte
F_Restauratief	F2_Keuken	F2-4_Vriesruimte

G_Bergruimte	G1_Bergruimte standaard	G1-1_Archief
G_Bergruimte	G1_Bergruimte standaard	G1-2_Kast
G_Bergruimte	G1_Bergruimte standaard	G1-5_Opslag Hooi
G_Bergruimte	G1_Bergruimte standaard	G1-6_Opslag Mest
G_Bergruimte	G1_Bergruimte standaard	G1-7_Magazijn
G_Bergruimte	G1_Bergruimte standaard	G1-8_Opslag Afval
G_Bergruimte	G2_Bergruimte specifiek	G2-1_ODG - Beheersgebied
G_Bergruimte	G2_Bergruimte specifiek	G2-3_Opslag Kadaver
G_Bergruimte	G2_Bergruimte specifiek	G2-4_Opslag Koel
G_Bergruimte	G2_Bergruimte specifiek	G2-5_Opslag Chemisch
G_Bergruimte	G2_Bergruimte specifiek	G2-6_Opslag RA
G_Bergruimte	G2_Bergruimte specifiek	G2-7_Opslag RA koel
G_Bergruimte	G2_Bergruimte specifiek	G2-8_Opslag Museum
G_Bergruimte	G2_Bergruimte specifiek	G2-9_Opslag Röntgen
G_Bergruimte	G2_Bergruimte specifiek	G2-10_Kluis RA - C
G_Bergruimte	G2_Bergruimte specifiek	G2-11_Kluis RA - B
G_Bergruimte	G2_Bergruimte specifiek	G2-12_ML-I
G_Bergruimte	G2_Bergruimte specifiek	G2-13_ODG Beheergebied
G_Bergruimte	G2_Bergruimte specifiek	G2-14_Kluis RA
G_Bergruimte	G2_Bergruimte specifiek	G2-15_ML-II
G_Bergruimte	G2_Bergruimte specifiek	G2-16_PC-I
G_Bergruimte	G2_Bergruimte specifiek	G2-17_PL-I & ML-I
K_Berging/stalling	K1_Fietsenstalling	K1-1_Fietsenstalling
K_Berging/stalling	K2_Parkeergarage	K2-1_Parkeergarage
S_Sanitair	S1_Toiletruimte	S1-1_Toiletruimte
S_Sanitair	S1_Toiletruimte	S1-2_Toilet IT (INTEGRAAL)
S_Sanitair	S1_Toiletruimte	S1-3_Toilet IT groot
S_Sanitair	S1_Toiletruimte	S1-4_Toiletruimte RA
S_Sanitair	S2_Doucheruimte	S2-1_Douche
S_Sanitair	S3_Kleedruimte	S3-1_Kleedruimte
S_Sanitair	S3_Kleedruimte	S3-2_Kleedruimte RA
S_Sanitair	S3_Kleedruimte	S3-3_ML-I
S_Sanitair	S4_Toilet-, douche- en kleedruimte	S4-1_Toilet-, douche- en kleedruimte
S_Sanitair	S4_Toilet-, douche- en kleedruimte	S4-2_Toilet-, douche- en kleedruimte IT
S_Sanitair	S5_Werkkast	S5-1_Werkkast
S_Sanitair	S5_Werkkast	S5-2_Werkkast RA
T_Installaties	T1_Technische ruimte	T1-1_Serverruimte
T_Installaties	T1_Technische ruimte	T1-2_Technische ruimte
T_Installaties	T1_Technische ruimte	T1-3_Technische ruimte RA
T_Installaties	T1_Technische ruimte	T1-4_PKM-I
H_Horizontaal verkeer	H1_Gangzone	H1-1_Gang

H_Horizontaal verkeer	H1_Gangzone	H1-2_Hoofdentree
H_Horizontaal verkeer	H1_Gangzone	H1-3_Neven entree
H_Horizontaal verkeer	H1_Gangzone	H1-4_ODG - Beheergebied
H_Horizontaal verkeer	H1_Gangzone	H1-5_Gang RA
H_Horizontaal verkeer	H1_Gangzone	H1-6_ML-I
V_Verticaal verkeer	V1_Trap	V1-1_Trap
V_Verticaal verkeer	V1_Trap	V1-2_Trap RA
V_Verticaal verkeer	V2_Lift	V2-1_Lift
V_Verticaal verkeer	V2_Lift	V2-2_Lift RA
V_Verticaal verkeer	V2_Lift	V2-3_Goederenlift
X_Gebouwgebonden buitenruimte	X1_Gebouwgebonden buitenruimte	X1-1_Gebouw gebonden buitenruimte
Z_Ruimte t.b.v. berekening m2	Z1_Vide	Z1-1_Vide
Z_Ruimte t.b.v. berekening m2	Z2_Ruimte lager dan 1,5 m	Z2-1_Ruimte lager dan 1,5 m

Bijlage IV: Bepaling FNO

De UU heeft een aantal Ruimtegroepen gekozen, waarvan het NVO het FNO bepaald. Onderstaande lijst geeft aan welke dit zijn.

Ruimtegroepen
A_Onderwijs
B_Onderzoek
C_Sportaccomodatie
D_Kantoren
E_Ondersteunende ruimte
F_Restauratief
G_Bergruimte

Bijlage V: Codering ruimtegebruikers

De ruimtegebruikers zijn gecodeerd om de processen te vereenvoudigen en optimaliseren. Onderstaande lijst is met de grootste zorg samengesteld. Indien er veranderingen aan deze lijst zijn, zal dit gepubliceerd worden [op de webviewer](#).

Hoofdstructuur (faculteit-dienst code)	Hoofdafdeling code	Bedrijfsorgaan code (afdeling-bedrijfsorgaan code)
ALGEMEEN	AF NIET-VERHRBR	AANHOUDEN
ALGEMEEN	AF NIET-VERHRBR	AFSTOOT
ALGEMEEN	AF NIET-VERHRBR	VERB
ALGEMEEN	AF TARRA	AF TARRA
ALGEMEEN	AF VERHUURBR	AF VERHUURBR
DERD	DERD	D_AQLANE
DERD	DERD	D_ARTEMIS
DERD	DERD	D_CORLS
DERD	DERD	D_CROSSB
DERD	DERD	D_DDNA
DERD	DERD	D_DELTA
DERD	DERD	D_DELTARES
DERD	DERD	D_FKT
DERD	DERD	D_GEM-UTRECHT
DERD	DERD	D_GENDX
DERD	DERD	D_GENMAB
DERD	DERD	D_HEMA
DERD	DERD	D_HU
DERD	DERD	D_INCUBATOR
DERD	DERD	D_INTERNA
DERD	DERD	D_IRI
DERD	DERD	D_KPN
DERD	DERD	D_MERUS
DERD	DERD	D_MESACS
DERD	DERD	UU BREED MESACS
DERD	DERD	D_MICRODISH
DERD	DERD	D_PDVALUE
DERD	DERD	D_PIZZERIA
DERD	DERD	D_PODICEPS
DERD	DERD	D_PRIMERA
DERD	DERD	D_PTU
DERD	DERD	D_QVQ
DERD	DERD	D_ABN-AMRO
DERD	DERD	D_SELEXYZ
DERD	DERD	D_SSH

DERD	DERD	D_STEDIN
DERD	DERD	D_SUPER
DERD	DERD	D_THE BASKET
DERD	DERD	D_TNO
DERD	DERD	D_UTRECHT INC
DERD	DERD	D_ZUIDAM
DIENST	UBD	AD
DIENST	UBD	AD BESTUUR
DIENST	UBD	AD BS
DIENST	UBD	AD CVOI
DIENST	UBD	AD DIRECTIE
DIENST	UBD	AD IVD
DIENST	UBD	AD JZ
DIENST	UBD	AD SHOVO
DIENST	UBD	AD VERTRPERS
DIENST	UBD	C&M
DIENST	UBD	C&M UUF
DIENST	UBD	CWC FCH
DIENST	UBD	CWC SG
DIENST	UBD	CWC UM
DIENST	UBD	FCA
DIENST	UBD	FCA ASC
DIENST	UBD	FSC
DIENST	UBD	FSC LEEG
DIENST	UBD	HR
DIENST	UBD	ITS
DIENST	UBD	O&O
DIENST	UBD	UU BREED CWC PARNAS
DIENST	UBD	UU BREED CWC UM
DIENST	UBD	UU BREED FSC
DIENST	UBD	UU BREED FSC OUD LONDON
DIENST	UBD	UU BREED FSC SODEXO
DIENST	UBD	UU BREED UBD
DIENST	UBD	UU SUPPORT CWC UM
DIENST	UBD	V&C
DIENST	UBU	UU BREED UBU
DIENST	UBU	UU SUPPORT UBU
FAC	BETA	BETACOMPLSYS
FAC	BETA	BETALG
FAC	BETA	BETALGGB
FAC	BETA	BETALGCV
FAC	BETA	BETALGFC
FAC	BETA	BETALGFM

FAC	BETA	BETALGGI
FAC	BETA	BETALGHA
FAC	BETA	BETALGHU
FAC	BETA	BETALGICT
FAC	BETA	BETALGINSTR
FAC	BETA	BETALGJCU
FAC	BETA	BETALGKP
FAC	BETA	BETALGLEEG
FAC	BETA	BETALGOS
FAC	BETA	BETALGPO
FAC	BETA	BETALGSTU
FAC	BETA	BETALGUMC
FAC	BETA	BIO
FAC	BETA	BIOBC
FAC	BETA	BIOBK
FAC	BETA	BIOBUR
FAC	BETA	BIOBV
FAC	BETA	BIOCB
FAC	BETA	BIOCVB
FAC	BETA	BIODID
FAC	BETA	BIODV
FAC	BETA	BIOECOF
FAC	BETA	BIOENDO
FAC	BETA	BIOFN
FAC	BETA	BIOGB
FAC	BETA	BIOLEEG
FAC	BETA	BIOMB
FAC	BETA	BIOMG
FAC	BETA	BIOMPF
FAC	BETA	BIOOB
FAC	BETA	BIOPEB
FAC	BETA	BIOPG
FAC	BETA	BIOPMI
FAC	BETA	BIOPSYS
FAC	BETA	BIORA
FAC	BETA	BIOSTU
FAC	BETA	BIOTB
FAC	BETA	BIOTN
FAC	BETA	BIOW
FAC	BETA	BSN
FAC	BETA	FAR0I
FAC	BETA	FARBA
FAC	BETA	FARBM

FAC	BETA	FARBT
FAC	BETA	FARBUR
FAC	BETA	FARET
FAC	BETA	FARHUE
FAC	BETA	FARHUP
FAC	BETA	FARMC
FAC	BETA	FARNP
FAC	BETA	FARPAT
FAC	BETA	FARPF
FAC	BETA	FARPO
FAC	BETA	FARSTU
FAC	BETA	FARWG
FAC	BETA	INFAS
FAC	BETA	INFBUR
FAC	BETA	INFCC
FAC	BETA	INFCN
FAC	BETA	INFCS
FAC	BETA	INFDS
FAC	BETA	INFGV
FAC	BETA	INFICS
FAC	BETA	INFIS
FAC	BETA	INFLD
FAC	BETA	INFMG
FAC	BETA	INFOI
FAC	BETA	INFST
FAC	BETA	INFSTY
FAC	BETA	NATAP
FAC	BETA	NATBC
FAC	BETA	NATBUR
FAC	BETA	NATDBCMI
FAC	BETA	NATDBI
FAC	BETA	NATDBNPH
FAC	BETA	NATDID
FAC	BETA	NATEM
FAC	BETA	NATGS
FAC	BETA	NATHP
FAC	BETA	NATINSTR
FAC	BETA	NATJI
FAC	BETA	NATMA
FAC	BETA	NATMI
FAC	BETA	NATNWS
FAC	BETA	NATSAP
FAC	BETA	NATSO

FAC	BETA	NATSP
FAC	BETA	NATSTR
FAC	BETA	NATSTU
FAC	BETA	NATTF
FAC	BETA	SCHAC
FAC	BETA	SCHBC
FAC	BETA	SCHBM
FAC	BETA	SCHBUR
FAC	BETA	SCHCB
FAC	BETA	SCHCBOC
FAC	BETA	SCHCEC
FAC	BETA	SCHCOP
FAC	BETA	SCHCTD
FAC	BETA	SCHDID
FAC	BETA	SCHFC
FAC	BETA	SCHKS
FAC	BETA	SCHME
FAC	BETA	SCHNMR
FAC	BETA	SCHOI
FAC	BETA	SCHPO
FAC	BETA	SCHSTU
FAC	BETA	SCHTC
FAC	BETA	SCHUPE
FAC	BETA	UU BREED BETA
FAC	BETA	UU BREED BGS
FAC	BETA	WIBUR
FAC	BETA	WIEM
FAC	BETA	WIFI
FAC	DGK	DGK ALGEM
FAC	DGK	DGK B&C
FAC	DGK	DGK DWM
FAC	DGK	DGK FACB
FAC	DGK	DGK GDL
FAC	DGK	DGK GZD
FAC	DGK	DGK I&I
FAC	DGK	DGK IRAS
FAC	DGK	DGK LHD
FAC	DGK	DGK OW
FAC	DGK	DGK PAARD
FAC	DGK	DGK PATH
FAC	DGK	UU BREED DGK
FAC	GEO	GEO AW
FAC	GEO	GEO BUR

FAC	GEO	GEO FG
FAC	GEO	GEO IMW
FAC	GEO	GEO SGPL
FAC	GEO	GEO UCAD
FAC	GEO	UU BREED BGS
FAC	GEO	UU BREED GEO
FAC	GW	GW ALG
FAC	GW	GW GGL
FAC	GW	GW LET
FAC	GW	GW WB
FAC	GW	GW WB ETHICS
FAC	GW	UU BREED GW
FAC	REBO	REBO ALG
FAC	REBO	REBO RGL
FAC	REBO	REBO USBO
FAC	REBO	REBO USE
FAC	REBO	UU BREED REBO
FAC	SW	SW ADOP
FAC	SW	SW ALGEM
FAC	SW	SW AMBULAT
FAC	SW	SW ASW
FAC	SW	SW CA
FAC	SW	SW CLU
FAC	SW	CONTIG FKT
FAC	SW	CONTIG FSC EVENM
FAC	SW	CONTIG GEO
FAC	SW	CONTIG GEZAMENLK
FAC	SW	CONTIG GGL
FAC	SW	CONTIG GW
FAC	SW	CONTIG H&S
FAC	SW	CONTIG IVLOS
FAC	SW	CONTIG SW OZ
FAC	SW	CONTIG SW
FAC	SW	CONTIG SW PSY
FAC	SW	CONTIG WB
FAC	SW	SW GRAD
FAC	SW	SW H&S
FAC	SW	SW HUMBOLDT
FAC	SW	SW IVLOS
FAC	SW	SW LEEG
FAC	SW	SW LESI
FAC	SW	SW M&T
FAC	SW	SW OSZ

FAC	SW	SW P&O/FEZ
FAC	SW	SW PABU
FAC	SW	SW PDC
FAC	SW	SW PED/OWK
FAC	SW	SW PSY
FAC	SW	SW SOC
FAC	SW	SW STAF
FAC	SW	SW STVER
FAC	SW	SW VRNET
FAC	SW	UU BREED BGS
FAC	SW	UU BREED SW
NIKI	NIKI	UU BREED NIKI
UCU	UCU	UCU
UMCU	UMCU	UMCU GNK
UMCU	UMCU	UMCU HUUR