

Renovatie UB Binnenstad op stoom

Sinds begin oktober is de vierde verdieping van de Universiteitsbibliotheek Binnenstad weer beschikbaar voor studenten. In de maanden daarvoor werd deze verdieping grondig vernieuwd. Het verschil met voorheen: meer studieplekken in een rustige en goed verlichte studieomgeving, supersnel internet en een verbeterd binnenklimaat.



Duurzame veranderingen vierde verdieping

Er zijn nu niet alleen meer studieplekken, maar de renovatie maakt de bovenste verdieping een stuk duurzamer en energiezuiniger. Door nieuwe raamkozijnen met HR++-glas en verbeterde isolatie zijn de kiertjes in het dak en de gevel dichtgezet. Hierdoor kan het energiezuinige BaOpt-ventilatiesysteem optimaal renderen en blijft de UB niet alleen perfect op temperatuur, maar circuleert ook constant frisse lucht in het gebouw.

Andere opvallende veranderingen zijn subtiele LED-verlichting, automatische toiletspoeling, geluiddempende materialen (zoals in plafond en vloer) en natuurlijk de 300 zonnepanelen die op het dak zijn gelegd. Samen met het bestaande WKO-systeem (warmte-koude opslag) stijgt het



gebouw hierdoor naar energielabel A. Daarnaast hebben de bezoekers de beschikking over supersnel draadloos internet (802.11ac). Bovendien heeft iedere studieplek nu een eigen stopcontact met optionele extra belichting. Belangrijk voor de moderne student.

De collecties Filosofie, Theologie en Religiewetenschappen zijn op de vierde verdieping teruggeplaatst, in hergebruikte boekenkasten met een nieuwe ombouw. Ook het Documentatiecentrum Nederlandse Politieke Partijen (DNPP) bevindt zich weer op de vierde verdieping, in een vernieuwde werkomgeving.

Schuiven en plannen

Eind november volgde de montage van de nieuwe studietafels met de extra stroompunten en optionele tafelverlichting. Door de vierde etage al eerder open te stellen (met de oude tafels), bleef er - ook tijdens de tentamenperiode in oktober - een groot aantal studieplekken beschikbaar, hoewel de derde verdieping al gesloten was voor renovatie.

Toch bleek half oktober dat de UB de grote toeloop van studenten tijdens de tentamenperi-

ode niet aankon: ondanks toegangscontrole aan de deur, waardoor twee weken lang geen hbo-studenten in het gebouw werden toegelaten, waren op zondag 25 oktober alle studieplekken al om 9.05 uur bezet! Daarom werd in allerijl besloten het daaropvolgende weekend 600 extra studieplekken open te stellen in het normaal gesloten Harmoniegebouw.

Renovatie klaar in 2017

Nu de vierde verdieping weer open is, worden achtereenvolgens de derde verdieping en de tweede verdieping gerenoveerd. Ook de kluis van de Bijzondere Collecties (derde verdieping) wordt vernieuwd. Gelijktijdig wordt een start gemaakt met de nieuwe buitengevel en toegangen op de begane grond. Uitwerkingen van de nieuwe entreezone en de personeelsruimte op de eerste verdieping zijn nog in ontwikkeling.

Als laatste deelproject is de eerste verdieping aan de beurt. De RUG verwacht dat de renovatie van de UB Binnenstad in 2017 gereed is: dan zullen ruim 2100 studenten kunnen genieten van moderne studieplekken in een comfortabel en duurzaam gebouw. 



- Volg het nieuws over de renovatie van UB Binnenstad: www.rug.nl/bibliotheek/ub2020/
- BaOpt-ventilatiesysteem: www.rug.nl/news/2013/11/1112baoptventilatiesysteem
- Supersnel draadloos internet: www.rug.nl/bibliotheek/ub2020/news/140922_ub2020_high_speed_internet