

TU Delft Library Over ons

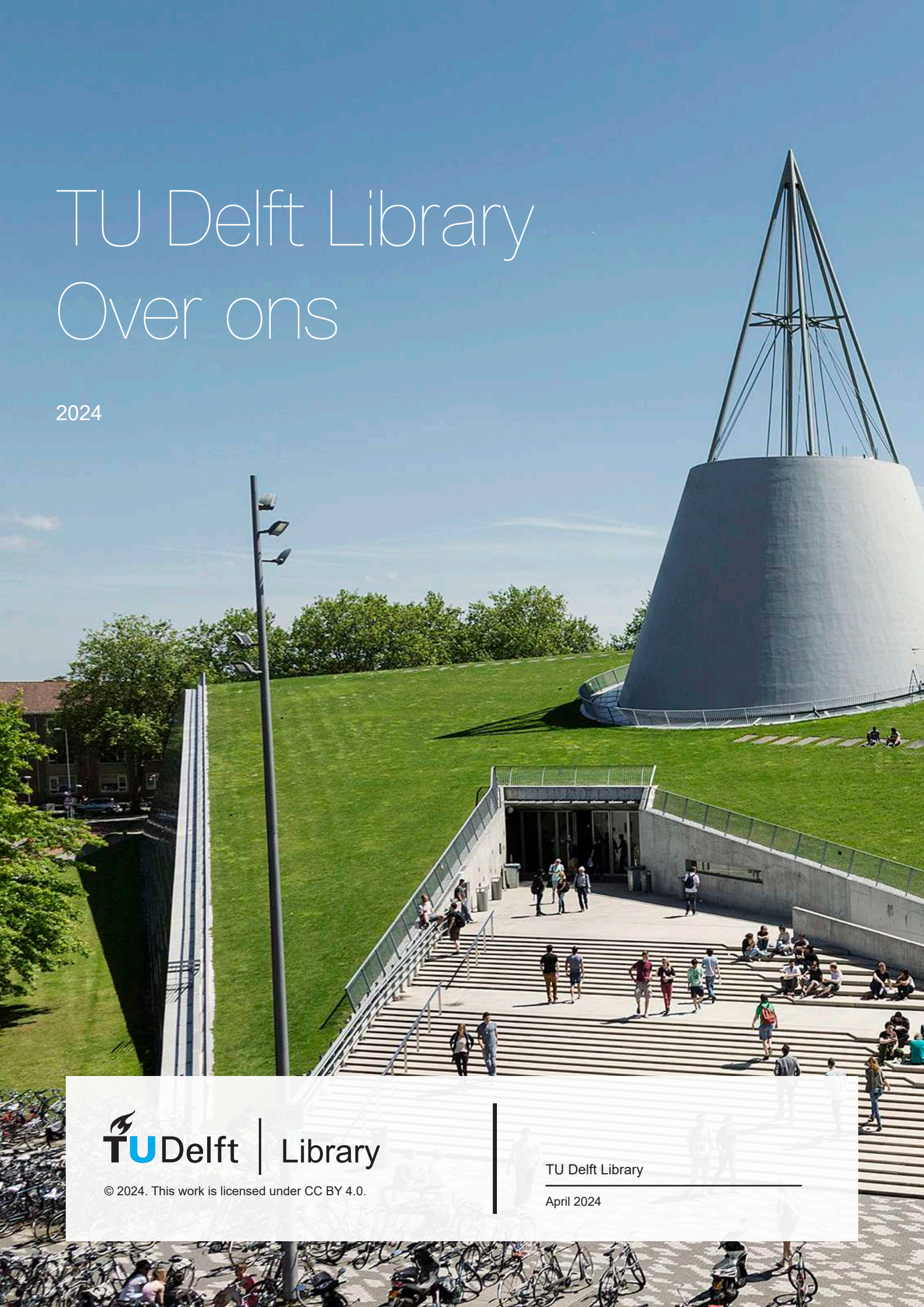
2024

 **TU Delft** | Library

© 2024. This work is licensed under CC BY 4.0.

TU Delft Library

April 2024



Inhoud

Missie & Visie	04
Strategische doelstellingen	06
Onze waarden	08
TU Delft Library story	10

Colofon



Dit boekje is gepubliceerd door het communicatieteam van de TU Delft Library. Het boekje is met grote zorg en aandacht samengesteld. Ondanks deze zorg kunnen geen rechten worden ontleend aan de inhoud, en wij aanvaarden ook geen aansprakelijkheid voor schade, in welke vorm dan ook, voortvloeiend uit acties en/of beslissingen gebaseerd op de inhoud van dit boekje.

Editing:

TU Delft Library Communication

Fotografie:

TU Delft, Mischa Mannot, Robèrt Kroonen, Pilaar van Pompeius van Hajor, Dec.2002.

Teksten:

TU Delft Library, Anneke de Maat

Design:

Daphne Barrow, TU Delft Library Communication



“

Missie

We jagen individuele groei en maatschappelijke impact aan door een veelheid van kennisbronnen te ontsluiten, kritisch denken te stimuleren en een leven lang leren te faciliteren.

Visie

TU Delft Library streeft ernaar een inclusieve, open en vertrouwde omgeving te zijn die inspireert tot het vergaren, delen en ontwikkelen van kennis. We willen dat onze collecties en diensten voor iedereen moeiteloos toegankelijk zijn. We stimuleren een cultuur van vertrouwen waarin we kritisch denken, samenwerken en het creatief oplossen van problemen aanmoedigen. Onze bibliotheek wordt een brandpunt van kennis dat de nieuwsgierigheid prikkelt en aanspoort tot een leven lang leren.

Strategische Prioriteiten

Open Science

- Docenten ondersteunen bij het toe- en aanpassen van onderwijs- en leermethoden door middel van open onderwijs.
- Ontwikkelen van beleid en infrastructuur die cruciaal zijn voor verdere uitbreiding van open access.
- Een sterkere brug slaan tussen enerzijds het huidige beleid, de infrastructuur en de cultuur van datamanagement en anderzijds de wetenschappelijke praktijk.
- Verbeteren en faciliteren van verschillende aspecten van onderzoek software, waaronder beleid, infrastructuur en organisatiecultuur.
- Burgerwetenschap bevorderen en het programma Erkennen & Waarderen herzien.

Betrouwbare Digitale Diensten

- Borgen van serviceontwerp: het programma beoogt de gebruikerservaring van de digitale diensten van de Library voortdurend te verbeteren. Dit omvat gebruikerstests, het verzamelen van feedback en het verbeteren van het serviceontwerp.
- Het bouwen van flexibele en innovatieve infrastructuren om onze onlinediensten te ondersteunen, in het bijzonder onze institutionele repository.
- Het ontwikkelen van een nauwe samenwerking met IT, met goed doordachte processen en governance voor het beheren van essentiële digitale middelen.
- Strategische personeelsontwikkeling verankeren binnen de Library, zodat medewerkers de vaardigheden bezitten om te innoveren en nieuwe en bestaande diensten te ontwerpen, beheren en ontwikkelen.

Inspirerende Leer- en Werk Omgeving

- Een coherente programmering ontwikkelen. Het Library Learning Centre vormt het hoofdtonel van een bekend en hoog aangeschreven samenhangend programma van lezingen, debatten, exposities, storytelling en andere activiteiten die bijdragen aan de ontwikkeling van maatschappelijk betrokken en reflectieve ingenieurs. Met andere woorden: bildung.
- Diensten zichtbaarder maken. Diensten die momenteel alleen vindbaar zijn via de website van de Library worden ook zichtbaar en (deels) toegankelijk gemaakt in het Library Learning Centre.
- Collecties activeren. Het Library Learning Centre is dé plek om een overzicht te krijgen van de verschillende digitale en fysieke collecties. We nodigen bezoekers uit om deze collecties actief te gebruiken in hun eigen onderzoek en onderwijs en zelf kennis bij te dragen of inzichten en expertise te delen.
- Updaten van de huidige en toekomstige faciliteiten, middelen en innovatieve diensten in de grote hal. We blijven de grote hal uitbreiden met nieuwe faciliteiten, middelen en innovatieve diensten. Zowel om aan de behoeften van onze bezoekers te voldoen als om nieuwe faciliteiten, middelen of serviceconcepten te testen en evalueren aan de hand van proefopstellingen.
- Nieuwsgierigheid en serendipiteit stimuleren. De Library kan worden gezien als een kennis hub waar je heen gaat om met behulp van de collecties nieuwe dingen te ontdekken

Onze waarden



Open

De TU Delft Library is een gastvrije, open en inclusieve bibliotheek. We zijn duidelijk over de diensten die we aanbieden en hoe ze worden beheerd. We zijn toegewijd aan het bieden van moeiteloze toegang tot onze collecties en diensten, voor de TU Delft gemeenschap en de samenleving als geheel.



Betrouwbaar

De TU Delft Library is een betrouwbare bron van ondersteuning en begeleiding voor studenten, docenten en onderzoekers. We bieden betrouwbare en hoogwaardige expertise. Onze organisatiecultuur is gebaseerd op vertrouwen, een essentiële waarde bij het stimuleren van de uitwisseling van ideeën, innovatie en het vermogen om mislukkingen te zien als kansen voor verbetering en ontwikkeling.



Inspirerend

De TU Delft Library is een aantrekkelijk gebouw om in te werken en dé plek om te studeren en inspiratie op te doen. We omarmen een cultuur die nieuwsgierigheid en een passie voor leren stimuleert. We verkennen nieuwe paden en schrikken er niet voor terug om uit onze comfortzone te stappen.

TU Delft Library

Een onmisbare partner voor onderzoek en onderwijs

Bibliotheken spelen al eeuwenlang een essentiële rol in het bewaren van kennis, én het ontsluiten van deze kennis zodat nieuwe kennis kan ontstaan. Zo ook de TU Delft Library die in 1842 werd opgericht. Al 182 jaar verzamelt en bewaart de bibliotheek kennis, en maakt deze toegankelijk voor iedereen. Door de digitalisering van onderzoek en onderwijs zijn de diensten van de bibliotheek de laatste decennia sterk in ontwikkeling, en heeft het speelveld van de bibliotheek zich verbreed.

Kennis voor iedereen toegankelijk maken en delen

Universiteitsbibliotheken zijn al vanaf de opkomst van universiteiten een onmisbare partner voor wetenschappelijk onderzoek en onderwijs. Een inspirerend voorbeeld is de bibliotheek van Alexandrië, in 300 voor Christus gesticht door koning Ptolemaeus I. Hij stuurde zijn mensen de destijds bekende wereld in om alle beschikbare kennis te verzamelen en naar Alexandrië te brengen: het internet avant-la-lettre. Niet alleen wetenschappelijke kennis, maar ook literatuur, filosofie en poëzie werden in Alexandrië samengebracht. Zijn zoon, Ptolemaeus II, breidde de bibliotheek uit met het Museion. Deze 'Tempel der Muzen' was een centrum voor kennis en onderzoek. Ptolemaeus nodigde schrijvers, wetenschappers, filosofen, en dichters van verschillende culturele en religieuze achtergronden uit om in het Museion te komen leven en werken. Hun opdracht was om de kennis die in al die papyrusrollen verborgen zat eruit te halen, en daarmee, in dialoog met elkaar weer nieuwe kennis te produceren.

Nieuwe digitale informatiedragers

Ruim 2.000 jaar later doet TU Delft Library in essentie nog altijd hetzelfde – én meer. De bibliotheek brengt kennis en mensen samen, en stimuleert de dialoog. Hierdoor ontstaat nieuwe kennis en versnelt de wetenschap. Door de digitalisering van de wetenschap is er vandaag de dag een grote diversiteit aan informatiedragers. Naast gedrukte en digitale boeken en tijdschriften, verzamelt, bewaart en ontsluit TU Delft Library nu ook onderzoeksresultaten in de vorm van datasets, software, algoritmes, AI-modellen, objecten, en Virtual Reality (VR)- en Augmented Reality (AR) opstellingen. De opkomst van digitalisering en van Open Science vragen om nieuwe, digitale dienstverlening. TU Delft Library adviseert en ondersteunt onderzoekers en docenten tegenwoordig ook bij het beheren van onderzoekdata, Open Access publiceren, en het ontwikkelen van open textbooks (Open Education).

“De Library is een plek voor studie, ontmoetingen, en inspiratie”

Fysieke bibliotheek: een inspirerende leeromgeving

Maar net als in de Oudheid is de fysieke bibliotheek nog altijd van cruciaal belang om onze gebruikers, en vooral onze studenten, goed van dienst te zijn. Het is een plek voor studie, ontmoeting, en inspiratie. Het Library Learning Centre en Studium Generale organiseren lezingen, debatten, en exposities die bijdragen aan het opleiden van studenten tot reflectieve, kritische en maatschappelijk betrokken ingenieurs. In het NewMedia Centre XR-Zone kunnen docenten en studenten experimenteren met Virtual Reality, Augmented Reality en eXtended Reality. Via projecten als de 'Collection Wall' onderzoeken we hoe een verbinding gemaakt kan worden tussen de fysieke bibliotheek en de digitale collecties. TU Delft Library beheert en ontsluit ook de kunstcollectie, de bijzondere collecties oude boeken, en de collectie academisch erfgoed van de TU Delft. Deze collecties weerspiegelen de geschiedenis van de TU Delft.

Maatschappelijke impact vergroten

Tot slot helpt TU Delft Library de universiteit met het slaan van een brug naar de samenleving. Open Science verhoogt de kwaliteit van onderzoeks- en onderwijsresultaten en vergroot de maatschappelijke impact. De Library helpt docenten met het maken van open textbooks zodat andere docenten deze kunnen hergebruiken. Verder stimuleert en ondersteunt TU Delft citizen science: het deelnemen van burgers aan wetenschappelijk onderzoek. Burgers kunnen bijvoorbeeld meewerken aan het creëren en verzamelen van data. Dit zorgt voor meer draagvlak bij de implementatie van onderzoeksresultaten in de samenleving, en verrijkt de het onderzoeksproces met nieuwe perspectieven.



 **TU Delft** | Library



Meer Info?
Bezoek tudelft.nl/library/over-de-library