



Diamond Contributors



Platinum Contributors



Gold Contributors

Silver Contributors



UOC 2023-12-19

ICT voor Onderzoek Commissie (IOC)

Prof.dr.ir. Cees de Laat, Voorzitter IOC

Volunteers

SCinet Volunteers



IOC – waarom dit agendapunt

- De IOC bestaat nu 3 jaar en 5 maanden (sinds 1 juni 2020)
- De IOC was de voortzetting van de Expertisegroep ICT voor Onderzoek, Cees de Laat was daar voorzitter van
- De oorspronkelijke benoeming van de voorzitter IOC was voor 2 jaar
- Er zou na twee jaar een evaluatie plaatsvinden
- Door COVID en personele veranderingen bij Academische Zaken en onduidelijkheid situatie voorzitter is vorig jaar in overleg afgesproken e.e.a. naar dit jaar te verschuiven.
- Agenda
 - Introductie IOC
 - Wat is er bereikt en wat komt er op ons af
 - Voorstel ter besluitvorming CvB

IOC - charter

De ICT voor Onderzoek Commissie (IOC) adviseert de UOC en de Regiegroep ICT gevraagd en ongevraagd met betrekking tot de digitale agenda, het meerjaren uitvoeringsplan (prioriteiten, innovatie-voorstellen) en ICT-gerelateerde onderwerpen in het domein onderzoek.

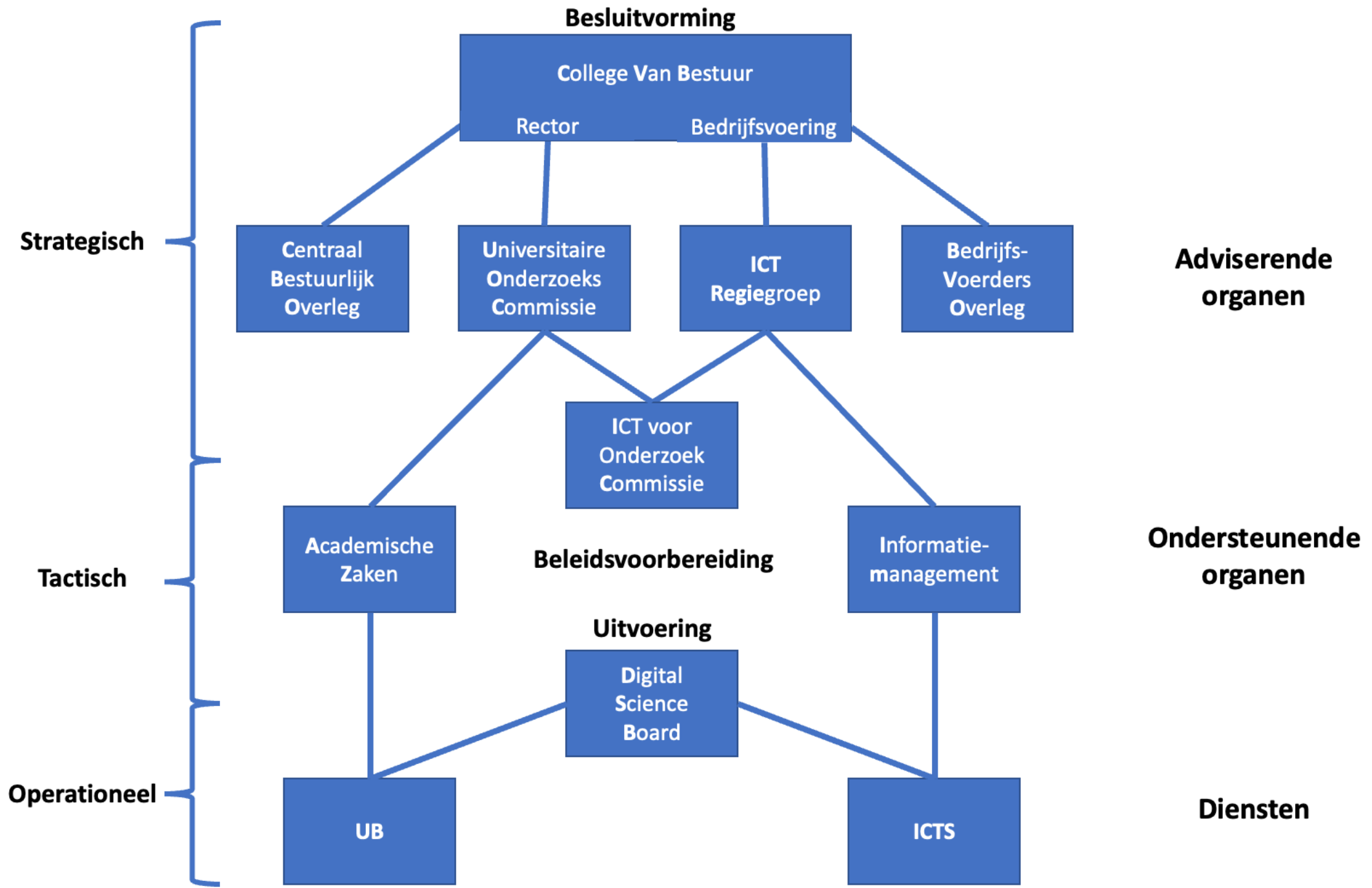
De commissie betreft bij de advisering nationale en internationale ontwikkelingen.

De commissie stelt een digitale concept agenda op (ondersteund door IM en AcZ en betreft hierbij relevante stakeholders).

De digitale agenda en het meerjarenplan worden uiteindelijk vastgesteld door het CvB.

De diensten ICTS en UB zijn verantwoordelijk voor de uitvoering van het meerjarenplan.

De monitoring van de uitvoering vindt plaats door de beleidsafdeling Informatiemanagement (IM).



IOC – samenstelling en werkafspraken

- De voorzitter is agendalid van de UOC en lid van de Regiegroep ICT.
- De leden worden voorgedragen door de decanen. Faculteiten kunnen meerdere leden leveren. Profiel van de leden: Gevestigde wetenschappers met een belangrijke ICT-component in hun onderzoek en met een ruime strategische visie op de toepassingsaspecten van ICT in hun discipline en daarbuiten.
- De agendaleden vanuit UB en ICTS worden voorgedragen door de directeur van de dienst.
- Het CvB benoemt de voorzitter.
- De commissie kan worden uitgebreid met agendaleden van de HvA .
- De commissie wordt ondersteund door de bestuursstaf (IM en AcZ).
- De commissie vergadert ongeveer 3x per jaar (nader te bepalen in relatie met agenda UOC en Regiegroep ICT).

IOC – huidige samenstelling

- | | | |
|------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------|
| • prof. dr. ir. C.T.A.M. (Cees) de Laat | | chair |
| • TBA | ACTA | member |
| • dr. ir. M.W.A. (Matthan) Caan, prof. dr. A.H.C. (Antoine) van Kampen | FdG | member |
| • prof. dr. J.V.J. (Joris) van Hoboken | FdR | member |
| • dr. B.A. (Bart) Lameijer | FEB | member |
| • drs. H. (Harry) Raam, L. (Leon) van Wissen MA | FGW | member |
| • prof. dr. H.L.J. (Han) van der Maas, prof. dr. T.B. (Theo) Araujo | FMG | member |
| • dr. P.R. (Philippe) Corboz, dr. ir. E.E. (Emiel) van Loon | FNWI | member |
| • dr. ir. M. (Max) Haring, prof. dr. F.P. (Fred) Weerman | UB | ex-officio |
| • M. (Marten) Teitsma MSc | AUAS | ex-officio |
| • B. (Bas) Kroon MBA | ICTS | ex-officio |
| • prof. dr. F.J. (Frans) Oort | Open Science | ex-officio |
| • S.A. (Simon) Speksnijder MPhil | AcZ | Secretariat |
| • B.N.J. (Boy) Menist, dr. F.G.M. (Frank) van Tatenhove | IM | Secretariat |

IOC – wat is er bereikt

De IOC weet de belangen van de verschillende disciplines in de faculteiten en relevante diensten inzake ICT voor onderzoek te wegen en om te zetten naar adviezen aan de UOC en Regiegroep ICT, zodanig dat de UvA een bij IP en onderzoeksvisie aansluitende digitale agenda heeft die daadwerkelijk leidt tot bruikbare producten en diensten voor wetenschappers.

Gerealiseerd:

- Bijdragen aan Digitale Agenda en brainstorm sessies
- Advies over MJUP / ICT Portfolio in de verschillende jaren
- Bijdrage aan visie “De veranderende rol van de Bibliotheek in de digitaliserende wetenschap”
- Voorstel Governance verschuiving bibliotheek

De IOC zorgt ervoor dat kennis gedeeld wordt tussen disciplines inzake nieuwe ontwikkelingen in ICT voor onderzoek

Gerealiseerd:

- Data Science Center
- Research Management Service (RMS)
- Virtual Research Environment (VRE)
- Bijdrage bewustwording security situatie UvA aangesloten aan het Internet

De leden van de IOC ervaren de bijeenkomsten als waardevol en goed georganiseerd.

Gerealiseerd:

- De vergadering worden goed bezocht, er is een actieve bijdrage aan de georganiseerde workshops.

IOC – wat komt er op ons af

- AI AI AI AI
- Large Language Models
- Quantum
- Toenemende cybercrime, aanvallen
- Kennis en data veiligheid
- Onderzoeksflexibiliteit en veiligheid organisatie
- ICT Soevereiniteit en Big Tech
- ICT & Power
- Bibliotheek 3.0
- RDM uitrol

Voorstel besluitvorming CvB: Benoeming voorzitter

Gezien:

- de behoefte om in het domein ICT voor Onderzoek een strategische dialoog te kunnen voeren over de vragen *Waar willen we naar toe?* (Het opstellen van een digitale agenda) en *Wat willen we realiseren?* (Het opstellen van meerjaren uitvoeringsplan);
- de onderwerpen in het domein ICT voor onderzoek die op ons af komen;
- de behoefte aan een adviesfunctie richting UOC en Regiegroep ICT over ICT voor Onderzoek;
- wat er in de afgelopen 3 jaren is bereikt;

Vervult de ICT voor Onderzoekscommissie (IOC) deze functie en dient de voorzitter, conform eerder besluit na twee jaar te worden (her)benoemd.



UNIVERSITY OF AMSTERDAM

Data Science Centre

Diamond Contributors



Platinum Contributors



Gold Contributors

Silver Contributors



<https://delaat.net/ioc>

Q & A

<https://sc23.supercomputing.org/scinet/>

Volunteers

SCinet Volunteers

