

Facultaire ICT faciliteiten FNWI

Introductie voor studenten

C&CZ, september 2020

change perspective

Radboud Universiteit



C&CZ – Computer en Communicatiezaken

- Facultaire ICT-expertise en -ondersteuning
 - inclusief netwerken
- Voor studenten en wetenschappelijk personeel van FNWI
- Bereikbaarheid:
 - Inloop: HG03.055, derde verdieping, aan de centrale straat
 - Helpdesk: helpdesk@science.ru.nl +31 24 36 20000
 - Systeembeheer: postmaster@science.ru.nl +31 24 36 53535
 - Netwerk: netmaster@science.ru.nl
- Website en documentatie: Google(cncz) → www.cncz.science.ru.nl
 - Dit is een wiki: verbeteringen/aanvullingen door gebruikers juichen we toe
 - Begin bij de doelgroep-pagina “Studenten”
 - Zoeken naar een C&CZ service? Google “cncz zoekpatroon”

Science login

- Elke FNWI-student (en -medewerker) heeft/krijgt een *science login*
 - bestaat meestal uit voornaam of voorletters en/of achternaam
 - bevat geen hoofdletters, punt of @
 - staat los van je RU account (s-nummer)
- Geeft toegang tot *facultaire* ICT-diensten, oa:
 - Computer labs
 - Home directory
 - Netwerkschijven met cursus software
 - Linux Login server: `lilo.science.ru.nl` (ssh)
 - VPN
 - GitLab: `gitlab.science.ru.nl`
 - Enquête server
 - Mail (`science.ru.nl`)

Science Mail

- Adressen van de vorm: I.Achternaam@student.**science.ru.nl**
- Wordt doorgestuurd naar je @student.**ru.nl** adres
- Doorstuuradres aan te passen op DHZ
- Extra mailadressen of mail-lijsten op verzoek beschikbaar en te beheren op DHZ

Science Computer labs (a.k.a. terminalkamers)

- Kies het OS bij het opstarten:
 - Windows 10 – “scienceloginnaam” of “RU\S-nummer”
 - Ubuntu 18.04 – alleen “scienceloginnaam”
- Met je Science login:
 - documenten onder Windows als U:\ schijf
 - onder Linux als */home/loginnaam*
 - dagelijkse backup
 - 5 GB, kan worden vergroot indien nodig
 - cursus-software
- UB en andere RU PC's:
 - Windows 10 – Login met “S-nummer” of “B-FAC\scienceloginnaam”
- Indien “locked out” (10x verkeerd wachtwoord):
 - Wacht 30 minuten of kom naar C&CZ met je campuskaart

Vrije PC vinden – <http://welke.tk>

PC room usage

Faculty of Science
Radboud University



Learning-zone		42/99
HG00.075	<i>reserved until 17:15 for "Animal Physiology"</i> 	34/65
HG00.029	<i>reserved from 15:30 until 16:15 for "Diagnostic Test"</i> 	40/61
HG00.137	<i>reserved until 15:15 for "Programming in Matlab"</i> 	9/49
HG00.625	<i>reserved until 15:15 for "Programming in Matlab"</i> 	40/43
HG00.023	<i>reserved until 15:15 for "Programming in Matlab"</i> 	10/41
HG00.206		14/37
Library		12/35
HG02.053		21/21
HG03.761	<i>reserved until 17:15 for "Animal Physiology"</i> 	17/18
HG00.153		9/12

Web-app
<http://welke.tk>

Source
<http://github.com/bwesterb/welke.tk>

Credits
Bas Westerbaan, Judith van Stegeren



Laptops en draadloos netwerk

- Werkplekken overal:
 - studielandschap, bibliotheek, restaurant, insteekverdieping, gangen, enz.
- Windows10 laptops te leen bij de Library of Science
 - 60 laptops, voor studenten/medewerkers, voor studie/privégebruik
 - Voor gebruik binnen de faculteit, gedurende 1 dag
- Wereldwijd “Eduroam” draadloos netwerk
 - Log in met loginnaam: *s-nummer@ru.nl*
- Kwaliteit draadloos moet overal binnen Huygens en Linnaeus goed zijn
 - Zo niet, graag melden bij C&CZ
- Zie handleiding op <http://www.ru.nl/draadloos>

Mobiele telefonie

- Huygensgebouw is een kooi van Faraday dus mogelijk slechte ontvangst
- Indoor GSM/3G antenne-systeem van Vodafone

Software

- Campuslicenties voor veel software-pakketten
 - Licentie-voorwaarden verschillen per pakket, vraag C&CZ
- De meeste pakketten ook beschikbaar op Install share:
 - \\install-srv.science.ru.nl\install
 - Vraag de licentie-keys aan helpdesk@science.ru.nl
- Software voor privé-gebruik voor studenten via <http://www.surfspot.nl/>
 - Vaak zeer aantrekkelijk geprijsd
 - Klik “Inloggen”, kies Login, WO, “Radboud Universiteit”, *s-nummer*/RU-wachtwoord

Printen

- Centraal RU-breed: Peage (print/copy/scan-systeem)
- www.ru.nl/peage

- FNWI-specifiek: posterprinter en 3D-printers

- Google: cncz+printers

DHZ – Doe Het Zelf

- Beheer je science login op <https://dhz.science.ru.nl>
- Toepassingen:
 - Wachtwoord wijzigen
 - Mailing-lijsten beheren
 - Unix groepen (t.b.v. bestandstoegang) beheren
 - Roaming profiles aan- en uitzetten
 - Anti-spam-instellingen wijzigen, whitelist beheren
 - Afwezigheidsbericht (mail) instellen en (de)activeren
 - Mail forwarding beheren
- *Vergeet niet uit te loggen!*

Veiligheid

- Log altijd uit!
- Geef, vertel of mail je loginnaam/wachtwoord aan niemand
- Negeer phishing mails, die je dringend vragen om:
 - Je logingegevens te mailen “naar systeembeheer”
 - In te loggen op een site die vertrouwd lijkt, b.v. om je “logingegevens te bevestigen”
- Open geen bijlagen in zomaar elke mail
- Kijk goed uit op onbekende websites; elke klik kan je computer besmetten
- Meld mogelijke beveiligingsproblemen bij de juiste instantie