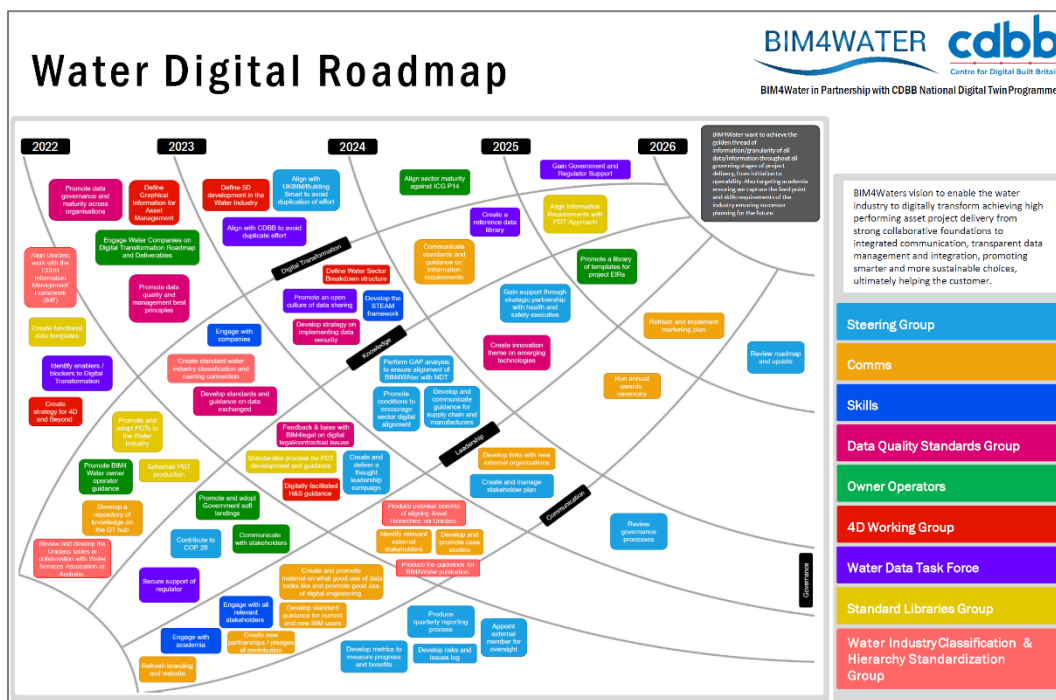


# BIM veemajanduses (tulevikuvaade)

Korra juba mainitud *British Water* all tegutsev initsiatiivgrupp *BIM4Water* on hiljuti oma kodulehel esitanud digitaliseerimise ajakava järgneviks viieks aastaks (2022-2026). Suurbritannia poole pealt on see tihedalt seotud nende *Centre for Digital Built Britain* (CDBB) - *Digital Twin* programmiga, ehk siis haakumisi leitakse riiklikul tasandil toimuvate projektidega. Sarnaselt saame ka Eestis sidumisi teha nii nt MKMi kui Ühtsete BIM nõuetega seotud projektidega, mistõttu vaatame lähemalt *BIM4Water* näitel neid alateemasid, millega osalt olete juba kokku puutunud ka siin kursusel.

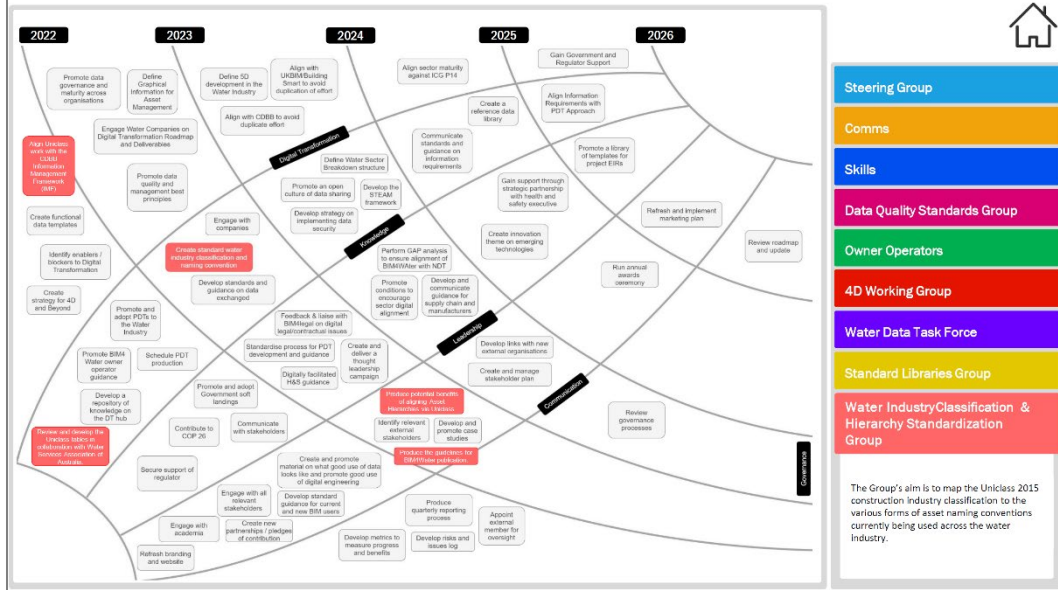


Joonis. BIM4Water - veemajandusega seotud sektori digitaliseerimise ajakava (PDFi esileht).

Olles selle PDFi avanud, saab lehekülge-lehekülje haaval ülevaate planeeritud ajakavast, tegevustest. Sul on võimalus hüpata ühte või teise sektsiooni paremal pool asetsevate kiirvalikute kaudu. Pane tähele, et lisaks aastatele on ka diagonaalidena esitatud alateemad, nt "*Digital Transformation*" (digitaliseerimine), "*Knowledge*" (teadlikkuse tõstmine), "*Leadership*" (juhtimisega seotud), "*Communication*" (suhtlus, kommunikatsioon, koostöö) ning "*Governance*" (riiklikud muudatused).

On selge, et 1:1-le ei saa seda teiste riikide konteksti panna ning seoste loomiseks tuleb leida meie kultuuriruumis toimetav allüksus/projekt. Näiteks, kui liikuda kiirvalikuga viimasesse sektsiooni (*Water Industry Classification*, helepunane), siis näeme, mismoodi nähakse veemajandussektori integreerimist UK-s kasutusel oleva *Uniclass* klassifitseerimissüsteemiga. Meie peaksime selle panema siis **CCI** konteksti.

# Water Digital Roadmap



Joonis. Veemajanduse digitaliseerimise ajakava - klassifitseerimise alagrupp.

Kui nüüd teemasse lähemalt sisse minna, leiab järgnevatel lehtedel ka kirjeldusi nende üksikute tegevuste kohta, mis on planeeritud aastani 2026. Klassifitseerimist tasub vaadata ka varahaldussüsteemi kontekstis ning kindlasti ei tohiks ära unustada, et alamtegevused on tihedalt seotud teiste gruppidega. Olgu selleks kasvõi standardite grupp (esitatud kollasega). Antud skeemid on ennekõike kui näide, mis aitab veemajandusega seotud valdkonna digitaliseerimist tervikuna. Lisainfot võib leida *BIM4Water* töögrupi veebilehelt, kus tegelikult on kättesaadavad ka paljud varasemad veebinarid, lisamaterjalid.