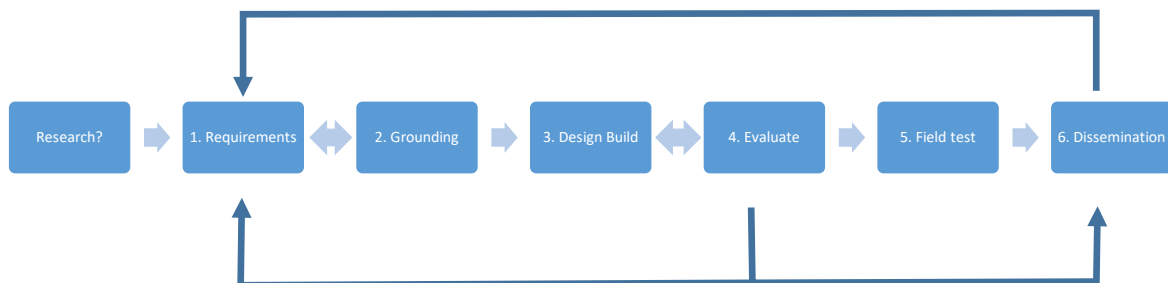
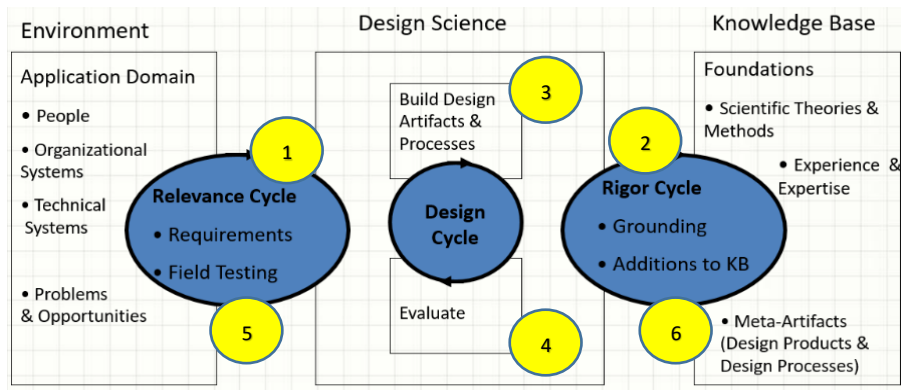


Hevner based Design Science Research Process

*Kenmerken: product of dienst ontwikkelen, iteratief proces, Rigor (uitbreiden knowledge base)
Typering: Research and Development*



Onzekerheid bevestigen: is het probleem wel onderzoekswaardig?

1. Doelstelling: specificeer doel en scope van het product of dienst (artifact), classificeer het probleem, beschrijf de requirements. Beschrijf de praktische en wetenschappelijke relevantie.
2. Grounding: voorafgaand werk dat relevant is voor het onderzoek.
 - a. Wat: vergelijkbare innovaties m.b.t. effecten, effectiviteit en efficiëntie?
 - b. Hoe: methoden/best-practices/inzichten t.a.v.: Design Cycle en Field Testing?
3. Develop: design en build artifact in laboratorium.
4. Evaluate: test artifact in laboratorium.
5. Field Testing: is artifact bruikbaar, voldoet artifact aan doelstelling, in welke mate?
6. Disseminatie: beschrijf bijdrage en belang voor praktijk en wetenschap.