

Samenwerken voor nieuwe
combinaties

Stelling 1

Het innovatiebeleid is amateuristisch:

De mond vol van de kennissamenleving
maar neemt geen kennis van de kennis
daarover

Bronnen van kennis over kennis

- Innovatiewetensch.; evolutionaire benadering
- Cognitiewetenschap (hersendon., sociale psychologie)
- Sociologie: kennisnetwerken
- Bedrijfswetenschap: allianties, samenwerking
- Vertrouwen

Stelling 2: over grenzen van gevestigde gebieden heen

Schumpeter

Creatieve destructie → pas op voor gevestigde
belangen

+

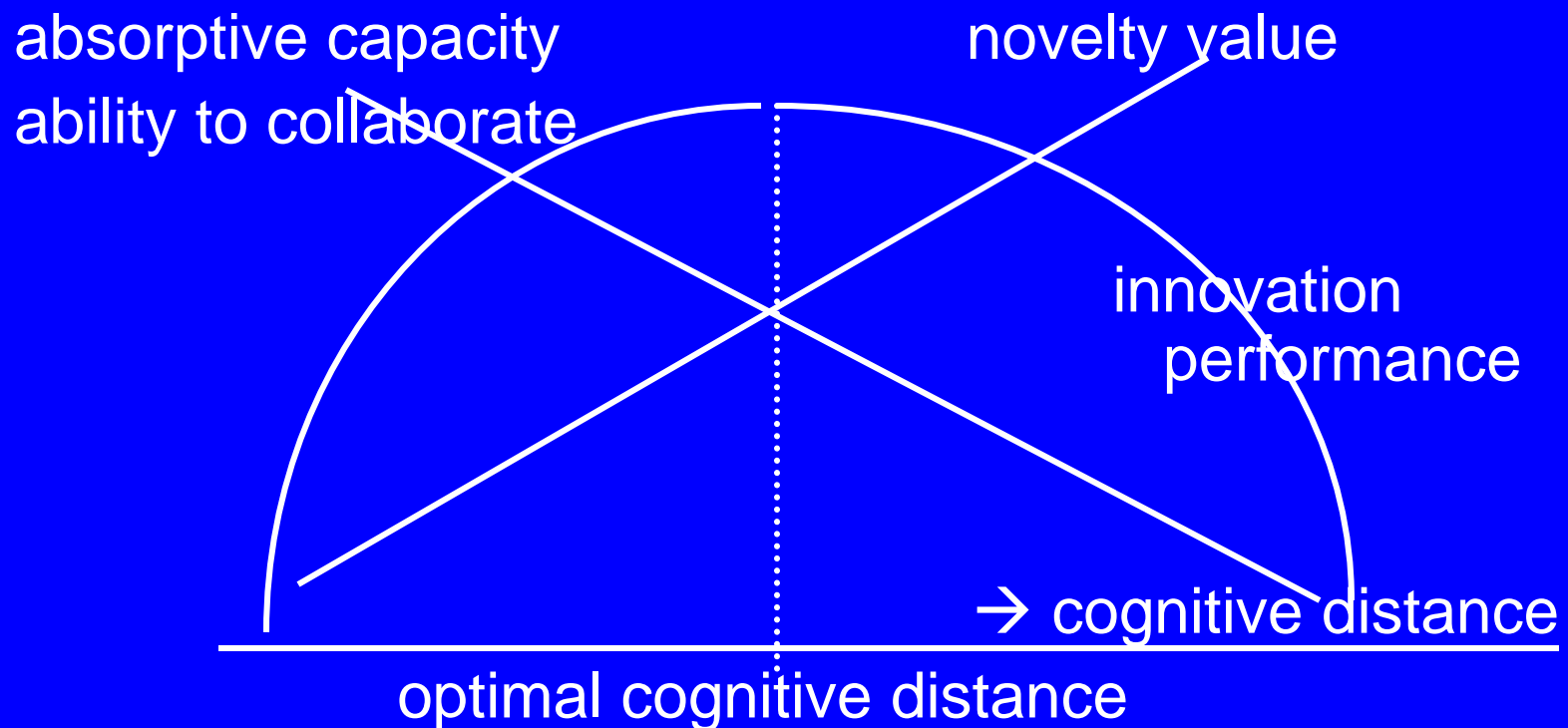
Nieuwe combinaties → over grenzen van
sectoren heen

→

Evolutionaire benadering; niet 'intelligent
design'

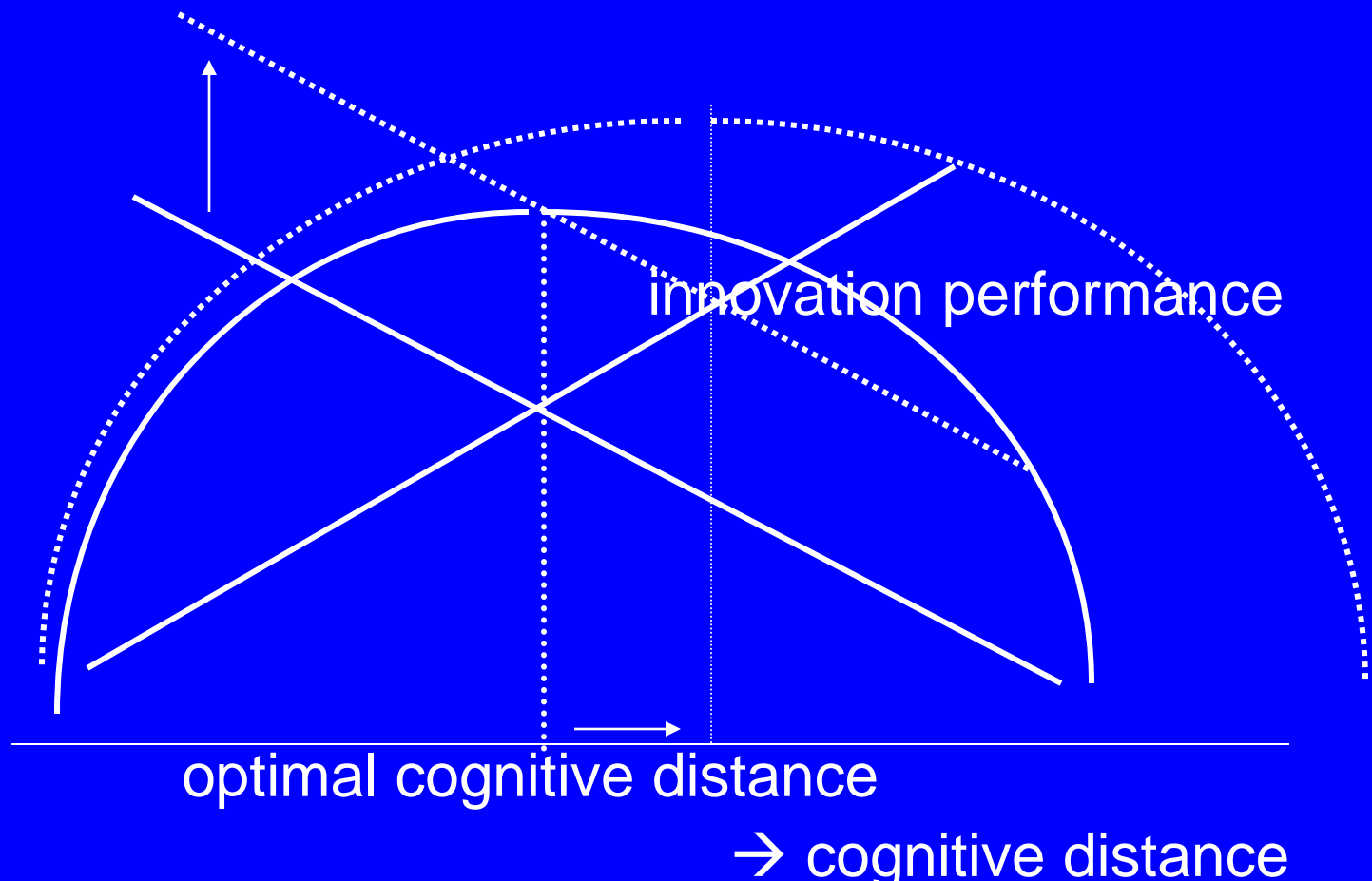
Optimal cognitive distance; related variety

For novel combinations
between people, organizations, fields

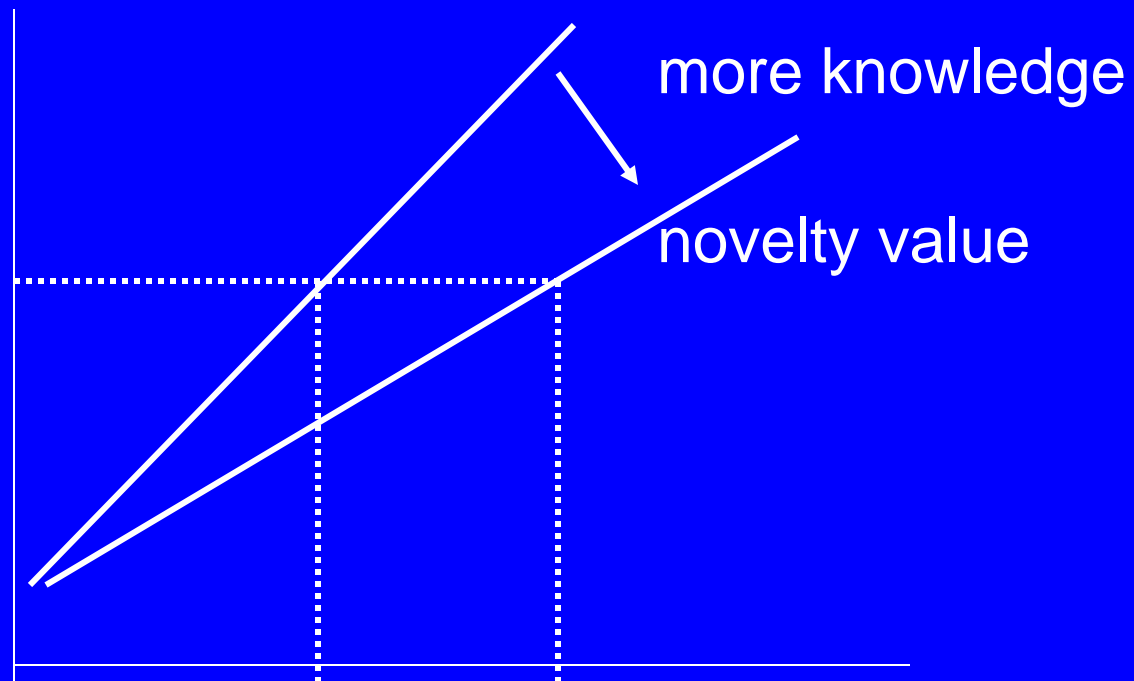


Cognitive distance and absorptive capacity

increase understanding



Boredom effect



cognitive distance

→ over grenzen heen

Behoud van afstand

Bij langdurige relaties verkleining van cog. afstand → vermindering innovatief potentieel

Tenzij partijen niet-overlappende externe relaties hebben die ideeën verversen → over grenzen van gebieden heen

Stelling 3: valorisatie als tweerichtingverkeer

WRR rapport innovatie 2008:

‘third spaces’

Valorisatie zonder verdringing fundamenteel onderzoek; moet twee-richtingverkeer zijn:

- Toepassen en toetsen van kennis
- Inspiratie voor (ook fundamenteel) onderzoek

Projecten van samenwerking wetenschappers en ontwikkelaars bedr. leven (prototypes ontwikkelen/testen; klinische testing; nieuwe ideeën ontwikkelen)

Voorwaarden

- Zo weinig mogelijk institutionalisering (niet een soort TNO): geen aanstellingen
- Kleine staf, doorstroom van projecten (+/- 4 maanden?)
- Faciliteiten evt. elders
- Als activiteit legitimeren bij universiteit en bedrijfsleven; co-financiering

NGI een voorbeeld?