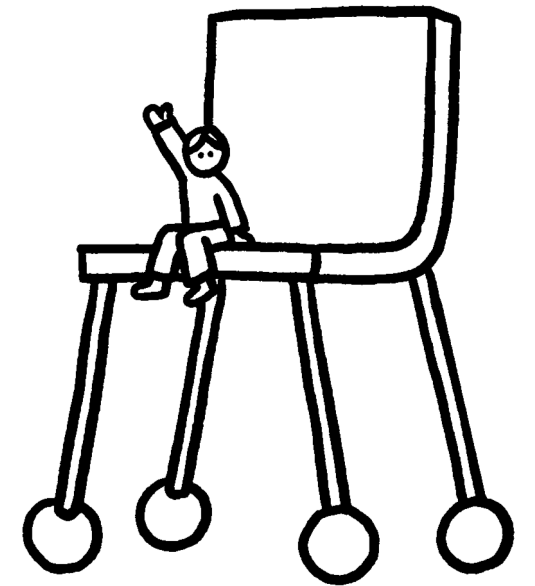




# PROSA leerstoel

## Jaarverslag 2025



Prof dr Piet Leroy

 Maastricht University  Maastricht UMC+

Charlie  
Braveheart

# Wetenschappelijk Onderzoek



## RHYMME DICKENS

Waaruit bestaat **vertrouwen tussen zorgverlener en kind**?  
Welke kennis, vaardigheden en attitudes?

Ontwerpen van een curriculum voor studenten geneeskunde

Verwacht afronden PhD-thesis: eind 2027

# Wetenschappelijk Onderzoek



Daniël HUIJTEN

Zorgzaam vaccineren van kinderen

Vertalen van de CARD methode (Anna Taddio, Canada) naar de Nederlandse setting.

Verwacht afronden PhD-thesis: eind 2027

# Wetenschappelijk Onderzoek



## Melle FOYER

**Betekenisvolle zorgrelaties** in de palliatieve zorg  
Wat maakt dat een zorgverlener ‘het verschil maakt’ ook als er geen behandeling meer mogelijk is.

Verwacht afronden PhD-thesis: eind 2028

# Wetenschappelijk Onderzoek



## Martien HUMBLET

### Echogeleid prikken bij kinderen

- Onderzoek naar de juiste vaardigheden om wakkere kinderen echogeleid te prikken

### Het gebruik van VRE voor onderzoek, kwaliteit en opleiding

- 10-tal videografische registraties van procedures bij kinderen
- Ontwerp van een VRE tool voor onderwijs en feedback
- Proefdraaien met gebruik van VRE bij het ondersteunen van PROSA leerprocessen van zorgteams

Verwacht afronden PhD-thesis: eind 2027

# Wetenschappelijke Publicaties 2025

- Trustful relationships between healthcare professionals and children: a concept analysis using Rodgers' evolutionary approach. Dickens R, Leroy PL, Eppich W, Brenner M. Eur J Pediatr **2025**; 184:464
- 'Some kind of magic?' How adaptive experts navigate complexity in pediatric ultrasound guided vascular access. Humblet MH, Mesman J, Lingard L, Frèrejean J, van Mook WNKA, Leroy PL. Perspect Med Educ **2025**; 14: 773-786
- SPIRIT-Children and Adolescents 2025 Explanation and Elaboration: Recommendations for enhancing quality and usefulness of pediatric randomized controlled trials protocols – Accepted Nov **2025** [co-authorship as member of the procedural comfort working group]\*
- Enhancing Reporting Quality and Impact of Child Health Randomized Controlled Trials: CONSORT-Children and Adolescents 2025 Extension (CONSORT-C) guidance – Accepted Nov **2025** [co-authorship as member of the procedural comfort working group]\*

\* Deze publicaties leggen de regels vast voor correct wetenschappelijk onderzoek bij kinderen. We zijn er in geslaagd om de PROSA principes aan die regels toe te voegen, zodat ook kinderen die meedoen aan wetenschappelijk onderzoek geen pijn of angst moeten ervaren.

# Wetenschappelijke Publicaties 2025 (2)

- A struggle for all – a qualitative study on challenges related to nasogastric tube insertion in children. Vrancken J, Achten I, **Leroy PL**. Nursing Children & Young People **2025** (in press).
- Who is competent to provide procedural sedation? **Leroy PL** and Krauss BS. Ann Emerg Med **2025** Mar 10 – online ahead of print (PMID: 40072385)
- Procedural sedation competencies: a review and multidisciplinary international consensus statement on knowledge, skills and credentialing. **Leroy PL**, Krauss BS, Costa LR, Barbi E, Irwin MG, Carlson DW, Absalom A, Andolfatto G, Roback MG, Bal FE, Mason KP, Roelofse J, Costa PS, Green SM. Br J Anaesth **2025**; 134(3):817-829.\*\*
- Establishing trust with children. Krauss BA, **Leroy PL**, Krauss BS. Eur J Pediatr 2024; 183:4185-4193.

\*\* Voor de allereerste keer wordt het kunnen bieden van psychologische veiligheid en comfort toegevoegd aan de essentiële vaardigheden voor elke zorgverlener die sedeert.

# Onderwijs

Opleidingen PROSA kenniscentrum: innovatie en kwaliteit vraagt continue aandacht

- Blijvend aanpassen van de PROSA cursus (veranderend zorglandschap)
- Nadruk op bouwen van een lerend netwerk

Huisartsen opleiding Maastricht University

Brandwonden zorg Nederland

2024-2025: 28 lezingen over PROSA in binnen- en buitenland

# Maatschappelijke Impact

Wijzigingsverzoek bij de Nederlandse Zorgautoriteit (NZa) om tot een financiering van PROSA zorg te komen.

Landelijke werkgroep voor procedureel comfort bij mensen met verstandelijke beperking

# PROSA congres (september 9-11, 2026)

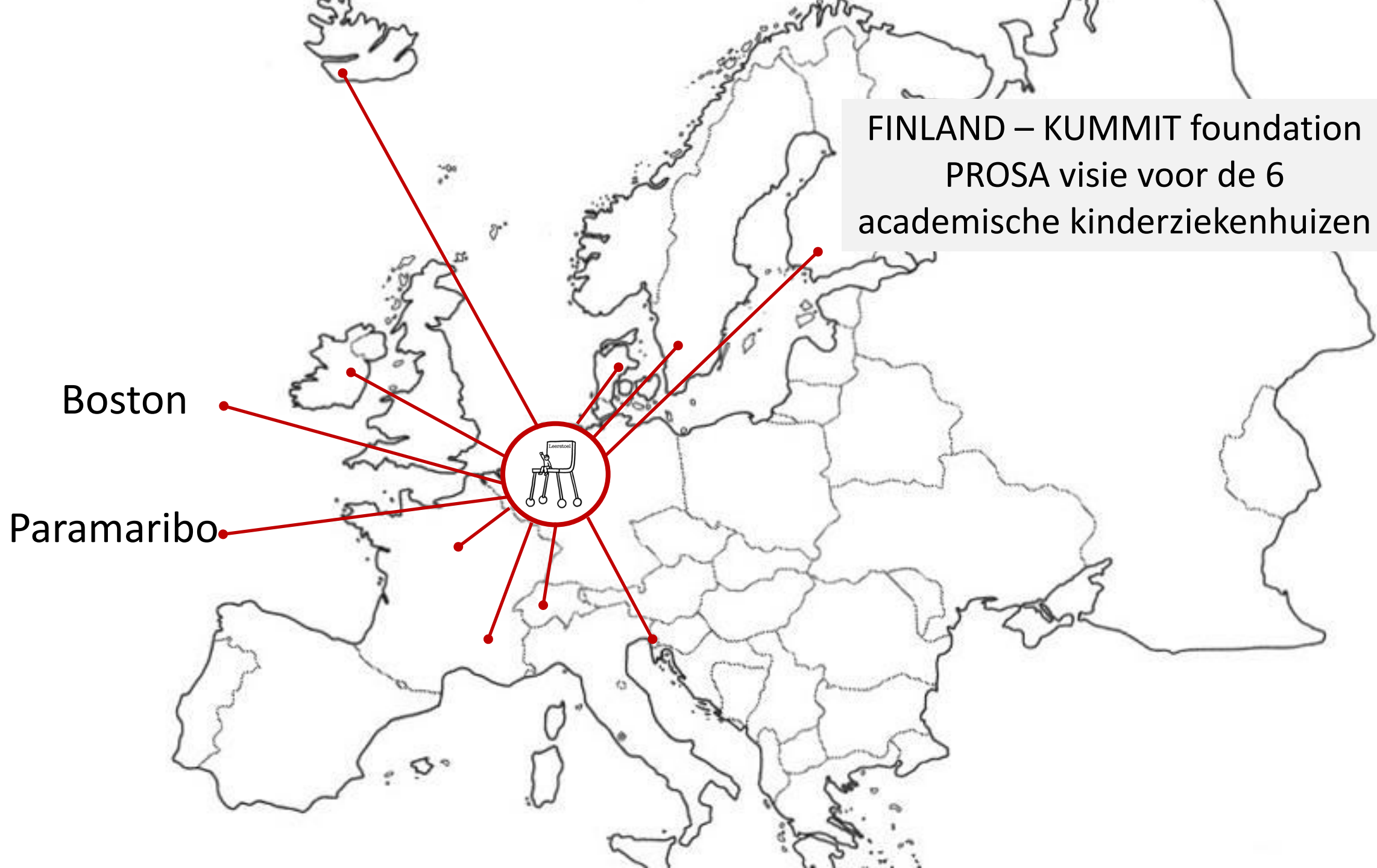
Volledig vernieuwd programma obv evaluaties uit 2024

Veel meer nadruk op:

- Praktisch leren
- Onderling verbinden
- Samenstellen van de eigen 'leer journey' (keuze uit 20 verschillende workshops)

Oprichten van een Europees samenwerkingsverband (PACTS, PEDIADOL, EACH, GFCNI, EAPS, ESPA,...)

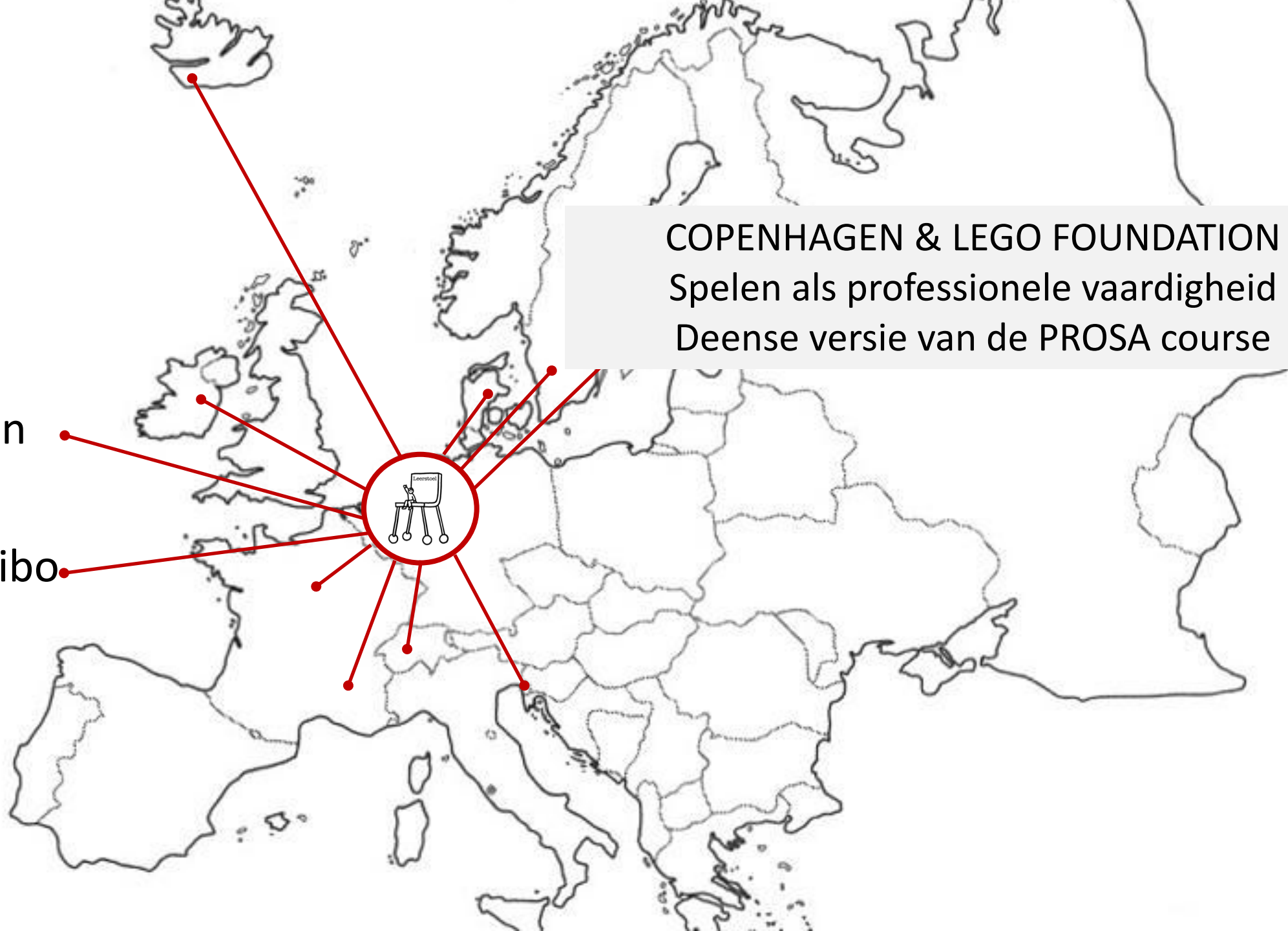
# Internationale samenwerking



FINLAND – KUMMIT foundation  
PROSA visie voor de 6  
academische kinderziekenhuizen

Boston

Paramaribo



COPENHAGEN & LEGO FOUNDATION  
Spelen als professionele vaardigheid  
Deense versie van de PROSA course

Boston

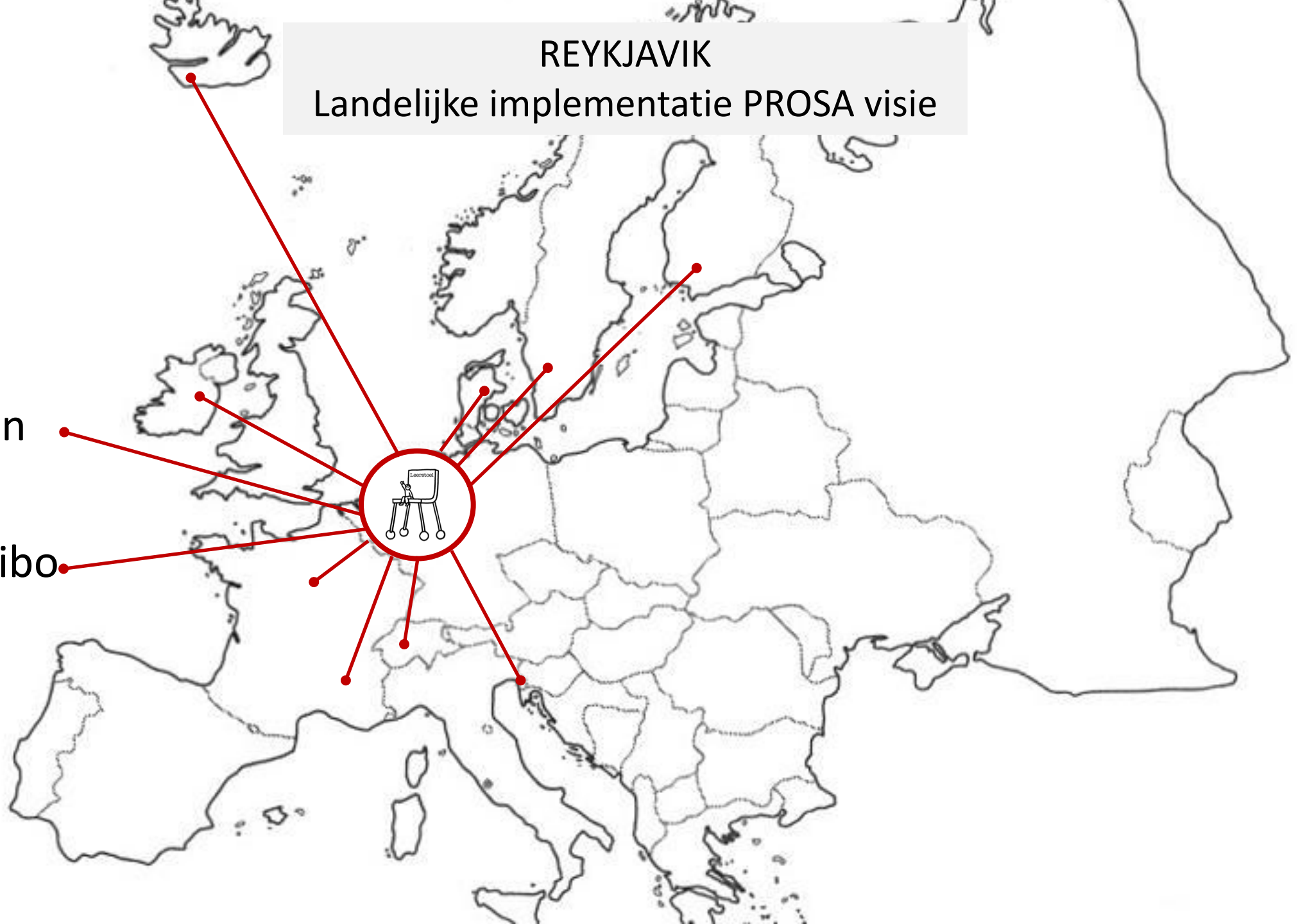
Paramaribo

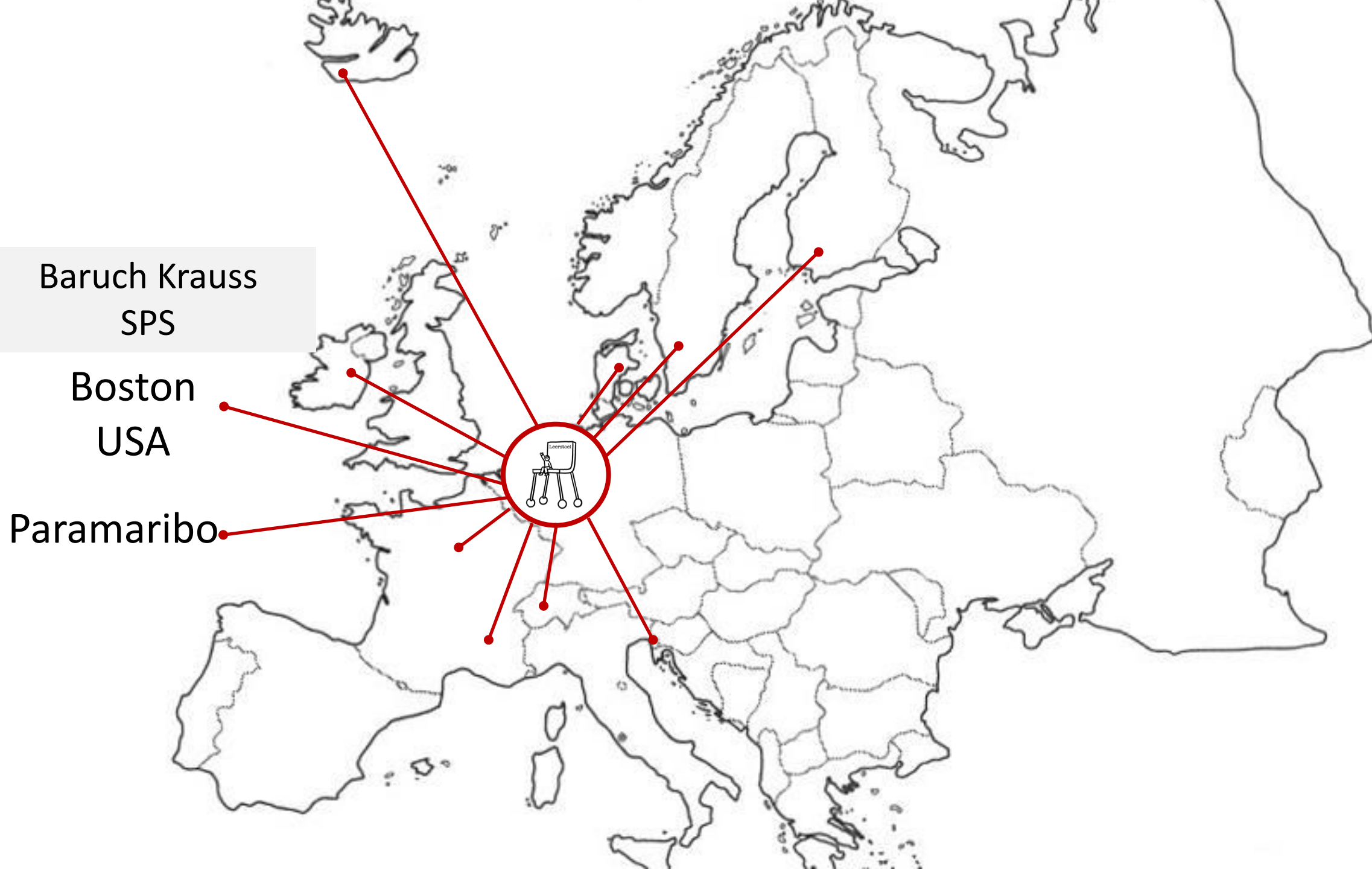
REYKJAVIK

Landelijke implementatie PROSA visie

Boston

Paramaribo

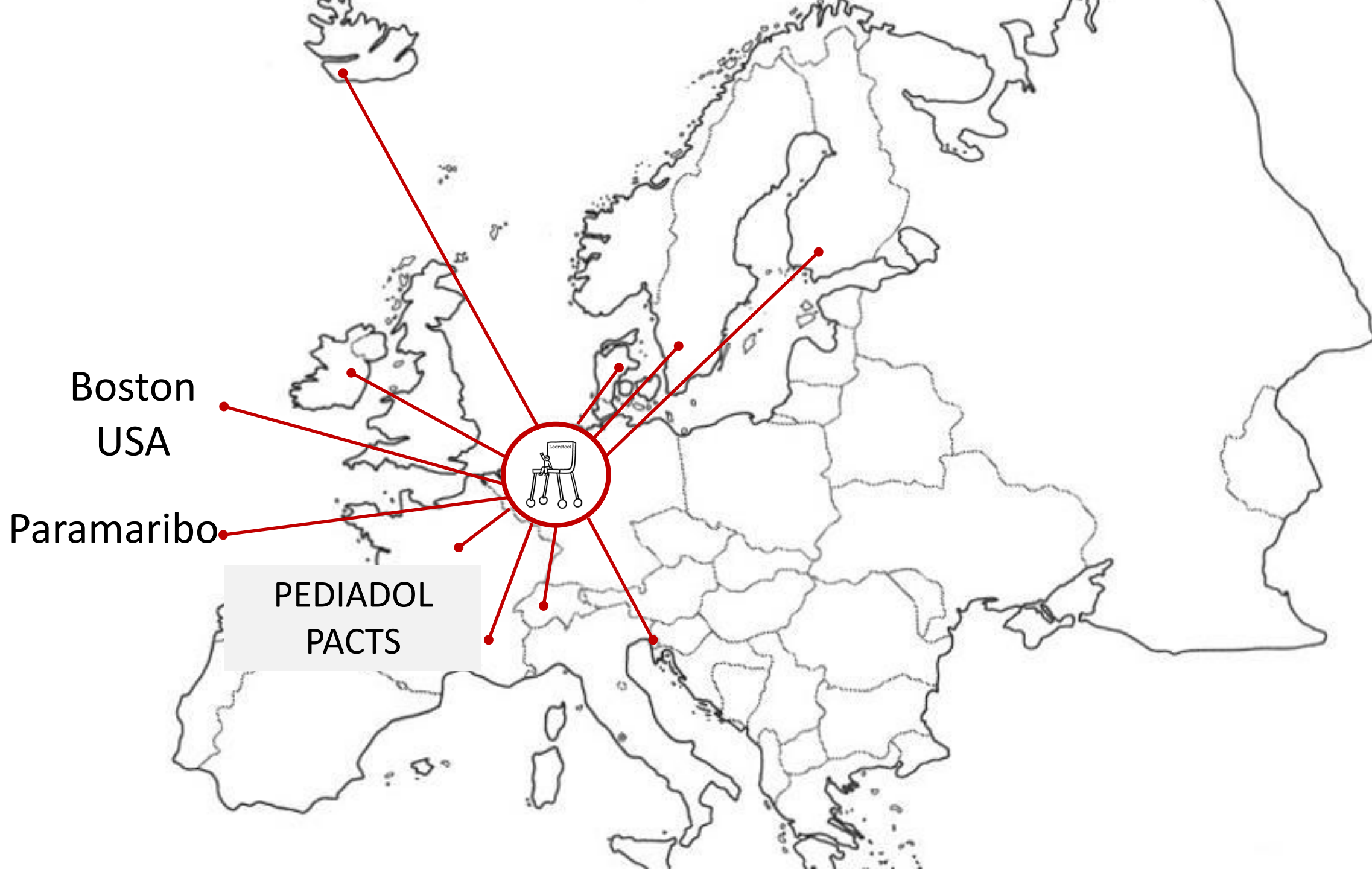




Baruch Krauss  
SPS

Boston  
USA

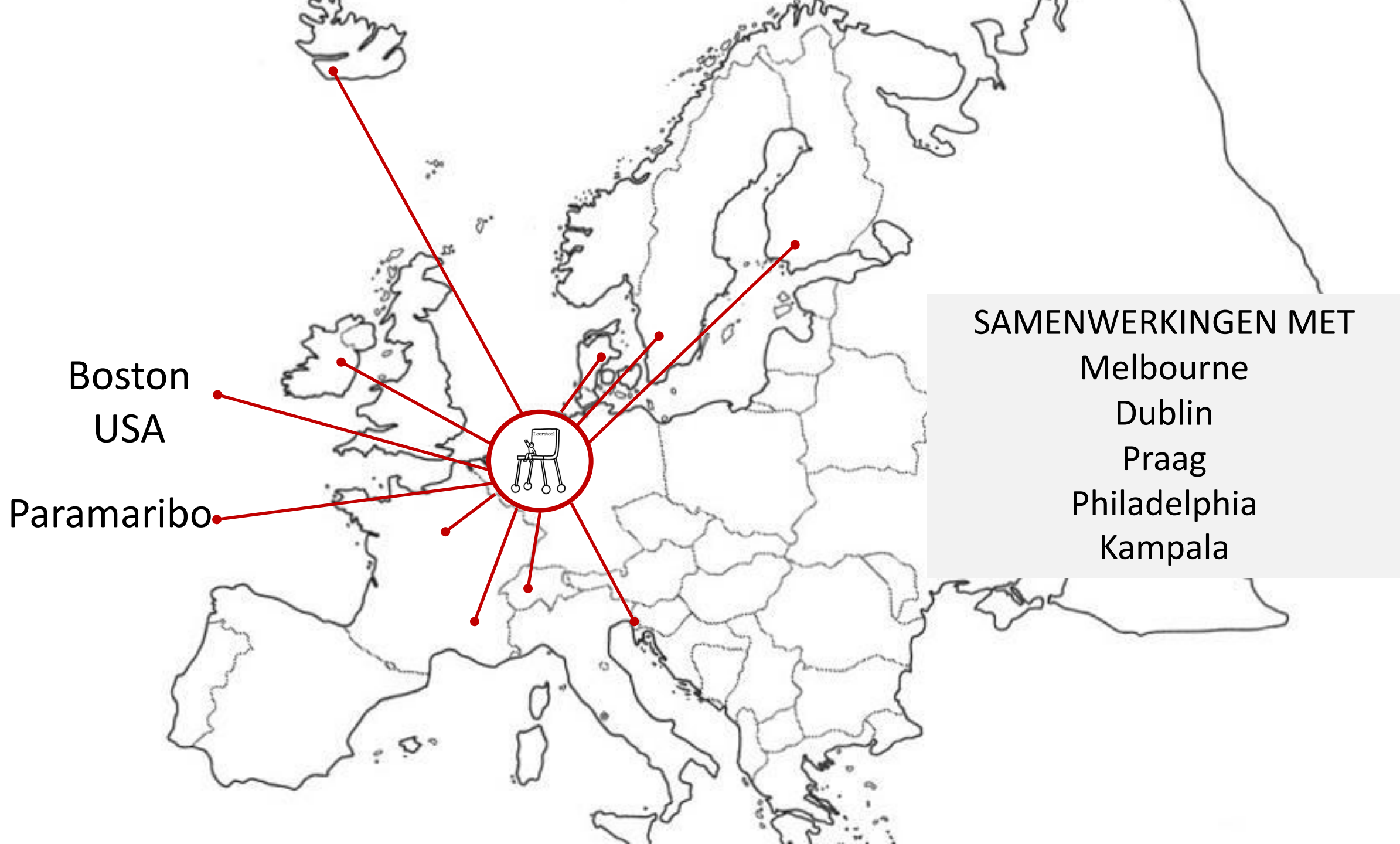
Paramaribo



Boston  
USA

Paramaribo

PEDIADOL  
PACTS



Boston  
USA

Paramaribo

SAMENWERKINGEN MET

Melbourne

Dublin

Praag

Philadelphia

Kampala

# Relatie leerstoel - PROSA kenniscentrum

Essentieel voor

- het uitbouwen van de kennisbank en – loket
- Bewaken onderwijskundige en wetenschappelijke kwaliteit
- Internationale samenwerking

Aanpassen directie aan de nieuwe uitdagingen (beleid/samenwerking/funding; transitie van pionier naar structureel)

- Belang van een directie met een sterk strategisch profiel
- Hoogleraar naar een adviserende / ondersteunend functie