



# HỆ TRI THỨC VIỆT SỐ HÓA

KẾT NỐI TRI THỨC VIỆT NAM



# HỆ TRI THỨC VIỆT SỐ HÓA

Đề án Chính phủ hướng tới xây dựng một nền tảng hạ tầng dữ liệu và tri thức cho người dân Việt Nam nhằm phục vụ cho học tập, nâng cao trình độ kiến thức và tạo ra các ứng dụng phục vụ cho cộng đồng và xã hội, thành lập theo quyết định 677/QĐ-TTg ngày 18/5/2017 của Thủ tướng Chính phủ.

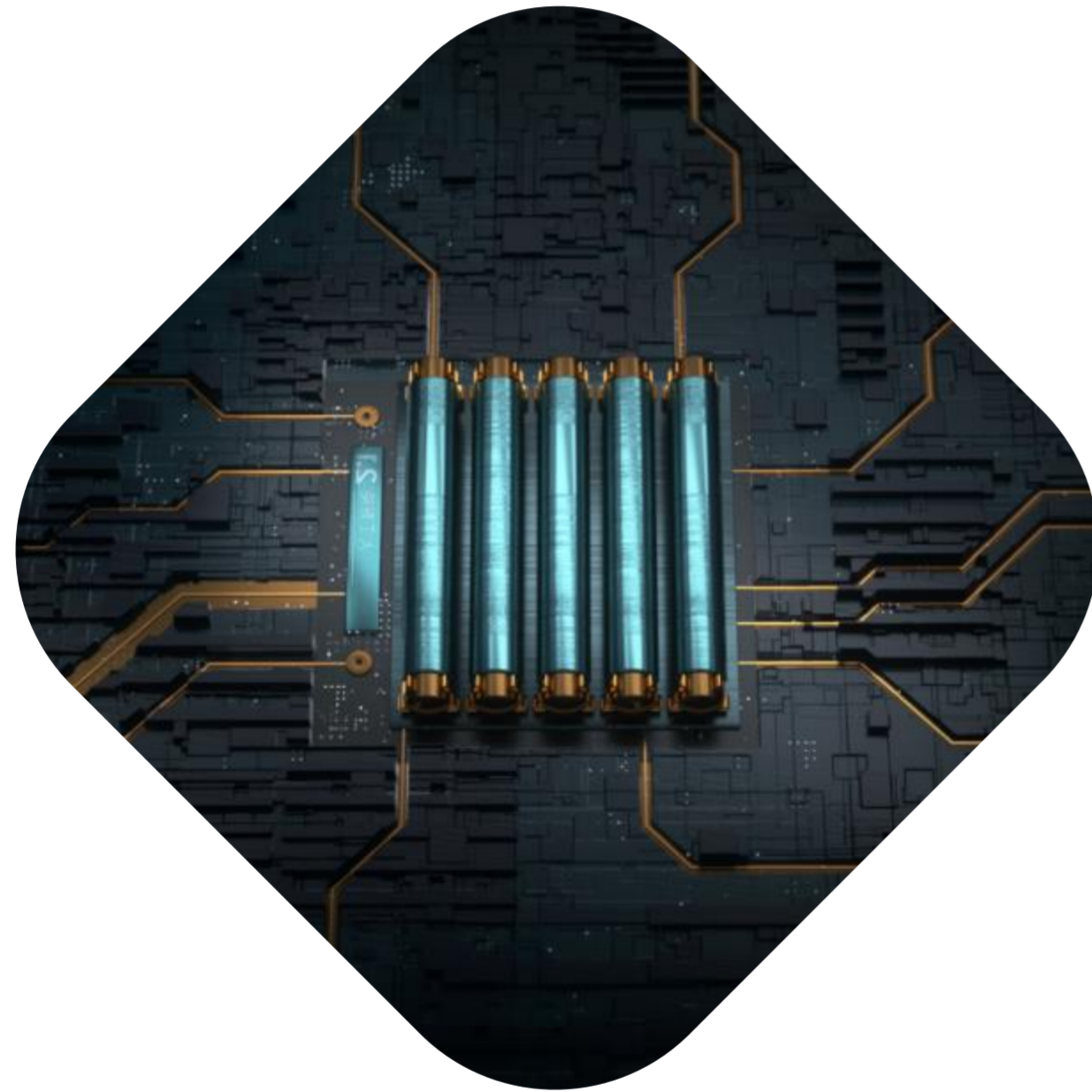




# NỘI DUNG

- Không dân tộc nào, quốc gia nào có thể phát triển bền vững nếu không chú trọng tới khoa học và công nghệ, không phát huy hiệu quả năng lực sáng tạo dựa trên nền tảng tri thức vững chắc của người dân.
- Để đất nước phát triển nhanh hơn, bền vững hơn trong bối cảnh thế giới đang bước vào cuộc Cách mạng công nghiệp lần thứ 4, nhất thiết phải tăng cường nghiên cứu khoa học, phát triển công nghệ, nâng cao năng lực đổi mới sáng tạo của mỗi người dân, mỗi tổ chức ở tất cả các ngành, các lĩnh vực.
- Việc xây dựng và triển khai Đề án “Phát triển Hệ tri thức Việt số hóa” sẽ góp phần thúc đẩy, tạo điều kiện để mọi người dân học tập suốt đời, làm chủ tri thức; tăng cường sáng tạo nghiên cứu, ứng dụng khoa học công nghệ; phát huy sức mạnh trí tuệ của toàn dân, thúc đẩy quá trình phát triển đất nước.

# MỤC TIÊU



01

CHIA SẺ TRI THỨC



02

KẾT NỐI CỘNG ĐỒNG



03

CỔ VỮ SÁNG TẠO



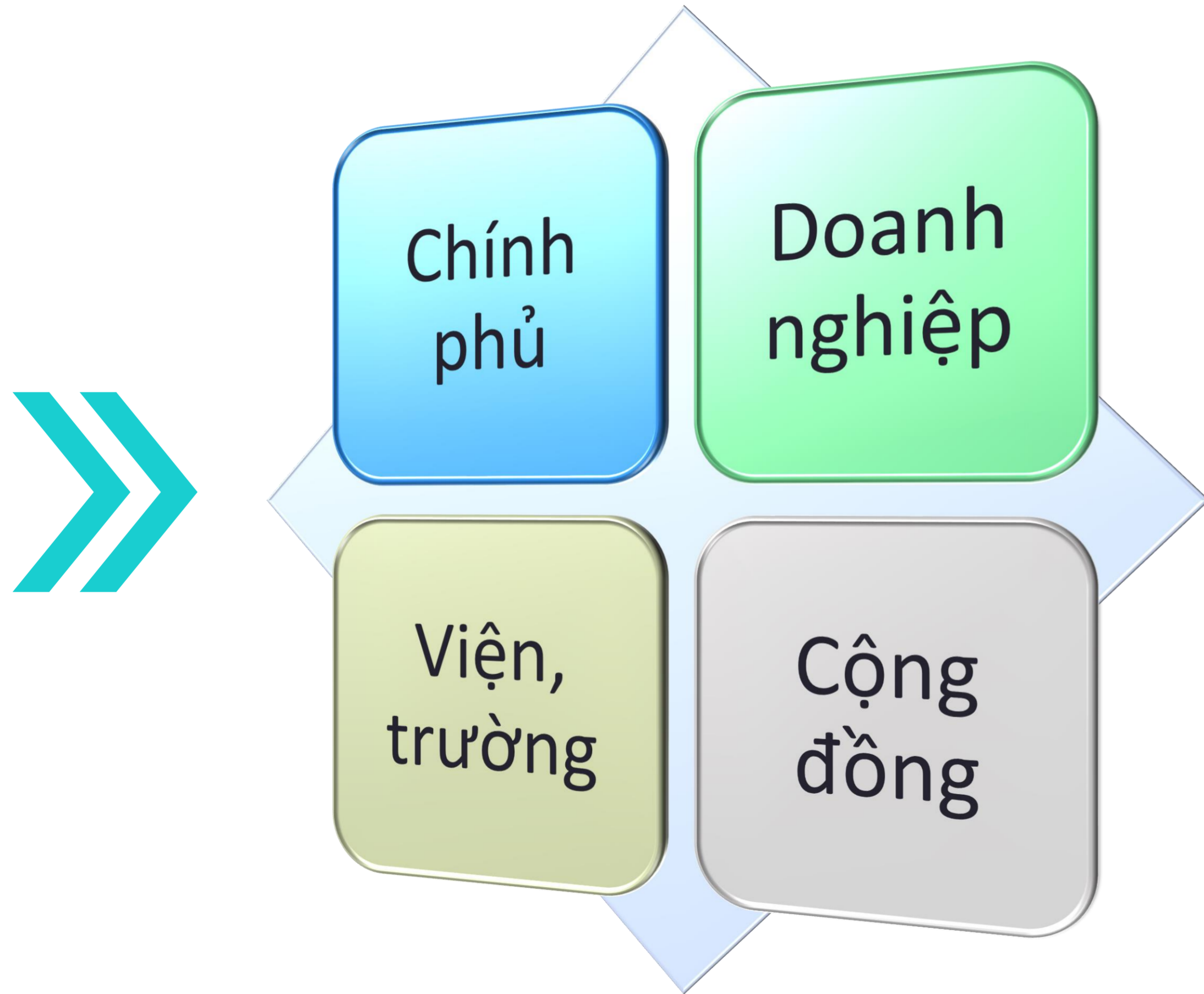


# MỤC TIÊU

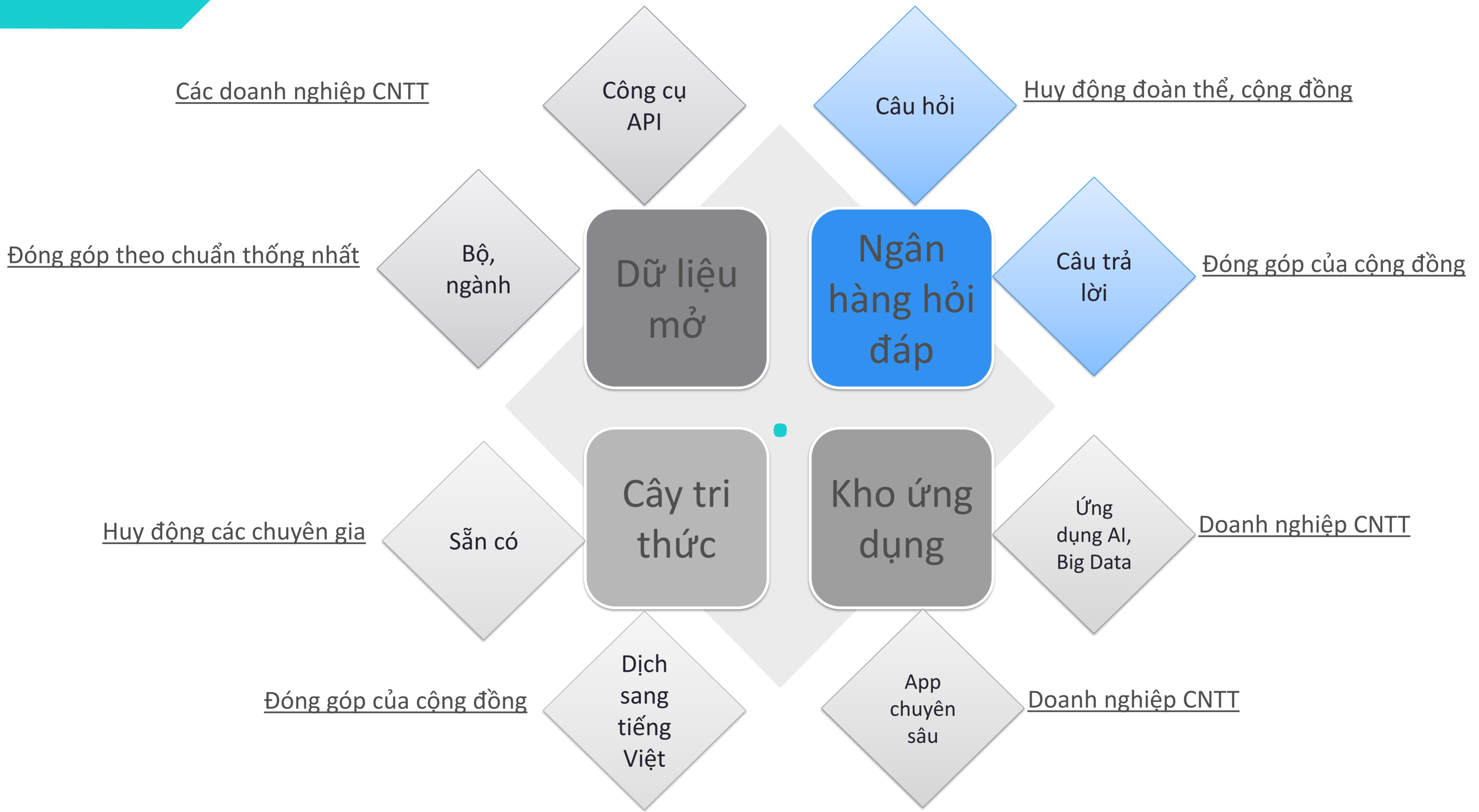
- 1. Xây dựng Hệ tri thức Việt số hóa thông qua việc tổng hợp, hệ thống hóa, việt hóa, số hóa, lưu trữ và phổ biến tri thức trong mọi lĩnh vực, trước hết là hỗ trợ cho giáo dục đào tạo, đổi mới sáng tạo và các lĩnh vực liên quan trực tiếp đến đời sống của người dân như pháp luật, y tế, kỹ thuật sản xuất,...
- 2. Tạo môi trường thuận lợi thu hút mọi người dân và doanh nghiệp tham gia, với vai trò vừa khai thác vừa đóng góp để làm giàu các tài nguyên tri thức số hóa của Việt Nam.
- 3. Khơi dậy, lan tỏa niềm đam mê khoa học và công nghệ, khát vọng sáng tạo, cống hiến của mọi người, mọi doanh nghiệp, đặc biệt là thế hệ trẻ, đội ngũ trí thức và các doanh nghiệp công nghệ thông tin trong việc tạo lập, làm giàu và phổ biến tri thức.
- 4. Từng bước góp phần phát triển công nghiệp nội dung số của Việt Nam, định hướng việc sử dụng tri thức của người dùng trên môi trường mạng.

- <https://itrithuc.vn/>

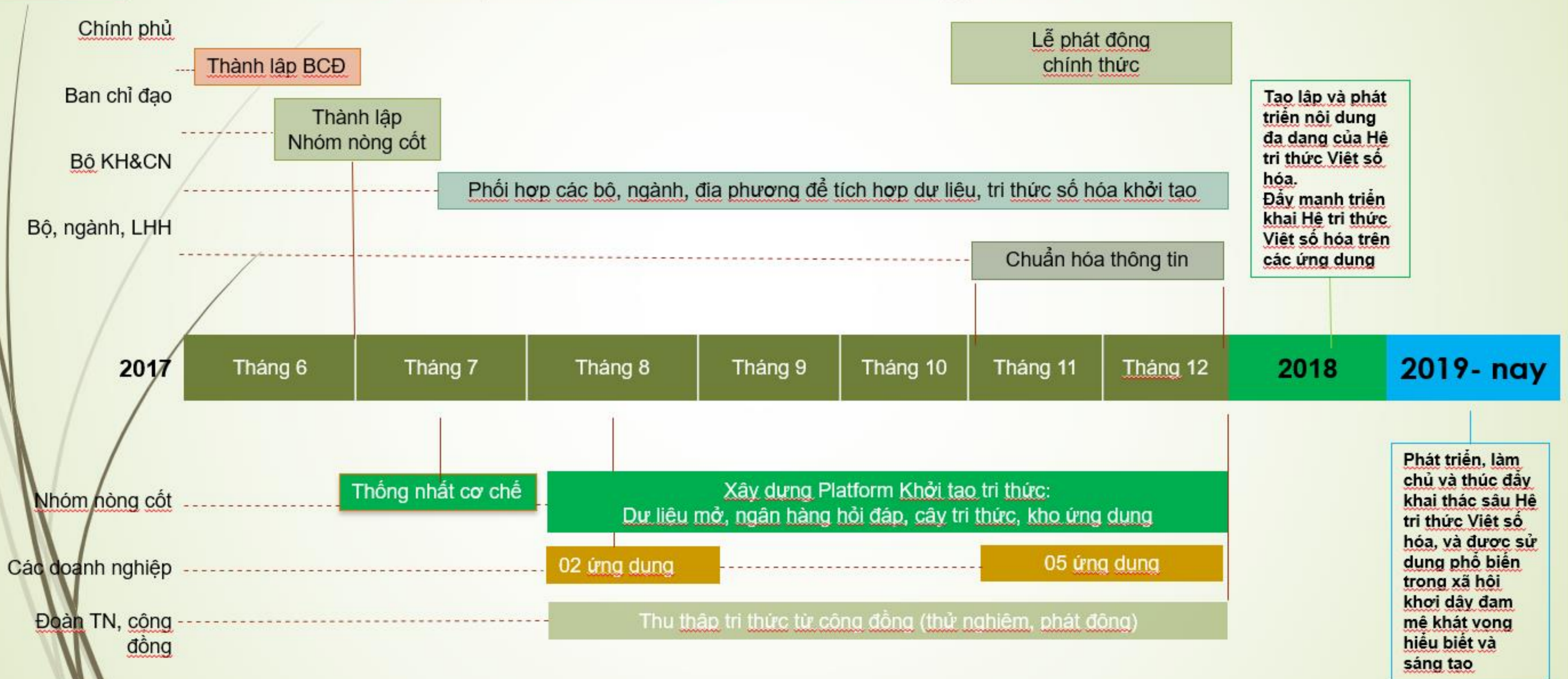
# MÔ HÌNH PHỐI HỢP



# HỆ TRI THỨC VIỆT SỐ HÓA



# Kế hoạch triển khai tổng thể



<https://itrithuc.vn/>

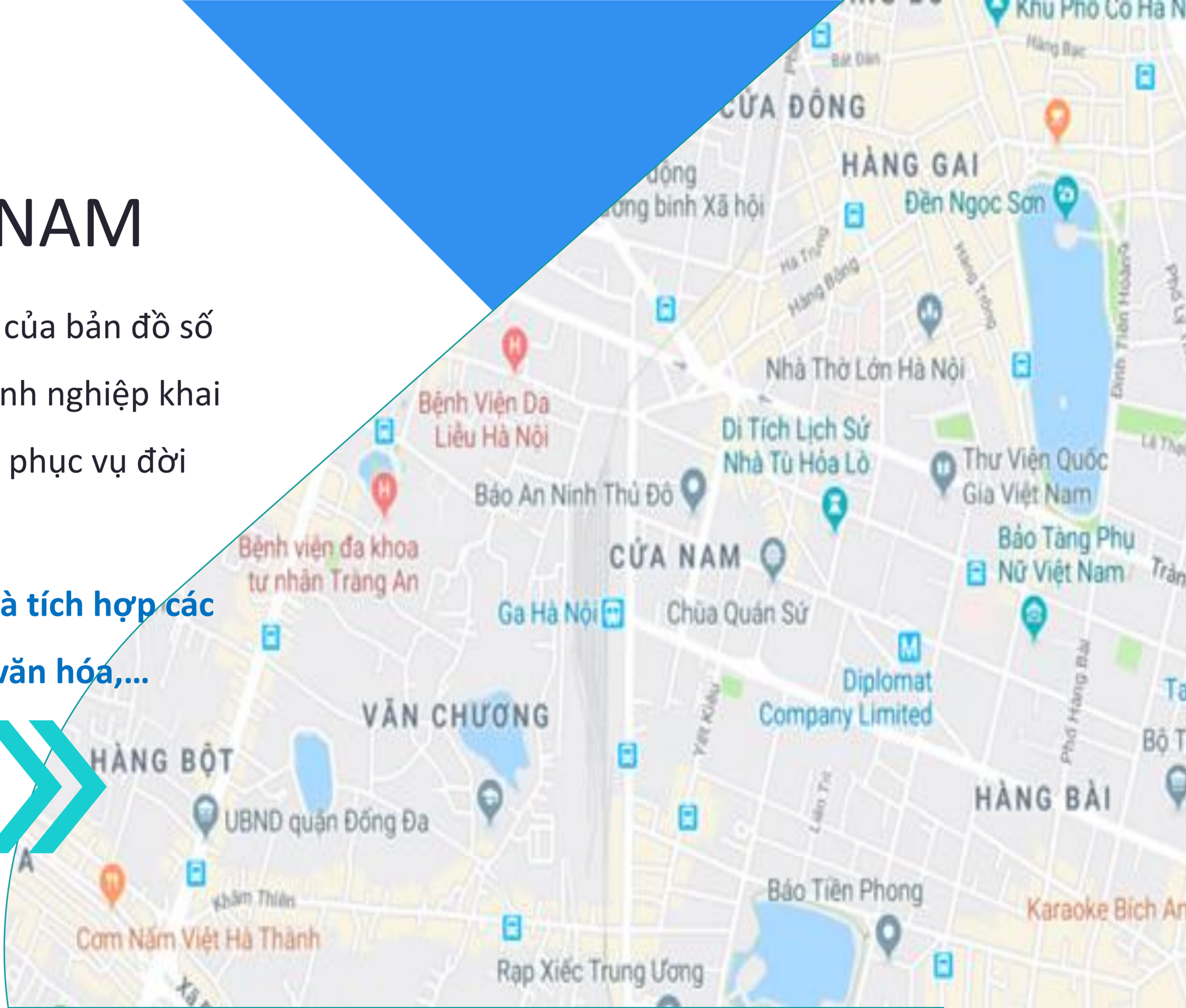
# DỰ ÁN NỔI BẬT

## BẢN ĐỒ SỐ VIỆT NAM

Tạo lập và chia sẻ dữ liệu nền tảng của bản đồ số Việt Nam để cộng đồng và các doanh nghiệp khai thác, sử dụng, tạo ra các ứng dụng phục vụ đời sống, sản xuất, kinh doanh.

**Đã thu thập trên 23 triệu địa chỉ và tích hợp các lớp dữ liệu địa chỉ giáo dục, y tế, văn hóa,...**

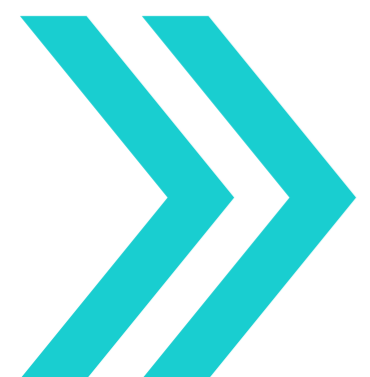
<https://vmap.vn>



<https://itrithuc.vn/>

# DỰ ÁN NỔI BẬT GIÁO DỤC SỐ

- Tạo lập kho học liệu số (ngân hàng câu hỏi trắc nghiệm, bài giảng điện tử, STEM...) trong lĩnh vực giáo dục.
- Huy động mọi người cùng tham gia đóng góp câu hỏi trắc nghiệm và các bài giảng điện tử để cộng đồng dùng chung.
- **Đã tập hợp trên 50 nghìn câu hỏi trắc nghiệm và trên hàng chục nghìn bài giảng điện tử**



<https://igiaoduc.vn>





<https://itrithuc.vn/>

# DỰ ÁN NỔI BẬT KẾT NỐI NHÂN ĐẠO

Hệ thống thu thập và cung cấp các địa chỉ nhân đạo trên toàn quốc, cho phép kết nối các đối tượng có liên quan trong hệ thống nhân đạo. Hiện đang xây dựng phiên bản iNhandao.vn 2.0 với các tính năng nâng cao.

Người  
cần trợ  
giúp

Cán bộ  
nhân  
đạo

Nhà tài  
trợ

<https://inhandao.vn>

## Bách khoa Toàn thư Việt Nam

nơi bất cứ trí thức nào cũng có thể **biên soạn** và **binh duyệt** nội dung bách khoa, để lan tỏa niềm đam mê tri thức cho cộng đồng!

- Mới viết

- Toán học

- Sinh học

- Văn học

- Vật lý học

- Địa lý học

- Mỹ thuật

- Hóa học

- Toàn bộ

## Mục từ tiêu biểu



# BẠN CẦN TÌM DỮ LIỆU GÌ?

Tìm trong **10,3k** tập dữ liệu



## DỮ LIỆU THEO ĐƠN VỊ



Bộ Khoa học và Công nghệ



Đại học Quốc gia Hà Nội (VNU)



Bộ Y tế Việt Nam



Đoàn Thanh niên Cộng sản Hồ Chí Minh



*“Nước chỉ có thể mạnh một khi khơi dậy được khát vọng và sáng tạo, nâng cao được dân trí, tăng cường được tiềm lực khoa học công nghệ. Mỗi người dù trình độ, hiểu biết ở mức nào cũng đều cần và đều có thể cùng nhau, giúp nhau tìm hiểu, tạo ra và cống hiến tri thức bằng nhiều cách. Phát triển Hệ tri thức Việt số hóa là một cách hiệu quả trong thời đại cách mạng công nghiệp 4.0.”*

Phó Thủ tướng Vũ Đức Đam

**TRÂN TRỌNG CẢM ƠN!**