



BÁO CÁO ĐÁNH GIÁ PHÁT TRIỂN BỀN VỮNG, XANH HÓA GẮN VỚI TRÁCH NHIỆM XÃ HỘI

Trường Cao đẳng Công nghiệp Bắc Ninh (BCi)
Giai đoạn 2022–2025 và kế hoạch 2026–2030

TRƯỜNG CAO ĐẲNG CÔNG NGHIỆP BẮC NINH

Đ/c: 499 Đường Hàn Thuyên - Khu 1 - P. Đại Phúc - TP. Bắc Ninh
www.bci.edu.vn



I. Định hướng chiến lược

Chủ trương ngành giáo dục & dạy nghề

- Nghị quyết 29-NQ/TW về đổi mới căn bản, toàn diện GD&ĐT.
- Chiến lược phát triển giáo dục nghề nghiệp 2021–2030, tầm nhìn 2045 (Bộ LĐTB&XH nay là Bộ GD&ĐT).
- Chương trình hành động quốc gia về **chuyển đổi xanh, phát triển bền vững, giảm phát thải** trong GD&ĐT.



Định hướng của BCI

- Xây dựng "Trường nghề xanh – thông minh – bền vững".
- Phát triển nguồn nhân lực chất lượng cao đáp ứng công nghiệp 4.0.
- Gắn đào tạo với trách nhiệm xã hội, cộng đồng và doanh nghiệp.

II. Đánh giá giai đoạn 2022–2025

1

Đào tạo & Nghiên cứu

- Tích hợp **nội dung xanh hóa** vào chương trình (năng lượng tái tạo, quản lý môi trường công nghiệp, tiết kiệm năng lượng).
- Mở rộng đào tạo kỹ năng số và **ứng dụng ICT** trong quản lý, giảng dạy.
- Nghiên cứu, khởi nghiệp sinh viên hướng tới **startups xanh** (ví dụ: tái chế, sản phẩm thân thiện môi trường).

2

Hoạt động văn hóa – xã hội

- Tổ chức > **30 hoạt động tuyên truyền, truyền thông, phong trào xanh** (trồng cây, Ngày Môi trường thế giới, tái chế, tiết kiệm năng lượng).
- Hoạt động HSSV: tình nguyện xanh, chiến dịch "Thanh niên hành động vì môi trường".

3

Hợp tác quốc tế

- Hợp tác với KOICA (Hàn Quốc), GIZ (Đức), JICA (Nhật Bản) về chuyển đổi xanh trong đào tạo nghề.
- Tham gia mạng lưới **TVET xanh**.

4

Quản trị & Cơ sở vật chất

- Ứng dụng **hệ thống LMS, số hóa quản trị** → tiết kiệm giấy, giảm phát thải.
- Cải tạo hệ thống chiếu sáng LED, khuyến khích sử dụng tiết kiệm điện, nước.

5

Trách nhiệm xã hội

- Hỗ trợ sinh viên có hoàn cảnh khó khăn, cấp học bổng xanh.
- Gắn hoạt động nhà trường với phát triển cộng đồng địa phương (Bắc Ninh).



III. Kết quả nổi bật 2022–2025

60

Hoạt động SDGs & xanh hóa

Tổng số hoạt động (trong đó 45 hoạt động sinh viên, 15 hoạt động quốc tế & nhà trường)

Xây dựng mô hình quản trị ICT: quản lý học tập & hành chính trực tuyến → minh bạch, tiết kiệm.

Hình ảnh minh họa:

12

Dự án/ý tưởng

Sinh viên tham gia khởi nghiệp xanh

18-22%

SV tốt nghiệp có việc làm xanh

Tỷ lệ trong tổng số 3 năm gần đây



IV. Kế hoạch triển khai 2026–2030

1. Tầm nhìn

"BCi trở thành **trường cao đẳng xanh, bền vững, trách nhiệm xã hội cao**, tiên phong trong đào tạo nhân lực chất lượng cao phục vụ công nghiệp hóa xanh và chuyển đổi số."

2. Mục tiêu

100% Chương trình đào tạo có lồng ghép nội dung phát triển bền vững .	40% Ít nhất 40% SV tốt nghiệp làm việc trong ngành nghề xanh .
5 Hình thành 5 startup xanh do SV/giảng viên triển khai.	30% Giảm 30% tiêu thụ năng lượng điện & nước trong trường so với 2024.

3. Chiến lược hành động

 Đào tạo - Mở ngành nghề mới: Kỹ thuật năng lượng tái tạo, Quản lý môi trường công nghiệp. - Tăng hợp tác đào tạo xanh với doanh nghiệp (Samsung, Canon, Foxconn tại Bắc Ninh).	 Nghiên cứu & khởi nghiệp - Trung tâm Đổi mới sáng tạo xanh. - Ứng dụng AI + IoT trong quản lý năng lượng.
 Quản trị ICT - Phát triển dashboard quản trị xanh (theo dõi tiêu thụ điện, nước, giấy). - Mở rộng số hóa toàn bộ quy trình quản lý.	 Hợp tác quốc tế & xã hội - Tham gia dự án Erasmus+, chương trình hợp tác ASEAN về TVET xanh. - Phong trào "SV BCi xanh – hành tinh xanh".

V. Kiến nghị

Bộ Giáo dục và Đào tạo

Hỗ trợ cơ chế chính sách về trường nghề xanh.

Doanh nghiệp địa phương

Đồng hành trong đào tạo & khởi nghiệp xanh.

Chính quyền tỉnh Bắc Ninh

Hỗ trợ hạ tầng năng lượng tái tạo cho trường.



Hình ảnh minh họa (nguồn công khai)

