

BÁO CÁO PHÁT TRIỂN BỀN VỮNG 2025
TRƯỜNG CAO ĐẲNG VIỄN ĐÔNG
GIAI ĐOẠN 2025 VÀ ĐỊNH HƯỚNG PHÁT TRIỂN ĐẾN NĂM 2030

Trong bối cảnh thế giới đang hướng đến các mục tiêu phát triển bền vững (Sustainable Development Goals – SDGs), các cơ sở giáo dục đóng vai trò quan trọng trong việc đào tạo nguồn nhân lực có trách nhiệm với xã hội, môi trường và cộng đồng.

Trường Cao đẳng Viễn Đông xác định phát triển bền vững là một trong những định hướng chiến lược trong quá trình xây dựng và phát triển Nhà trường. Bên cạnh nhiệm vụ đào tạo nguồn nhân lực chất lượng cao, Nhà trường chú trọng xây dựng môi trường giáo dục xanh, an toàn, thông minh và thân thiện với môi trường.

Trong năm 2025, Nhà trường tiếp tục triển khai các chương trình, hoạt động hướng đến phát triển bền vững thông qua các lĩnh vực trọng tâm:

- Xây dựng khuôn viên xanh (Green Campus), tăng cường diện tích cây xanh và cải thiện cảnh quan môi trường.
- Thực hiện các giải pháp tiết kiệm năng lượng, sử dụng hiệu quả tài nguyên và từng bước ứng dụng năng lượng tái tạo.
- Đẩy mạnh chuyển đổi số, xây dựng mô hình Smart Digital Green Campus giai đoạn 2026–2030.
- Triển khai chương trình quản lý chất thải theo mô hình 3R (Reduce – Reuse – Recycle).
- Đảm bảo môi trường học tập an toàn, chăm sóc sức khỏe và nâng cao chất lượng đời sống cho cán bộ, giảng viên và sinh viên.

Ban Giám hiệu Trường Cao đẳng Viễn Đông cam kết tiếp tục thúc đẩy các hoạt động phát triển bền vững, gắn kết giữa giáo dục, công nghệ, môi trường và trách nhiệm xã hội nhằm hướng đến một mô hình trường học xanh, thông minh và phát triển lâu dài.

TÂM NHÌN VÀ SỨ MỆNH XANH

Tâm nhìn

Trường Cao đẳng Viễn Đông hướng đến trở thành cơ sở giáo dục nghề nghiệp tiên phong trong khu vực về đào tạo gắn với chuyển đổi số, công nghệ xanh và phát triển bền vững.

Nhà trường định hướng xây dựng môi trường học tập hiện đại, ứng dụng công nghệ trong quản lý, sử dụng hiệu quả nguồn lực và tạo ra những giá trị tích cực cho cộng đồng.

Sứ mệnh

Trường Cao đẳng Viễn Đông thực hiện sứ mệnh đào tạo nguồn nhân lực có năng lực chuyên môn, kỹ năng nghề nghiệp, tư duy đổi mới sáng tạo và ý thức trách nhiệm trong bảo vệ môi trường.

Nhà trường hướng đến việc hình thành thể hệ sinh viên có nhận thức về phát triển bền vững, có khả năng thích ứng với sự thay đổi của xã hội và đóng góp vào quá trình chuyển đổi xanh, chuyển đổi số của đất nước.

1. XÂY DỰNG KHUÔN VIÊN XANH – GREEN CAMPUS

Xây dựng khuôn viên xanh là một trong những định hướng quan trọng trong chiến lược phát triển bền vững của Trường Cao đẳng Viễn Đông.

Nhà trường thường xuyên thực hiện công tác chăm sóc, duy trì và phát triển hệ thống cây xanh trong khuôn viên nhằm tạo môi trường học tập xanh, sạch, đẹp, góp phần cải thiện chất lượng không khí và nâng cao trải nghiệm học tập của sinh viên.

Hệ thống cây xanh lâu năm trong khuôn viên Nhà trường được quản lý, bảo tồn và chăm sóc định kỳ, bao gồm các loại cây như:

- Cây Xà cừ.
- Cây Me.
- Cây Sanh.
- Cây Hoa Phượng.
- Cây Sa Kê.
- Cây Bông Giấy.
- Cây Nhãn.

Các hoạt động phủ xanh Campus được triển khai nhằm:

- Tăng cường diện tích cây xanh trong trường.
- Cải thiện cảnh quan và môi trường học tập.
- Giảm tác động của nhiệt độ đô thị.
- Hình thành không gian sinh hoạt xanh cho sinh viên.

Nhà trường xây dựng kế hoạch phát triển mô hình Campus xanh giai đoạn 2026–2030 với mục tiêu kết hợp giữa cảnh quan, giáo dục môi trường và phát triển bền vững.

2. QUẢN LÝ NĂNG LƯỢNG VÀ GIẢI PHÁP CÔNG NGHỆ XANH

Trường Cao đẳng Viễn Đông xác định sử dụng năng lượng hiệu quả là một trong những yếu tố quan trọng trong việc giảm phát thải khí nhà kính và bảo vệ môi trường.

Nhà trường đã triển khai nhiều giải pháp tiết kiệm năng lượng như:

- Sử dụng các thiết bị chiếu sáng tiết kiệm điện.
- Trang bị máy lạnh Inverter có hiệu suất năng lượng cao.
- Tận dụng nguồn ánh sáng tự nhiên trong các khu vực làm việc và học tập.
- Kiểm soát việc sử dụng điện tại các khu vực trong trường.

Theo thống kê, Nhà trường hiện đang sử dụng hệ thống đèn tiết kiệm điện với tổng số 1.253 thiết bị, bao gồm:

- Đèn huỳnh quang 2 bóng: 464 thiết bị.
- Đèn lon LED 18W: 424 thiết bị.
- Máng đèn 3 bóng: 365 thiết bị.

Bên cạnh đó, Nhà trường từng bước nghiên cứu và ứng dụng các giải pháp năng lượng tái tạo như hệ thống năng lượng mặt trời và các thiết bị sử dụng nguồn năng lượng sạch.

Việc theo dõi mức tiêu thụ điện hàng năm giai đoạn 2020–2025 được thực hiện nhằm đánh giá hiệu quả sử dụng năng lượng, xây dựng các giải pháp tiết kiệm điện và giảm tác động môi trường.

3. CHUYỂN ĐỔI SỐ VÀ MÔ HÌNH SMART DIGITAL GREEN CAMPUS

Chuyển đổi số là một trong những chiến lược trọng tâm nhằm nâng cao hiệu quả quản trị, tối ưu hóa nguồn lực và xây dựng môi trường giáo dục hiện đại.

Trường Cao đẳng Viễn Đông triển khai mô hình Smart Digital Green Campus giai đoạn 2026–2030 với mục tiêu xây dựng hệ sinh thái giáo dục thông minh, xanh và bền vững.

Các hoạt động chuyển đổi số bao gồm:

Phát triển hạ tầng công nghệ

Nhà trường đầu tư và triển khai:

- Hệ thống máy chủ phục vụ quản lý.
- Trung tâm dữ liệu ảo.
- Hệ thống bảo mật HTTPS.
- Hạ tầng mạng nội bộ.
- Google Workspace phục vụ hoạt động giảng dạy và quản lý.

Ứng dụng nền tảng quản trị số

Nhà trường triển khai các giải pháp:

- Hệ thống CRM CloudGO.
- Nền tảng quản trị BASE.
- Phần mềm MISA AMIS.
- Hệ thống chấm công nhận diện khuôn mặt.

Các giải pháp trên góp phần:

- Giảm sử dụng hồ sơ giấy.
- Nâng cao hiệu quả quản lý.
- Tăng khả năng kết nối thông tin.
- Hỗ trợ quá trình vận hành xanh và thông minh.

Nhà trường cũng thành lập Ban Chuyển đổi số và Ban AI nhằm thúc đẩy nghiên cứu, ứng dụng công nghệ trong quản lý và đào tạo.

4. QUẢN LÝ CHẤT THẢI VÀ CHƯƠNG TRÌNH 3R

Trường Cao đẳng Viễn Đông triển khai chương trình quản lý chất thải theo mô hình 3R:

Reduce – Reuse – Recycle (Giảm thiểu – Tái sử dụng – Tái chế)

Chương trình nhằm nâng cao nhận thức của cán bộ, giảng viên và sinh viên trong việc sử dụng tài nguyên hiệu quả, giảm lượng rác thải phát sinh và bảo vệ môi trường.

Các hoạt động được triển khai gồm:

- Phân loại rác tại nguồn.
- Giảm sử dụng giấy và nhựa trong khuôn viên trường.
- Thu gom chất thải tái chế.
- Quản lý chất thải sinh hoạt.
- Xử lý chất thải y tế theo quy định.

Nhà trường tổ chức các hoạt động truyền thông môi trường như:

- Chương trình Ngày Chủ nhật xanh.
- Hướng dẫn phân loại rác.
- Các hoạt động nâng cao ý thức bảo vệ môi trường.

Thông qua chương trình 3R, Nhà trường từng bước xây dựng văn hóa sống xanh trong cộng đồng học đường.

5. TRÁCH NHIỆM XÃ HỘI VÀ ĐỊNH HƯỚNG PHÁT TRIỂN ĐẾN NĂM 2030

Bên cạnh các hoạt động về môi trường và công nghệ, Trường Cao đẳng Viễn Đông luôn chú trọng trách nhiệm xã hội thông qua việc xây dựng môi trường học tập an toàn, bình đẳng và hỗ trợ người học.

Nhà trường duy trì các hoạt động:

- Công tác y tế học đường.
- Chăm sóc sức khỏe sinh viên.
- Bảo hiểm y tế sinh viên.
- Đảm bảo an toàn thực phẩm.
- Công tác phòng cháy chữa cháy.
- Đảm bảo an ninh trật tự trường học.
- Hỗ trợ sinh viên khuyết tật.

Trong giai đoạn đến năm 2030, Trường Cao đẳng Viễn Đông định hướng:

- Thứ nhất, phát triển Green Campus:
Tiếp tục mở rộng không gian xanh, tăng cường cây xanh và nâng cao chất lượng môi trường học tập.

- Thứ hai, xây dựng Smart Campus:
Hoàn thiện hệ sinh thái số, ứng dụng AI và công nghệ thông minh trong quản lý, đào tạo.
- Thứ ba, thúc đẩy giáo dục bền vững:
Lồng ghép các nội dung về môi trường, chuyển đổi xanh và trách nhiệm xã hội trong hoạt động đào tạo.
- Thứ tư, tăng cường kết nối cộng đồng:
Thực hiện các chương trình vì cộng đồng, góp phần vào việc đạt được các Mục tiêu Phát triển Bền vững (SDGs).

KẾT LUẬN

- Báo cáo phát triển bền vững năm 2025 thể hiện cam kết của Trường Cao đẳng Viễn Đông trong việc xây dựng một môi trường giáo dục xanh, thông minh và có trách nhiệm.
- Nhà trường tiếp tục duy trì các hoạt động bảo vệ môi trường, tiết kiệm tài nguyên, ứng dụng công nghệ và nâng cao chất lượng đời sống học đường, hướng đến mục tiêu trở thành một cơ sở giáo dục nghề nghiệp phát triển bền vững trong tương lai.

TRƯỞNG BAN



THS PHAN THỊ LỆ THU