



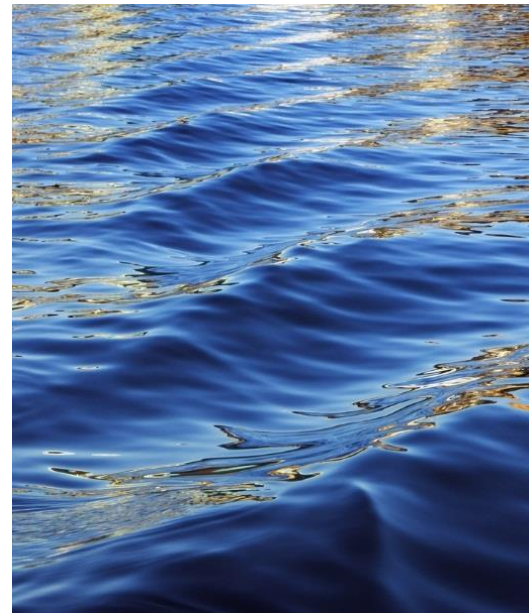
Implemented by

giz Deutsche Gesellschaft
für Internationale
Zusammenarbeit (GIZ) GmbH



GIỚI THIỆU TRƯỜNG CAO ĐẲNG NGHỀ NINH THUẬN

Ninh Thuận, 14/4/2022



Giới thiệu



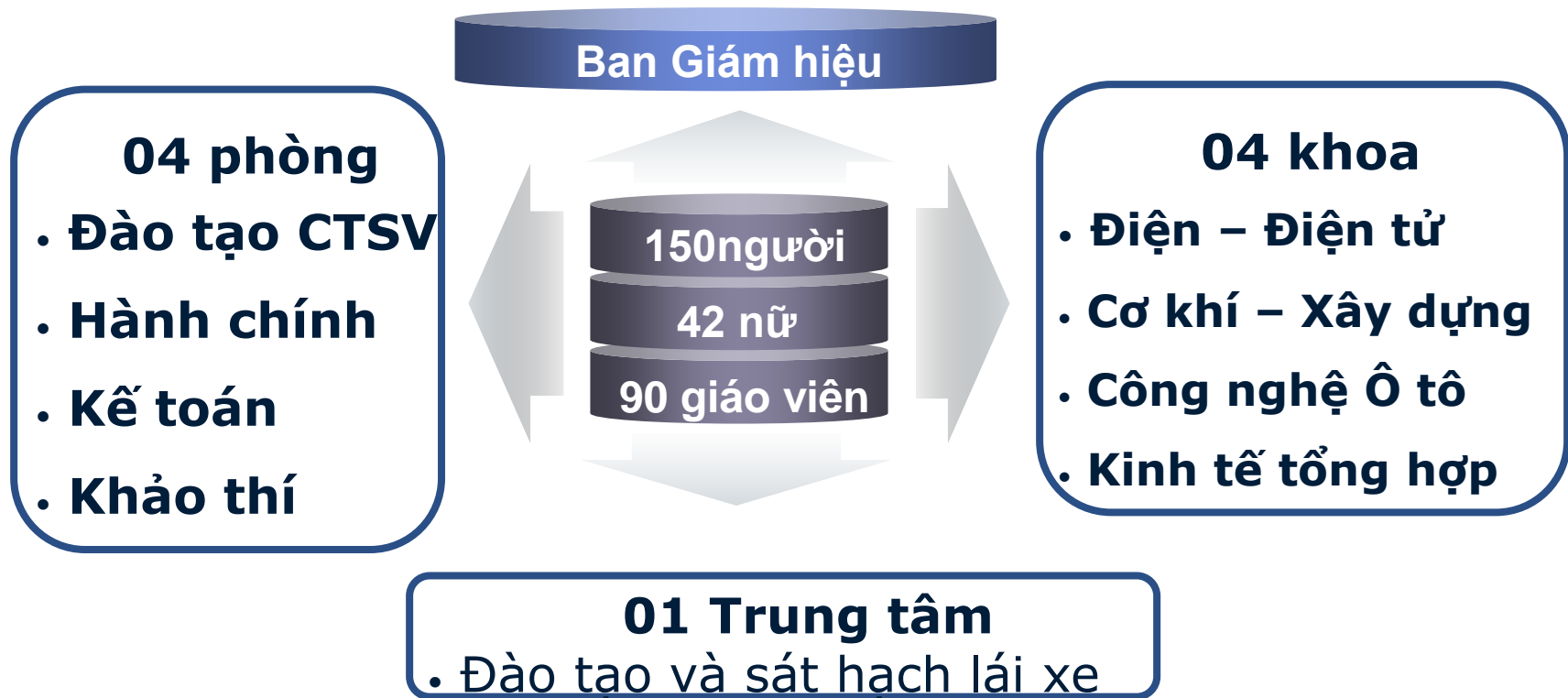
- ❖ Được thành lập năm 2001, bắt đầu hoạt động từ năm 2003;
- ❖ Là trường duy nhất trên địa bàn tỉnh Ninh Thuận đào tạo 3 cấp trình độ (12 nghề cao đẳng, 14 nghề trung cấp, 15 nghề sơ cấp)
- ❖ Tổng diện tích 141.476m² (bao gồm 3 cơ sở)



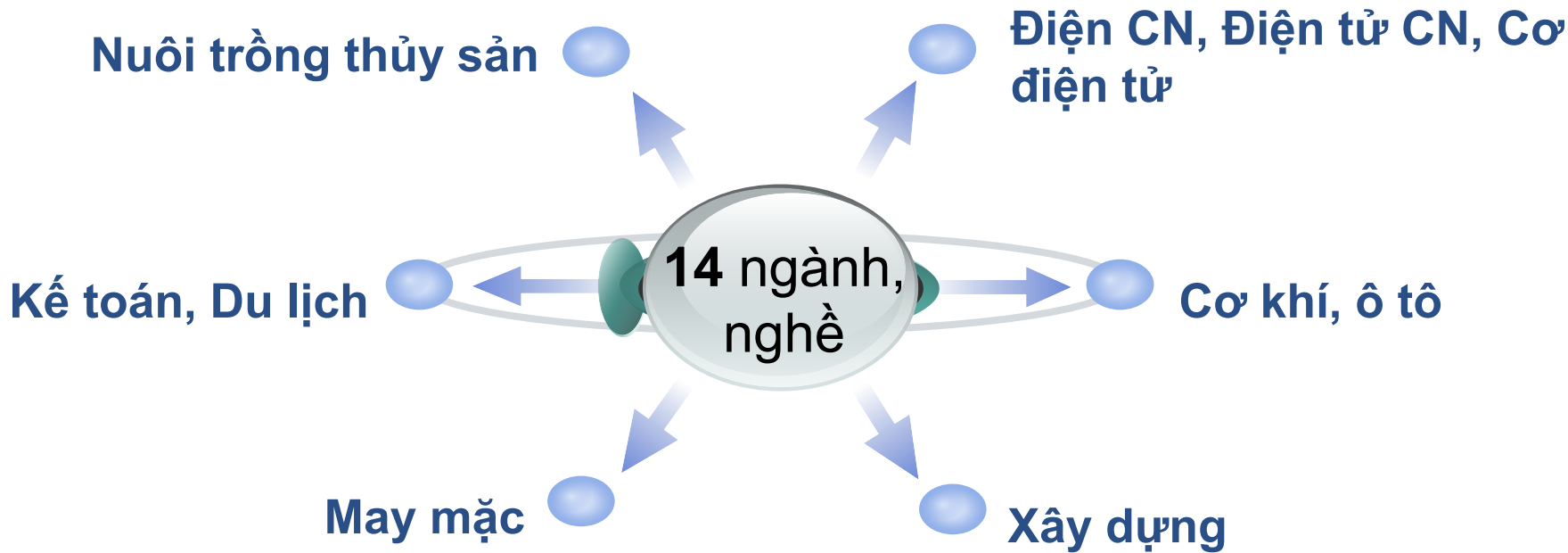
7 Km

2 Km

Cơ cấu tổ chức



Ngành nghề đào tạo



Nghề trọng điểm



Quốc
tế

- Điện công nghiệp

ASEAN

- Điện tử công nghiệp
- Kỹ thuật xây dựng

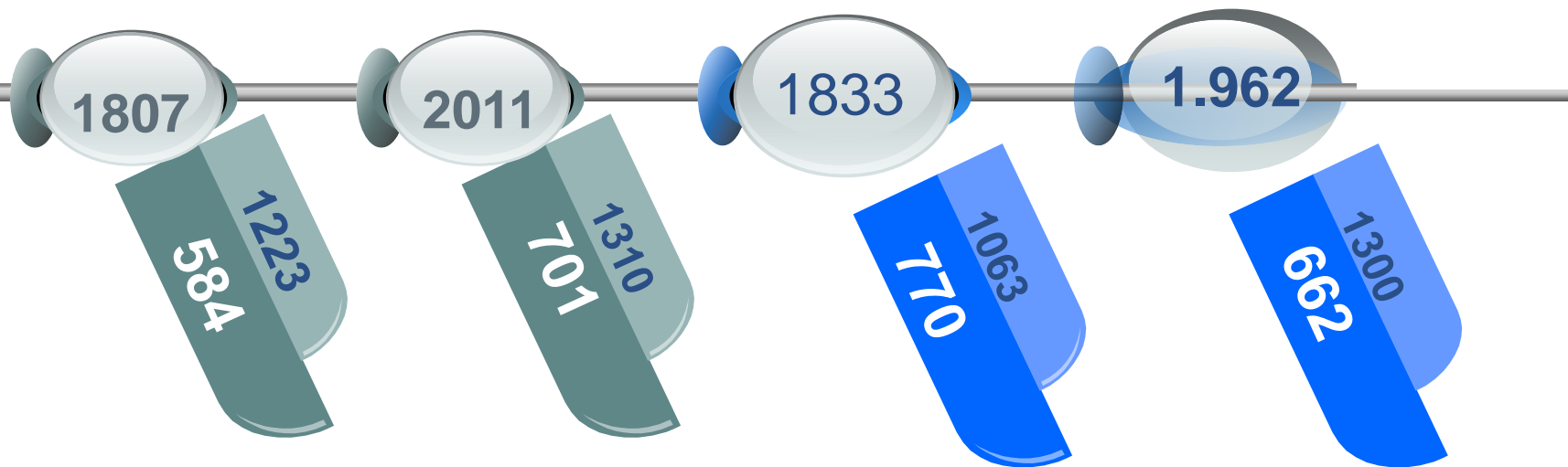
Quốc
gia

- Công nghệ ô tô
- Quản trị khách sạn



Tuyển sinh đào tạo qua các năm

2018 → 2019 → 2020 → **2021**



Tỷ lệ HSSV tốt nghiệp có việc làm trên 80%

Các hoạt động hợp tác với GIZ



PVT 2008

2010 - 2014

Hợp phần kỹ thuật

- + Đào tạo giáo viên
- + Cử chuyên gia làm việc tại NTVC
- + Khảo sát lần vết, khảo sát D. Nghiệp

2011 - 2016

Hợp phần tài chính

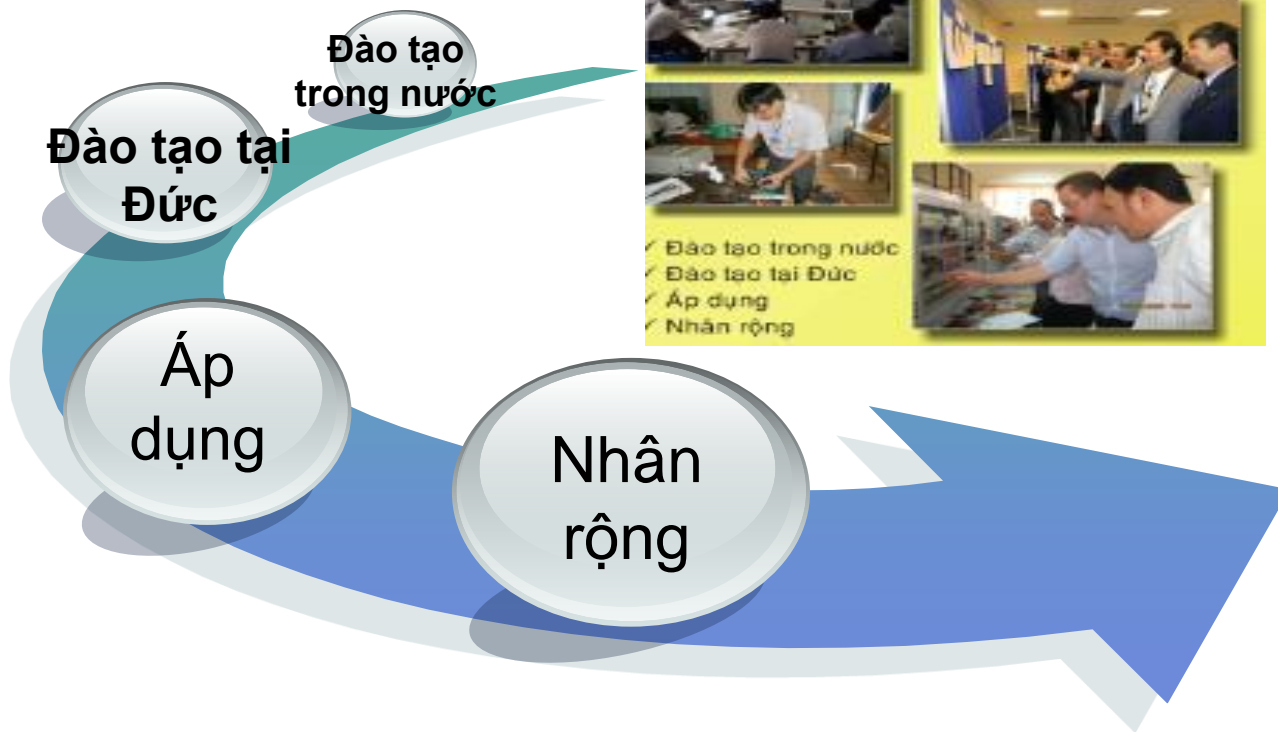
Vay vốn đầu tư thiết bị, dụng cụ đào tạo nghề Điện, Cơ khí và Cơ điện tử

Phase 2

2020 - 2023

Trung tâm đào tạo xuất sắc về năng lượng tái tạo.

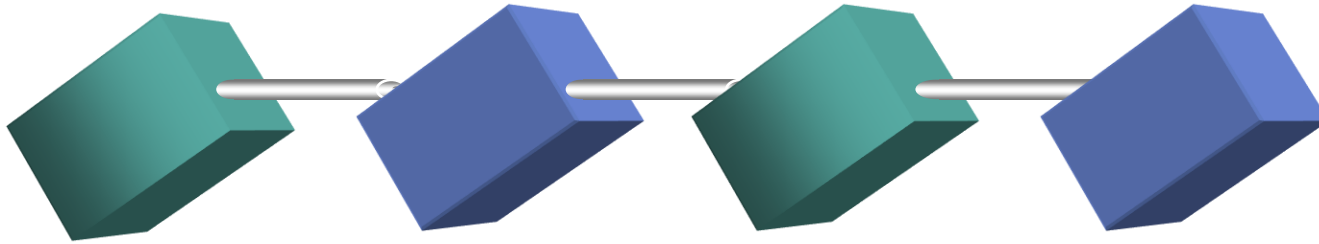
Năng lực CBQL và GV



Thiết bị, dụng cụ đào tạo



Các hoạt động khác



**Công
tác
truyền
thông**

**Xanh
hóa đào
tạo nghề**

**Trao học
bổng nữ
sinh**

**Đào tạo
lao động
mất việc
do COVID**



Trung tâm đào tạo xuất sắc về Năng lượng tái tạo



2010-2016:
Dự án Đào tạo nghề (PVT) 2008

2017-2020:
Phase 1 Dự án hỗ trợ Trường cao đẳng chất lượng cao

2021:

- ✓ Kỹ thuật viên Lắp đặt Hệ thống điện mặt trời áp mái;
- ✓ Nghề Cơ điện tử theo tiêu chuẩn CHLB Đức.

Phase 2

2022-2024:
Dự án DPPP
“Trung tâm Giáo dục và Công nghệ Năng lượng tái tạo (RETEC)”

Hỗ trợ năng lực đào tạo KTV Lắp đặt HT điện MT áp mái



1. Bổ sung thiết bị, vật tư đào tạo cho nghề lắp đặt Điện mặt trời áp mái: 150.000 EUR

2. Đào tạo 17 GV về lắp đặt hệ thống Điện mặt trời áp mái do Học viện NLTT CHLB Đức (RENAC) thực hiện

3. Hỗ trợ xây dựng và đề xuất cấp phép chương trình đào tạo sơ cấp (300 giờ)

4. Biệt phái Chuyên gia phát triển về NLTT làm việc tại trường

Trung tâm đào tạo xuất sắc về Năng lượng tái tạo



Mục tiêu Dự án DPPP: Triển khai đào tạo nghề trong lĩnh vực năng lượng gió và mặt trời tại các khu vực được lựa chọn tại Việt Nam – Trung tâm Giáo dục và Công nghệ Năng lượng tái tạo (RETEC)

- Ngân sách: 0,75 triệu EUR
 - Khối DN Tư nhân bao gồm IBS / FESTO / SE-VN: 50%,
 - GIZ: 50%
- Thời gian: 11/2021 – 10/2024.

Trung tâm đào tạo xuất sắc về Năng lượng tái tạo



Implemented by
giz
Deutsche Gesellschaft
für Internationale
Zusammenarbeit (GIZ) GmbH

develoPPP
Where business meets development.

ibs
Industry | Building | Service

FESTO

Schneider
Electric



Các hoạt động của Dự án DPPP:

- ❖ Xây dựng chương trình đào tạo nâng cao cho kỹ thuật viên dịch vụ nhà máy năng lượng gió, gồm:
 - 2 mô-đun tự chọn 360 giờ (11+12) cho Kỹ thuật công nghiệp, Công nghệ điện tử và NLTN, Cơ điện tử, Cắt gọt kim loại, Cơ khí xây dựng;
 - 14 khóa học ngắn hạn dành cho kỹ thuật viên, kỹ sư, giảng viên.
- ❖ 09 – 12/2022: 06 buổi đào tạo 40 giờ về chương trình đào tạo dành cho WEST bởi GIZ.
- ❖ 05 – 12/2022: Khóa học ngắn hạn của IBS / FESTO / SE-VN

Trung tâm đào tạo xuất sắc về Năng lượng tái tạo



Khu vực lắp
Solar panel nổi
lược 10 kW

Khu vực lắp
Solar panel độc
lập



Trung tâm đào tạo xuất sắc về Năng lượng tái tạo



Cơ hội việc làm của Sinh viên



- 42 DA NLTT
- Tổng CS: 3.117MW
- CS phát lưới 4.000 triệu kWh

2020

- Tổng CS: **6.500 MW** (chiếm 9%-10% cả nước)
- **Trung tâm R&D**

2025

2030

- Tổng CS: **11.800 MW** (chiếm 9%-10% cả nước)
- Chất lượng nhân lực đạt trình độ cao



Ninh Thuận trở thành Trung tâm năng lượng, năng lượng tái tạo của cả nước

Cơ hội việc làm của Sinh viên



Nguyễn Hoài Nam – Điện CN
- Trưởng ca vận hành Nhà
máy Phong điện 1 (30 MW)



Nhà máy ĐMT Trung Nam –
Thuận Nam:
14 sinh viên Điện CN



Nhà máy ĐMT Vĩnh Hảo:
05 sinh viên Điện CN



Nhà máy điện gió Phước
Hữu – Duyên Hải 1:
01 sinh viên Điện CN



Nhà máy Nhiệt điện Vĩnh Tân 4:
05 sinh viên Điện CN



Nhà máy ĐMT Phước Hữu:
02 sinh viên Điện CN

Định hướng




- ❖ Tiếp tục ***nâng cao chất lượng đào tạo***, đáp ứng nhu cầu nhân lực kỹ thuật, dịch vụ cho phát triển kinh tế của địa phương.
- ❖ Trở thành ***Trung tâm đào tạo xuất sắc về Năng lượng tái tạo***.
- ❖ Đến năm 2025 là ***Trường cao đẳng Chất lượng cao***.



Đề xuất

Đối với Bộ Công Thương:

Lựa chọn, hỗ trợ Trường Cao đẳng nghề Ninh Thuận trở thành Trung tâm nghiên cứu ứng dụng và phát triển công nghệ năng lượng tái tạo


 Ủy ban: Tỉnh ủy Ninh Thuận
 Cơ quan: Tỉnh ủy Ninh Thuận
 Thời gian ký: 26/01/2022


TỈNH ỦY NINH THUẬN
 Số 20-NQ/TU
ĐẢNG CÔNG SẢN VIỆT NAM
 Ninh Thuận, ngày 25 tháng 01 năm 2022

NGHỊ QUYẾT
 CỦA BAN CHẤP HÀNH ĐẢNG BỘ TỈNH KHÓA XIV
xây dựng Ninh Thuận thành Trung tâm năng lượng, năng lượng tái tạo
của cả nước đến năm 2025, định hướng đến năm 2030

I- KHÁI QUÁT TÌNH HÌNH

Ninh Thuận là tỉnh có nhiều tiềm năng, lợi thế phát triển năng lượng, năng lượng tái tạo so với các địa phương khác của cả nước; đây cũng là lĩnh vực xác định là một trong những trụ cột, tạo động lực đột phá, góp phần quan trọng chuyển dịch cơ cấu, thúc đẩy phát triển kinh tế xã hội của tỉnh. Thời gian qua, thực hiện chủ trương khai thác, phát huy các tiềm năng, lợi thế để xây dựng Ninh Thuận thành Trung tâm năng lượng, năng lượng tái tạo của cả nước được các cấp ủy đảng, chính quyền tập trung lãnh đạo, chỉ đạo triển khai thực hiện đạt được kết quả bước đầu tích cực, có ý nghĩa hết sức quan trọng; nhiều chính sách được triển khai có hiệu quả, góp phần thực hiện đạt và vượt hầu hết các chỉ tiêu của Nghị quyết Đại hội Đảng bộ tỉnh lần thứ XIII đã ra; đến cuối năm 2020 toàn tỉnh có 42 dự án năng lượng tái tạo, với tổng công suất 3.117 MW vận hành thương mại, phát điện lên lưới khoảng 4.000 triệu kWh, góp phần quan trọng phát triển kinh tế-xã hội, chuyển dịch mạnh cơ cấu kinh tế, thu ngân sách giải quyết việc làm và đưa tỉnh vào nhóm 5 địa phương có tốc độ tăng trưởng kinh tế cao nhất cả nước trong các năm qua.

Tuy nhiên, đến nay các tiềm năng, lợi thế về phát triển năng lượng, năng lượng tái tạo mặc dù đã có chiến lược, quy hoạch phát triển nhưng hiệu quả chưa cao, bà bán, đồng bộ; hạ tầng kỹ thuật lưới điện chưa đồng bộ, còn tình trạng mất cân đối thu hút đầu tư phát triển công nghiệp thấp, phụ tại tại chỗ hạn chế, nguồn nhân lực về cơ chế chính sách thúc đẩy phát triển năng lượng, năng lượng tái tạo chưa hoàn thiện


 German Development Cooperation

01.01.2022
 Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH
 Bonn and Eschborn, Germany
 Friedrich-Ebert-Allee 66 • 53117 Bonn, Germany
 T +49 228 45 12 10
 F +49 228 44 40 17 00
 E info@giz.de
 www.giz.de
 Registration at
 Local court (Hamburg)
 Bonn, Germany
 Registration no. HRB 16084
 Local court (Hamburg)
 Frankfurt am Main, Germany
 Registration no. HRB 12384

Chairman of the Supervisory Board
 Martin Jäger
 State Secretary at the Federal Ministry for Economic Cooperation and Development
 Management Board
 Torgny Gerner (Chair of the Management Board)
 Ingrid Grottel (Vice)
 Thelma Schulte-Günther

Program: "Mission of FVEE in Viet Nam"
 2nd floor, No. 7, Alley 17, Tu Lang Son Street, Hai Son, Trung Dinh, Hanoi, Viet Nam

Kinsh gửi: TS. Trương Anh Dũng
 Tổng cục trưởng
 Tổng cục Giáo dục nghề nghiệp

Vv: Ủy hội đề xuất Trường Cao đẳng nghề Ninh Thuận thành Trung tâm đào tạo và nghiên cứu về năng lượng tái tạo

Kinh gửi TS. Trương Anh Dũng.

Với sự đồng ý và ủng hộ của UBND Tỉnh Ninh Thuận và Bộ Lao động - Thương binh và Xã hội, từ năm 2010 đến nay, Chương trình "Đổi mới đào tạo nghề tại Việt Nam" đã và đang hỗ trợ Trường Cao đẳng nghề Ninh Thuận (NTVC) xây dựng năng lực để trở thành trường chất lượng cao về năng lượng tái tạo thông qua nhiều hoạt động như:

- Cung cấp thiết bị đào tạo, xây dựng năng lực cho nhóm giáo viên nòng cốt để triển khai chương trình đào tạo theo tiêu chuẩn Đức nghề Cơ điện tử.
- Hỗ trợ Trường xây dựng module đào tạo sơ cấp về " Lắp đặt và bảo trì hệ thống điện mặt trời áp mái" theo tiêu chuẩn của CHLB Đức và bộ tiêu chuẩn kỹ thuật cho hệ thống điện mặt trời áp mái của Bộ Công Thương.
- Xây dựng năng lực cho 17 giáo viên cốt lõi về năng lượng tái tạo, thông qua các khóa tập huấn với chuyên gia Đức của Viện Công nghệ Năng lượng Tái tạo Đức (RENAC).
- Bổ sung thiết bị để Trường xây dựng xưởng thực hành "năng lượng tái tạo"
- Hỗ trợ Trường các thiết bị cho phòng hội thảo, phòng e-learning (phòng sản xuất học liệu số), máy tính và các thiết bị, phần mềm chuyên đổi số trong quản trị trường học, dạy-học và đảm bảo chất

ỦY BAN NHÂN DÂN
TỈNH NINH THUẬN
 Số: 989 /UBND-VXNV
 Ninh Thuận, ngày 11 tháng 3 năm 2022

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập – Tự do – Hạnh phúc
 Ninh Thuận, ngày 11 tháng 3 năm 2022

Về việc cam ơn và cảm kết đầy thành việc xây dựng Trường Cao đẳng nghề Ninh Thuận là một trong các Trung tâm đào tạo và nghiên cứu về năng lượng tái tạo của Việt Nam

Kinh gửi: TS. Jurgen Hartwig
 Giám đốc Chương trình "Đổi mới giáo dục nghề nghiệp Việt Nam".

Trước tiên, Ủy ban Nhân dân tỉnh Ninh Thuận trân trọng cảm ơn Tổ chức hợp tác quốc tế Liên bang Đức (GIZ), Chương trình "Đổi mới giáo dục nghề nghiệp Việt Nam" trong thời gian qua đã hỗ trợ Trường Cao đẳng nghề Ninh Thuận xây dựng năng lực để trở thành Trường chất lượng cao về đào tạo năng lượng tái tạo với nhiều hoạt động thiết thực, hiệu quả, góp phần đào tạo nguồn nhân lực chất lượng cao, phục vụ cho phát triển kinh tế - xã hội tỉnh nhà.

Ninh Thuận là tỉnh có nhiều tiềm năng, lợi thế phát triển năng lượng, năng lượng tái tạo so với các địa phương khác trong cả nước; được Chính phủ có chủ trương xây dựng Ninh Thuận thành trung tâm năng lượng, năng lượng tái tạo của cả nước. Theo đó, Tỉnh đã và đang tập trung khai thác và phát huy toàn diện, có hiệu quả các tiềm năng, lợi thế về năng lượng để phát triển kinh tế-xã hội của tỉnh nhanh và bền vững. Tinh tiếp tục xác định phát triển năng lượng, năng lượng tái tạo là trụ cột, động lực và một trong những ngành đột phá thúc đẩy phát triển kinh tế - xã hội tỉnh nhà giai đoạn 2021 – 2030.

Ủy ban nhân dân tỉnh Ninh Thuận đánh giá cao đề xuất của TS. Jurgen Hartwig Giám đốc Chương trình "Đổi mới đào tạo nghề Việt Nam" về việc đề nghị Tinh iên gửi các Bộ ngành chức năng của Trung ương lựa chọn Trường Cao đẳng nghề Ninh Thuận là một trong các Trung tâm đào tạo và nghiên cứu về năng lượng tái tạo



Ninh Thuan Vocational College

Thank You !

