**HỘI THẢO “THIẾT KẾ BÀI GIẢNG SỐ THEO ĐỊNH HƯỚNG NĂNG LỰC THỰC HIỆN”**

Thời gian: 7:45 - 17h30, 24 – 25/08/2023

Địa điểm: Trường Cao đẳng Công nghiệp Huế

Diễn giả: TS. Vũ Quang Khuê, ThS. Phạm Ngọc Hoa, ThS. Bùi Quang Khải, TS. Hà Xuân Vinh, ThS. Bùi Thu Trang

**1. Tổng quan hoạt động**

Theo kế hoạch hỗ trợ phát triển năng lực cùng với mục đích nâng cao phương pháp sư phạm số cho đội ngũ nhà giáo nòng cốt của 11 trường đối tác, Chương trình Đổi mới Đào tạo nghề Việt Nam II (Chương trình TVET) tổ chức hội thảo với chủ đề: “Thiết kế bài giảng số theo định hướng năng lực thực hiện”. Hội thảo lấy nội dung Mô đun đào tạo Năng lực số làm ví dụ áp dụng phương pháp sư phạm mới, đồng thời tạo nền tảng bước đầu cho việc áp dụng phương pháp này cho các nghề đào tạo khác trong dài hạn.

**2. Mục tiêu hội thảo**

Hội thảo nhằm giúp các cán bộ giảng viên nòng cốt đạt được những mục tiêu sau:

* Hiểu và áp dụng được phương pháp đào tạo kết hợp và đào tạo dựa trên năng lực thực hiện,
* Có khả năng xây dựng các bước, biểu mẫu và hướng dẫn cần thiết nhằm phân tích năng lực, xây dựng kế hoạch bài giảng và ngân hàng kiểm tra đánh giá,
* Có khả năng tổ chức và thiết kế nội dung giảng dạy trên hệ thống quản lý học tập trực tuyến LMS.

**3. Phương pháp tổ chức hội thảo**

* Hội thảo được triển khai dựa trên sự kết hợp giữa lý thuyết với thực hành dự án theo nhóm trường. 11 trường cao đẳng đối tác tham dự tương ứng với 11 nhóm trường.
* Hội thảo tạo diễn đàn mở, khuyến khích các đại biểu tích cực tham gia, đặt câu hỏi và tương tác để giải quyết vấn đề thực tế, coi việc chia sẻ kiến thức, kinh nghiệm và bài học thực tế từ các đại biểu là một trong những nguồn lực cốt lõi để đạt được mục tiêu hội thảo.

**4. Thành phần tham dự:**

* Đại biểu: 02 nhà giáo dạy môn Tin học và 01 nhà giáo có năng lực về định hướng phương pháp sư phạm số đến từ 11 trường cao đẳng đối tác của GIZ và cán bộ GIZ.
* Số lượng đại biểu tham dự dự kiến: 40

**5. Thông tin chung**

* Thời gian: 07:45 - 17h30, 24 – 25/08/2023
* Địa điểm: Trường Cao đẳng Công nghiệp Huế

**CHƯƠNG TRÌNH CHI TIẾT**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Thời gian** | **Hoạt động** | **Người chủ trì** |
| **Ngày 1 – 24.08.2023** | | |
| 07:45 – 08:00 | Đăng ký đại biểu |  |
| 08:00 – 08:05 | Giới thiệu mục tiêu, phương pháp triển khai và chương trình hội thảo ngày 1 | Chị Nguyễn Nguyệt Linh – Cán bộ CĐS GIZ |
| 08:05 – 08:15 | Phát biểu khai mạc hội thảo | TS. Phạm Văn Quân – Hiệu trưởng Trường Cao đẳng Công nghiệp Huế và Anh Phạm Xuân Hoàn – Trưởng hợp phần CĐS GIZ |
| 08:15 – 08:30 | Đào tạo kết hợp trực tiếp và trực tuyến gián tiếp (06 mô hình phổ biến) | Thầy Vũ Quang Khuê, Thầy Hà Xuân Vinh và Cô Bùi Thu Trang |
| 08:30 – 08:45 | Yếu tố sư phạm của quá trình dạy học theo năng lực (mục tiêu, nội dung, phương pháp, phương tiện, đặc điểm người học) |
| 08:45 – 09:15 | Phân tích, mô tả năng lực thực hiện cho module Năng lực số |
| 09:15 – 09:30 | *Nghỉ giải lao* | |
| 09:30 – 11:30 | Thực hành phân tích, mô tả năng lực và lựa chọn nội dung đào tạo kết hợp | Thầy Bùi Quang Khải và Cô Phạm Ngọc Hoa |
| 11:30 – 13:30 | *Nghỉ trưa* | |
| 13:30 – 15:15 | Bác cáo kết quả lựa chọn năng lực và phân tích của các nhóm trường | Đại diện các nhóm trường trình bày  Thầy Bùi Quang Khải và Cô Phạm Ngọc Hoa điều phối |
| 15:15 – 15:30 | *Nghỉ giải lao* | |
| 15:30 – 16:15 | Xây dựng cấu trúc bài giảng số, kiến thức liên quan và trình tự thực hiện cho năng lực/nội dung đào tạo kết hợp | Thầy Vũ Quang Khuê, Thầy Hà Xuân Vinh và Cô Bùi Thu Trang |
| 16:15 – 17:00 | Thiết kế kịch bản sản xuất học liệu số và số hóa ngân hàng kiểm tra đánh giá |
| **Ngày 2 – 25.08.2023** | | |
| 08:00 – 09:15 | Thực hành xây dựng cấu trúc bài giảng số đào tạo kết hợp theo năng lực thực hiện | Thầy Bùi Quang Khải và Cô Phạm Ngọc Hoa |
| 09:15 – 10:15 | Các nhóm trường báo cáo kết quả xây dựng cấu trúc bài giảng (đề xương, học liệu, giáo án…) |
| 10:15 – 10:30 | *Nghỉ giải lao* | |
| 10:30 – 11:30 | Thiết kế và xây dựng bài kiểm tra đánh giá năng lực (theo nội dung các nhóm đã chọn ở phần trên) phần nội dung kiến thức liên quan | Thầy Vũ Quang Khuê, Thầy Hà Xuân Vinh và Cô Bùi Thu Trang |
| 11:30 – 13:30 | *Nghỉ trưa* | |
| 13:30 – 14:15 | Thực hành xây dựng bài kiểm tra trong phiếu và trên hệ thống LMS | Thầy Bùi Quang Khải và Cô Phạm Ngọc Hoa |
| 14:15 – 15:00 | Các nhóm báo cáo và thảo luận trao đổi, thống nhất, kết luận nội dung |
| 15:00 – 15:15 | *Nghỉ giải lao* | |
| 15:15 – 15:30 | Hướng dẫn quy trình xây dựng ngân hàng câu hỏi | Thầy Vũ Quang Khuê, Thầy Hà Xuân Vinh và Cô Bùi Thu Trang |
| 15:30 – 15:45 | Số hóa ngân hàng câu hỏi và soạn thảo đề kiểm tra |
| 15:45 – 16:15 | Các nhóm trường thực hành trên hệ thống LMS | Thầy Bùi Quang Khải và Cô Phạm Ngọc Hoa |
| 16:15 – 16:45 | Các nhóm trường báo cáo, thảo luận, trao đổi, thống nhất và kết nối nội dung | Đại diện các nhóm trường trình bày  Thầy Bùi Quang Khải và Cô Phạm Ngọc Hoa điều phối |
| 16:45 – 17:00 | Tổng kết hội thảo và phát biểu bế mạc | Thầy Vũ Quang Khuê và Anh Phạm Xuân Hoàn |

**­­**

**WORKSHOP ON DESIGN ACTION COMPETENCE-ORIENTED E-LESSONS**

Date and time: 07:45 – 17:30, 24 – 25/08/2023

Venue: Hue Industrial College

Trainers: Dr. Vu Quang Khue, Mr. Bui Quang Khai, Ms. Pham Ngoc Hoa, Dr. Ha Xuan Vinh, Ms. Bui Thu Trang

**1. Activity overview**

According to the supported plan for enhancing competency as well as the development of e-pedagogies for of core teachers from 11 partner TVET colleges of GIZ, the TVET Programme organizes a workshop on “Design action competence-oriented e-lessons” using the Digital literacy training module as a case/example. The workshop aims at supporting partner colleges to enhance their capacity in applying new pedagogies and applying them for other training occupations in long term.

**2. Objectives**

The workshop aims to help core teachers achieve the following objectives:

* Understand and apply training methods based on action competency and integrated training in implementing the Digital literacy training module as a case/example,
* Develop fundamental steps, templates, and guidelines for breaking down competence, developing lesson plans, and assessment test,
* Organize and design training content in learning management system LMS.

**3. Methods**

* The workshop will be organized in a practice-based method. 11 partner TVET colleges will be divided into 11 working groups to conduct workshop activities,
* The workshop creates an open forum and considers the sharing of knowledge, experience, best practices/know how, lessons learnt from participants are core learning resources to achieve the intended objectives.

**4. General information**

* Time: 07:45 – 17:30, 24 – 25/08/2023
* Place: Hue Industrial College

**5. Targeted participants**

* Participants: 02 teachers teaching Informatics and 01 teachers qualified in e-pedagogy from 11 partner TVET colleges, DX multipliers and GIZ staff.
* Number of participants: 40

**WORKSHOP AGENDA**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Timeline** | **Activities** | **PIC** |
| **Day 1 – 24.08.2023** | | |
| 07:45 – 08:00 | Check in |  |
| 08:00 – 08:05 | Introduction of objectives, implementation methods and agenda of workshop Day 1 | Ms. Nguyễn Nguyệt Linh – JPO of Digital transformation GIZ |
| 08:05 – 08:15 | Welcome speech | Dr. Phạm Văn Quân – Rector of Hue Industrial College  Mr. Phạm Xuân Hoàn – Team Leader of Digital transformation GIZ |
| 08:15 – 08:30 | Integrated training between offline training and indirect online training (06 common models). | Mr. Vũ Quang Khuê, Mr. Hà Xuân Vinh and Ms. Bùi Thu Trang |
| 08:30 – 08:45 | Pedagogy in competence-based training (objectives, content, methods, tools, features of learners). |
| 08:45 – 09:00 | Analysis and description of competency for Digital Literacy Training module. |
| 09:15 – 09:30 | *Tea break* | |
| 09:30 – 11:30 | Practice on analyzing and describing competence, and selecting content for practicing integrated training | Mr. Bùi Quang Khải and Ms. Phạm Ngọc Hoa |
| 11:30 – 13:30 | *Lunch time* | |
| 13:30 – 15:15 | Presentations on selected competence and analyzing results of each group | Representatives of each college present,  Mr. Bùi Quang Khải and Ms. Phạm Ngọc Hoa coordinate. |
| 15:15 – 15:30 | *Tea break* | |
| 15:30 – 16:15 | Development of the structure for digital lessons, related knowledge, and processes to implement integrated competence/content | Mr. Vũ Quang Khuê, Mr. Hà Xuân Vinh and Ms. Bùi Thu Trang |
| 16:15 – 17:00 | Development of scripts for producing digital learning materials and digitalization of assessment tests |
| **Day 2 – 25.08.2023** | | |
| 08:00 – 09:15 | Practice on developing structures of digital lessons according to integrated training oriented towards action competency | Representatives of each college present,  Mr. Bùi Quang Khải and Ms. Phạm Ngọc Hoa coordinate |
| 09:15 – 10:15 | Presentations on results of the development of lesson structures (course outline, learning materials, curriculum…) |
| 10:15 – 10:30 | *Tea break* | |
| 10:30 – 11:30 | Development assessment tests for related parts of knowledge content | Mr. Vũ Quang Khuê, Mr. Hà Xuân Vinh and Ms. Bùi Thu Trang |
| 11:30 – 13:30 | *Lunch time* | |
| 13:30 – 14:15 | Practice on developing the assessment test based on template and in LMS | Representatives of each college present,  Mr. Bùi Quang Khải and Ms. Phạm Ngọc Hoa coordinate |
| 14:15 – 15:00 | Presentations and discussion from colleges |
| 15:00 – 15:15 | *Tea break* | |
| 15:15 – 15:30 | Introduction on the process of developing assessment test bank | Mr. Vũ Quang Khuê, Mr. Hà Xuân Vinh and Ms. Bùi Thu Trang |
| 15:30 – 15:45 | Digitalization of assessment test bank and documentation of assessment tests |
| 15:45 – 16:15 | Practice on the LMS | Mr. Bùi Quang Khải and Ms. Phạm Ngọc Hoa |
| 16:15 – 16:45 | Presentations and discussion | Representatives of each college present,  Mr. Bùi Quang Khải and Ms. Phạm Ngọc Hoa coordinate |
| 16:45 – 17:00 | Wrap-up the workshop | Mr. Vũ Quang Khuê and Mr. Phạm Xuân Hoàn |