

HƯỚNG DẪN SINH VIÊN SỬ DỤNG HỆ THỐNG E-LEARNING

Các hoạt động mà sinh viên có thể thực hiện được trên hệ thống E-learning của trường là:

- Đăng nhập hệ thống
- Đăng ký khóa học trực tuyến
- Tải bài tập, tài liệu tham khảo, slide bài giảng
- Nộp bài tập tự luận
- Làm bài tập trắc nghiệm
- Đăng câu hỏi lên Diễn đàn
- Học trực tuyến với giáo viên (thông qua phần mềm ZOOM)

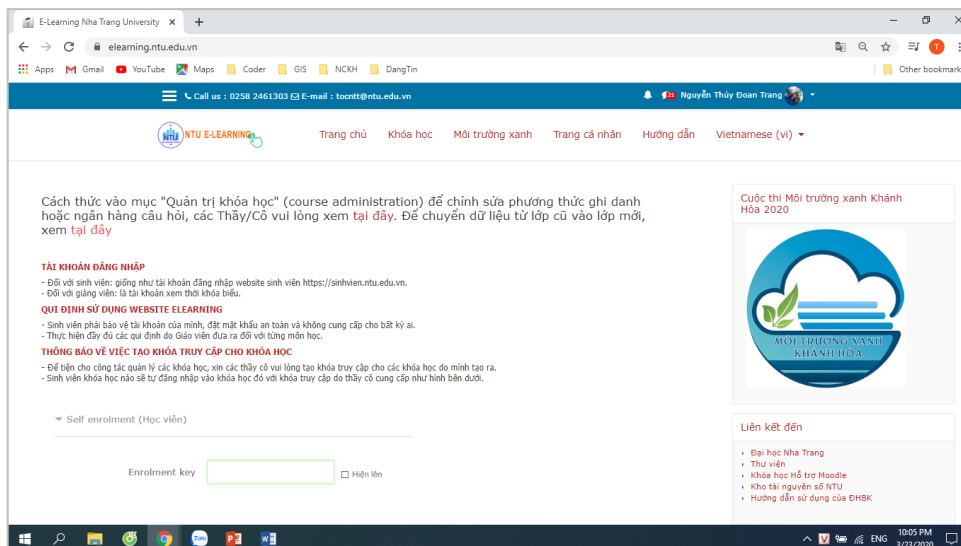
Sinh viên có thể xem các hướng dẫn ở Chủ đề 9 của khóa học Hướng dẫn sử dụng e-learning tại địa chỉ <https://elearning.ntu.edu.vn/course/view.php?id=1204#section-10>.

1. ĐĂNG NHẬP HỆ THỐNG

Bước 1: Sinh viên truy cập vào trang web của trường Đại học Nha Trang: <http://ntu.edu.vn>, chọn **E-Learning** trên góc trên phải, hoặc truy cập trực tiếp vào website <https://elearning.ntu.edu.vn>.

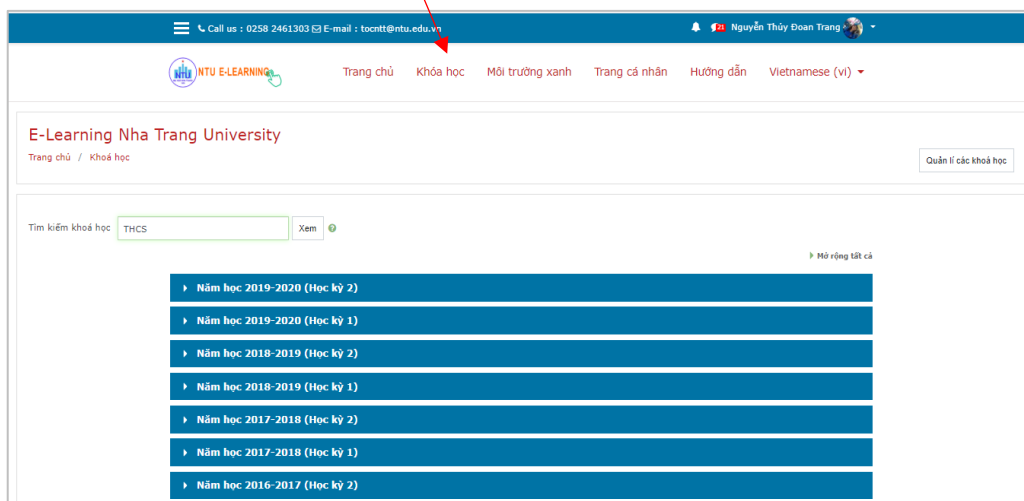
Bước 2: Nhập vào ký danh và mật khẩu

Sau khi đăng nhập thành công, giao diện như sau:



2. ĐĂNG KÝ KHÓA HỌC TRỰC TUYẾN

Bước 1: Click chọn menu **Khóa học**, gõ tên khóa học vào hộp tìm kiếm và nhấn nút **Xem**.



Danh sách các khóa học có tên gần đúng sẽ hiện ra.

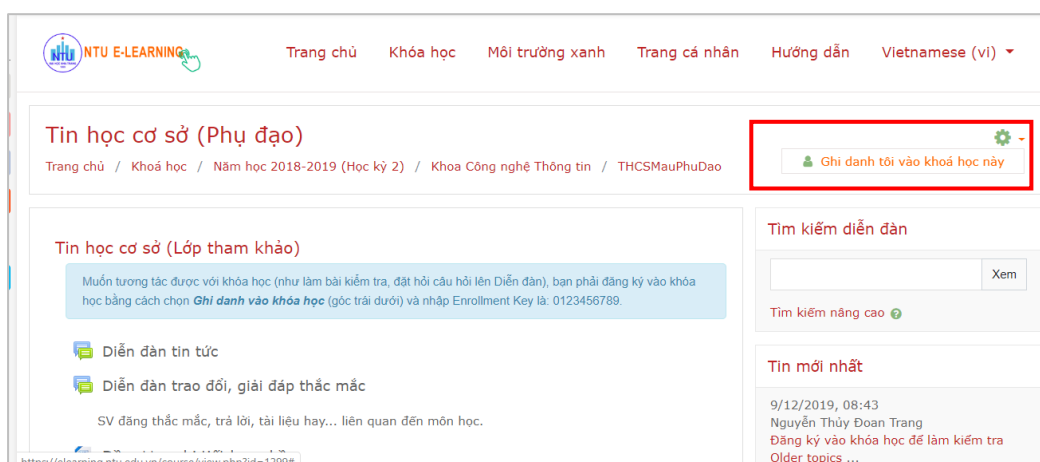
Bước 2: Click chọn khóa học muốn đăng ký

Bước 3: Nhập Mã khóa của khóa học vào ô **Enrolment key** (Lưu ý khóa này do GV giảng dạy cung cấp) → Nhấn nút **Enrol me**.

Ghi chú:

✓ Nếu nhận được thông báo: “Bạn không thể tự ghi danh vào khóa học này” nghĩa là GV chưa cho phép SV tự ghi danh.

✓ Đối với các khóa học mà GV mở cả cho khách xem, không cần ghi danh SV vẫn có thể sử dụng các Tài nguyên được đăng tải, tuy nhiên để tham gia các Hoạt động (Đặt câu hỏi lên Diễn đàn, nộp bài tập...) thì SV phải Ghi danh vào khóa học bằng cách: Click vào biểu tượng bánh xe bên tay phải, chọn **Ghi danh tôi vào khóa học này**.



3. TẢI BÀI TẬP, TÀI LIỆU THAM KHẢO, SLIDE BÀI GIẢNG

SV click chọn vào tên slide bài giảng, hoặc tài liệu tham khảo, bài tập,... mà GV đã cung cấp để tiến hành download về máy tính của mình.

4. NỘP BÀI TẬP TỰ LUẬN

Các bước thực hiện như sau:

Bước 1: Click vào link bài tập cần nộp

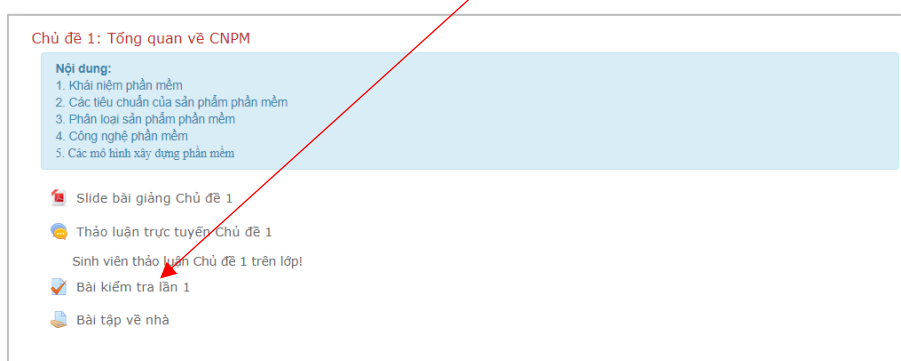
Bước 2: Click vào **Add Submission**

Bước 3: Click **Tập tin**

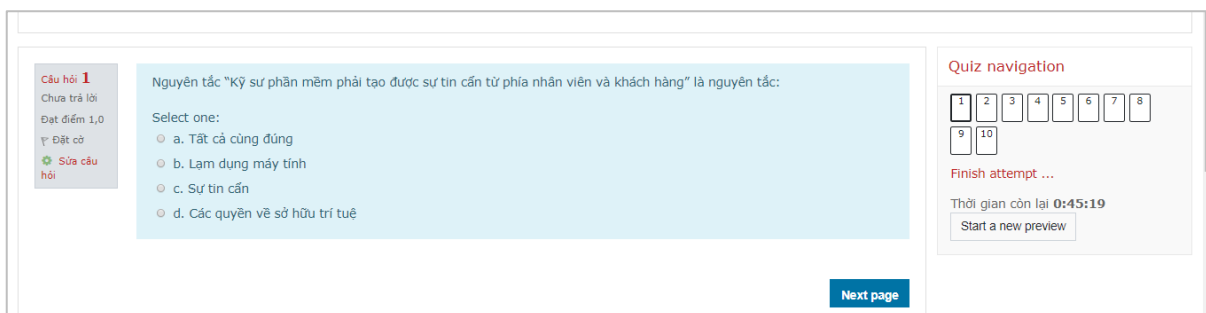
Bước 4: Chọn tập tin bài tập cần nộp

5. LÀM BÀI TẬP TRẮC NGHIỆM

Bước 1: Sinh viên click vào link Bài tập trắc nghiệm



Bước 2: Sau khi xem xong thông tin chung của bài tập, sinh viên nhấn nút **Bắt đầu làm bài**.



- **Quiz navigation:** Hiển thị danh mục các câu hỏi. Sinh viên có thể nhấn chọn tùy ý câu hỏi khi làm bài.
- **Next page:** Sinh viên có thể sang câu hỏi tiếp theo bằng cách nhấn chọn nút lệnh này.
- **Đặt cờ:** Trong quá trình trả lời cho một câu hỏi, nếu cảm thấy chưa chắc chắn cho phương án mình đã chọn, thì sinh viên có thể nhấn chọn vào lệnh này để ghi nhớ, khi đó câu hỏi trong mục *Quiz navigation* sẽ được đánh dấu màu đỏ ở góc trên phải của câu (ví dụ câu 1 được đánh dấu sẽ có dạng). Và sau khi đã hoàn tất xong những câu hỏi khác, sinh viên sẽ xem lại những câu hỏi đã được đánh dấu trước đó.
- Những câu hỏi nào mà sinh viên đã chọn xong đáp án của mình sẽ hiển thị ở dạng hình chữ nhật có 2 màu xám trắng (ví dụ câu 1 được làm xong sẽ có dạng).
- **Thời gian còn lại:** là thời gian được đếm lùi hiển thị thời gian còn lại cho phép sinh viên làm bài.

Bước 3: Nếu sinh viên muốn nộp bài trước khi thời gian làm bài kết thúc, sinh viên có thể nhấn lệnh **Finish attempt ...** (nộp bài). Nếu hết thời gian làm bài nhưng sinh viên chưa nhấn lệnh này, thì hệ thống sẽ tự động khóa lại và không cho phép sinh viên làm bài nữa.

Sinh viên có thể nhìn nháy điểm số và kết quả của mình trên giao diện.

6. ĐĂNG CÂU HỎI LÊN DIỄN ĐÀN

Khi có thắc mắc cần được giải đáp, sinh viên có thể đăng câu hỏi lên Diễn đàn bằng cách click vào link **Diễn đàn** → Chọn **Thêm một chủ đề thảo luận mới** và đăng câu hỏi.

7. HỌC TRỰC TUYẾN VỚI GIÁO VIÊN (QUA PHẦN MỀM ZOOM)

Sinh viên click vào link buổi học trực tuyến và tham gia học.

Chú ý:

- SV cài phần mềm **ZOOM Cloud Meetings** trước khi tham gia hoạt động này.
- Trong quá trình học, SV tắt mic, video để âm thanh được rõ hơn.

Chủ đề 1: Tổng quan về máy tính điện tử

Thông tin và xử lý thông tin
Biểu diễn thông tin trong máy tính điện tử
Kiến trúc cơ bản về máy tính và mạng máy tính
Các ứng dụng của công nghệ thông tin – truyền thông (CNTT-TT)
Các vấn đề an toàn thông tin cơ bản khi làm việc với máy tính
Một số vấn đề cơ bản liên quan đến pháp luật trong sử dụng CNTT

Học trực tuyến ngày 7h - 8h30 ngày 25/3/2020

Slide Chương 1

Mã nhị phân, mã ASCII

Bài giảng đầu tiên của Tuần 0, khóa học Nhập môn Khoa học máy tính CS50 do giáo sư David Malan của trường đại học Harvard giảng dạy, phụ đề Vietsub bởi Kiến Học. Nội dung bài giảng bao gồm giới thiệu khóa học, mã nhị phân, ASCII

07:00 Mã nhị phân

18:26 Mã ASCII, giải thuật



26:11 Mã giá, giới thiệu thêm, một bản nhạc hay

Bài kiểm tra trắc nghiệm số 1. Chương 1. Tổng quan (Lấy điểm kiểm tra quá trình lần 1 (10%))

SV đọc hiểu chapter 1 (từ trang 1 đến trang 16) bài giảng Tin học cơ sở để làm bài kiểm tra này