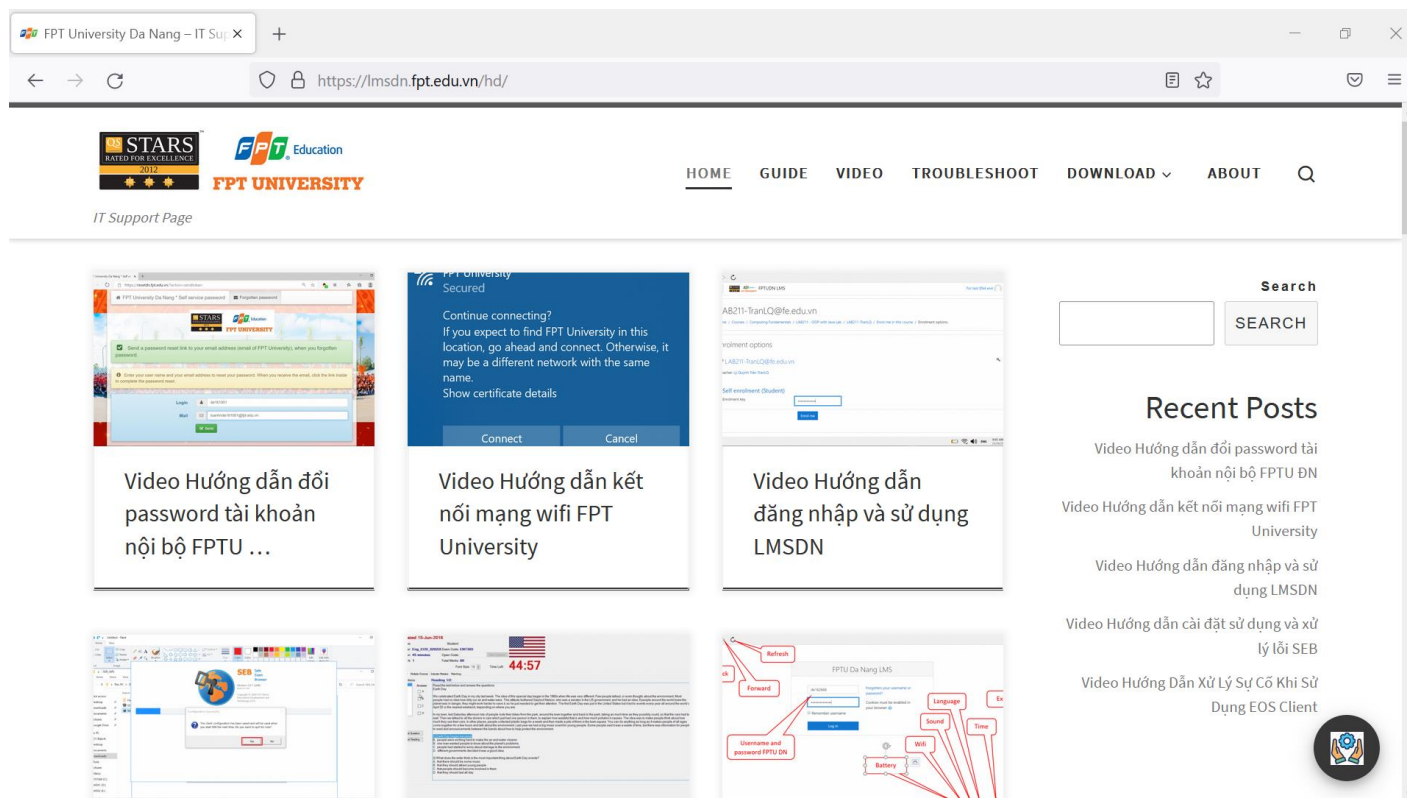


HƯỚNG DẪN CÔNG NGHỆ THÔNG TIN (TÓM TẮT)

1. Khuyến cáo:

- + Khuyến cáo sinh viên dùng hệ điều hành Windows 10 trên máy tính laptop cá nhân để tương thích tốt với các hệ thống CNTT của trường ĐH FPT (FPTU Đà Nẵng, sau đây gọi tắt là Trường).
- + Truy cập IT Support Page (ISP), <https://lmsdn.fpt.edu.vn/hd/> để xem tất cả hướng dẫn sử dụng, các hướng dẫn sửa các lỗi thường gặp.
- + Dùng dịch vụ Live support chatbox trên IT Support Page để được hỗ trợ trực tiếp online nhanh nhất.



- + Trong các gói phần mềm thi (EOS, SEB, PEA,...) cũng đều có hướng dẫn cài đặt, sử dụng đi kèm. Sinh viên cần đọc và thực hiện theo đúng từng bước các hướng dẫn này để có thể cài đặt, sử dụng thông thạo các phần mềm đó.

2. Tài khoản email:

Tài khoản (account) email @fpt.edu.vn là tài khoản thuộc quyền quản lý của Trường. Không sử dụng tài khoản email của Trường để đăng ký các dịch vụ bên ngoài (không thuộc những dịch vụ mà Trường cung cấp) hoặc sử dụng email của Trường vào các mục đích không chính đáng.

Tài khoản email @fpt.edu.vn (ví dụ: toannvde161002@fpt.edu.vn): Dùng để gửi và nhận mail chính thức của Trường, các bạn phải kiểm tra mail này thường xuyên. Khi liên lạc với các bộ phận của Trường, phải dùng tài khoản email @fpt.edu.vn này, không dùng tài khoản email cá nhân.

Mỗi sinh viên được cấp 01 tài khoản email có dạng ID@fpt.edu.vn dùng cho việc email trao đổi thông tin giữa sinh viên với Trường và dùng để đăng nhập hệ thống FAP tại địa chỉ <https://fap.fpt.edu.vn> (hệ thống thông tin nội bộ của Trường).

Trong đó: **ID = Tên + Ký tự đầu của Họ và Tên đệm + MSSV**

Vd: Một sinh viên có:

Họ và Tên: Cao Văn Huy

MSSV : **DE160136**

Thì ID là : **HuyCVde160136**

Tài khoản email là: **HuyCVde160136@fpt.edu.vn**

Password lần đầu tiên (password khởi tạo) là: **123@123a**

Đăng nhập lần đầu, hệ thống sẽ yêu cầu bạn đổi password. Bạn phải đổi password thì tài khoản mới được kích hoạt và dùng để đăng nhập hệ thống FAP được.

Password mới yêu cầu: Tối thiểu 8 ký tự, bao gồm: chữ, số, ký tự đặc biệt (không chứa tên Account trong password mới)

Đổi password để kích hoạt email của Trường:

Truy cập vào địa chỉ <http://mail.fpt.edu.vn> và đăng nhập bằng account của bạn (ví dụ HuyCVde160136@fpt.edu.vn)

Google

Sign in

to continue to Gmail

Enter your email

phuongvthds160418 @fpt.edu.vn

[Forgot email?](#)

Not your computer? Use a private browsing window to sign in. [Learn more](#)

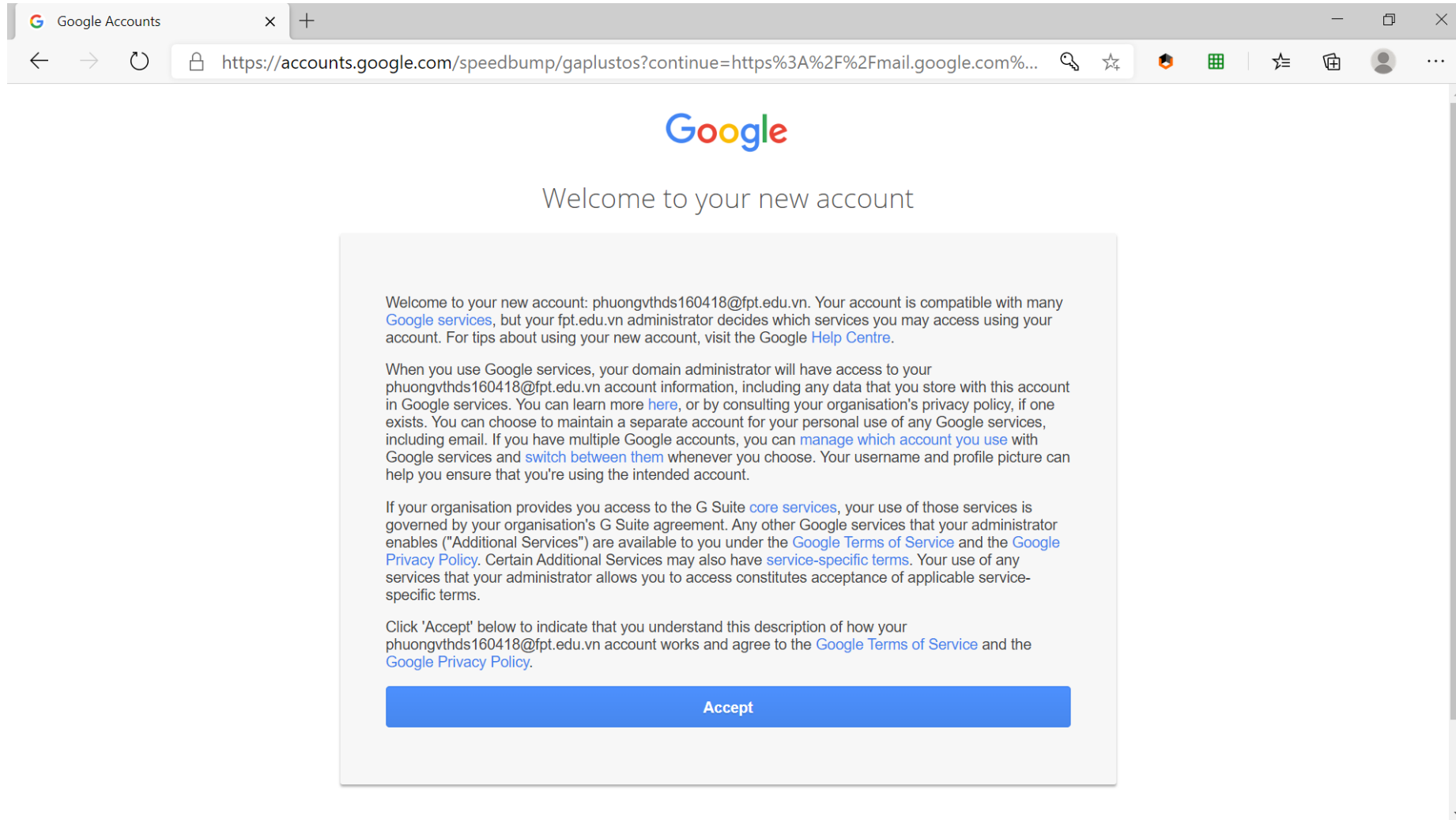
[Create account](#) [Next](#)

English (United States) ▼ Help Privacy Terms

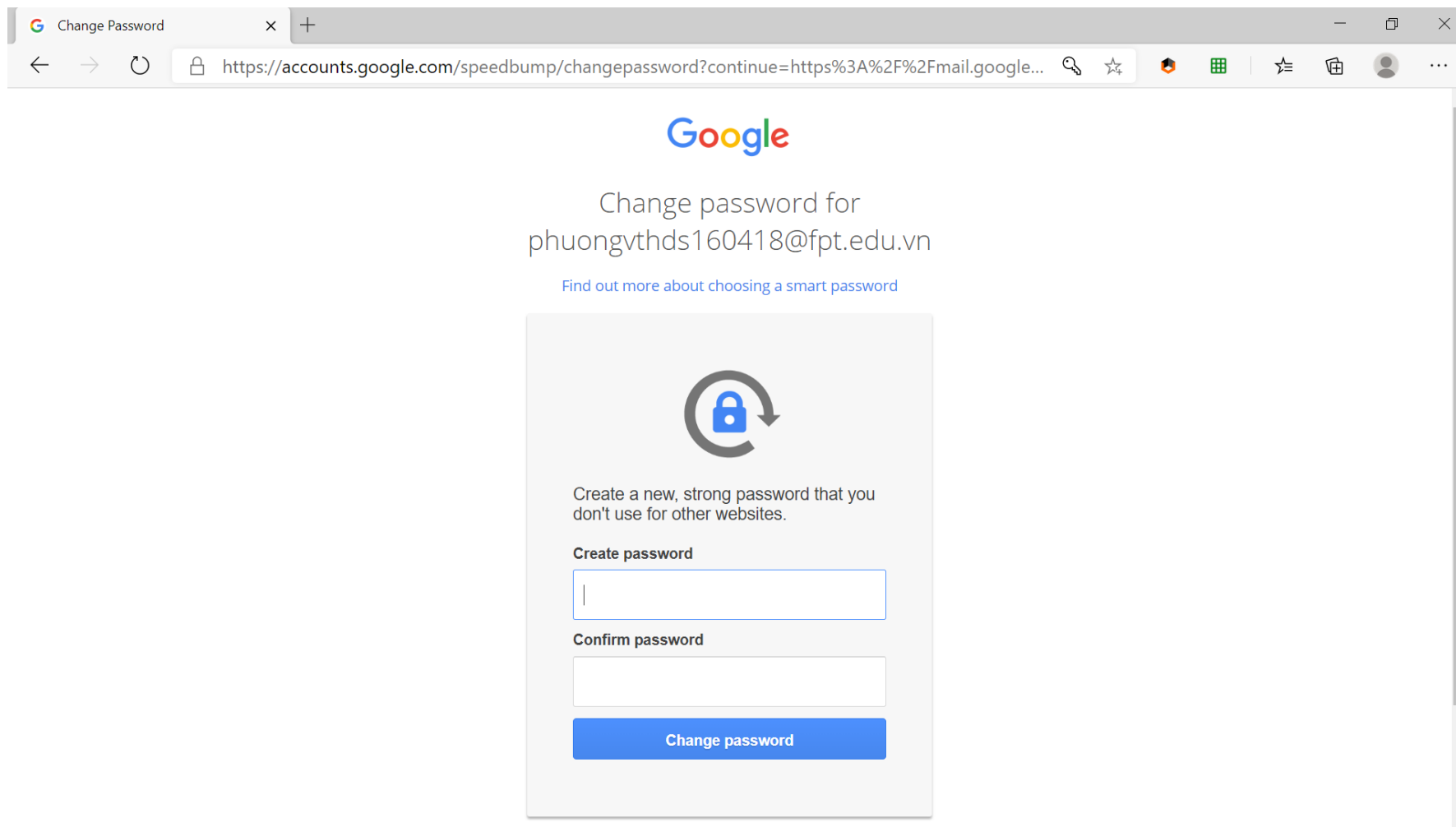
Nhập địa chỉ email

Bấm chọn Next/Tiếp tục

Bấm chọn Accept



Lần đầu đăng nhập bằng password mặc định (là **123@123a**) hệ thống sẽ yêu cầu đổi password để kích hoạt trước khi sử dụng. **Nếu bạn không đổi password thì sẽ không sử dụng được.**



Change Password

https://accounts.google.com/speedbump/changepassword?continue=https%3A%2F%2Fmail.google...

Google

Change password for
phuongythds160418@fpt.edu.vn

[Find out more about choosing a smart password](#)

Create a new, strong password that you don't use for other websites.

Create password

Confirm password

Change password

Sau khi đổi password hệ thống sẽ khuyến cáo điền số điện thoại và địa chỉ email dùng cho việc đặt lại (reset) password sau này (trong trường hợp bạn bị quên password).

Đăng ký số điện thoại và email cá nhân tại bước này để sau này bạn có thể đặt lại password bằng cách gửi thông tin qua số điện thoại hoặc email đã đăng ký.

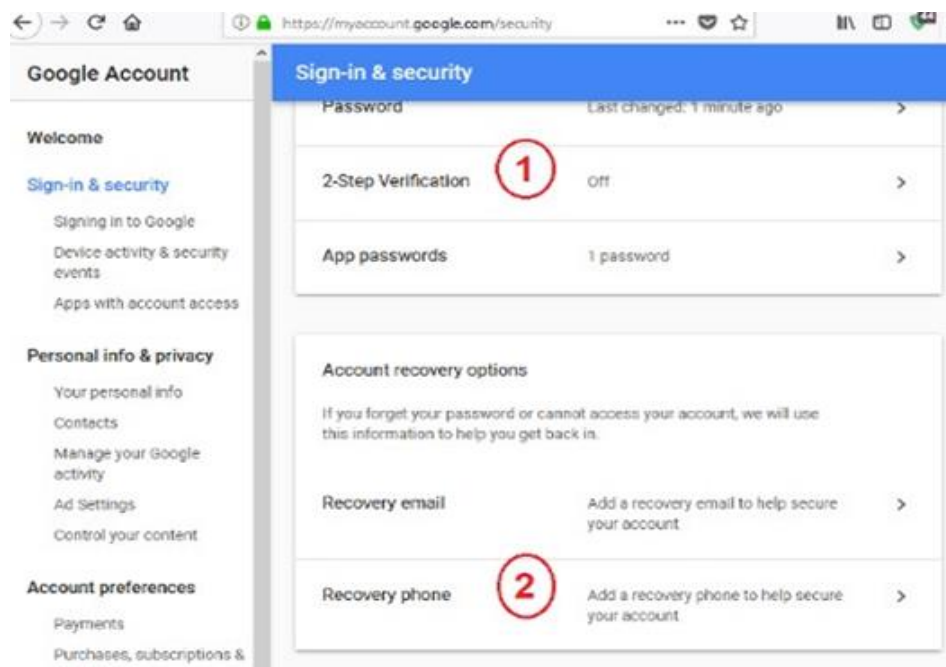
Bật xác thực 2 bước:

Khi đăng nhập lần đầu, hệ thống vào thẳng Inbox cá nhân mà không có yêu cầu điền số điện thoại cho việc xác thực 2 bước.

Để bật xác thực 2 bước, bạn truy cập địa chỉ

<https://myaccount.google.com/security>

Trong giao diện như hình bên, bạn bật tính năng xác thực 2 bước: Chuyển 2-Step Verification sang trạng thái On (1) và điền số điện thoại cá nhân của mình ở mục Recovery phone (2). Bạn cũng có thể điền email cá nhân vào mục Recovery email để phục vụ cho việc khôi phục password của email khi bạn quên password.



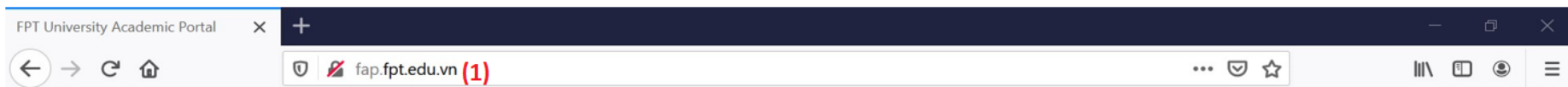
Tài khoản email @fpt.edu.vn này chính là tài khoản Google nên dùng được các dịch vụ của Google như Google Drive (unlimit), Google Meet, Google Doc,...

3. FPT University Academic Portal (FAP):

Tài khoản email @fpt.edu.vn cũng dùng để xác thực đăng nhập hệ thống FAP tại địa chỉ <https://fap.fpt.edu.vn>, là hệ thống đăng tải các thông tin nội bộ của Trường.

Sinh viên cần truy cập FAP thường xuyên để cập nhật thông tin cần thiết cho mình.

Đăng nhập theo trình tự các bước (1, 2, 3, 4, 5) như hình sau:



FPT University Academic Portal

Phụ huynh

Đăng nhập - Tài khoản Google - Mozilla Firefox

https://accounts.google.com/o/oauth2/auth/identifier?redirect_uri=storager...

Đăng nhập bằng Google

Đăng nhập
Tiếp tục tới **fpt.edu.vn**

Email hoặc số điện thoại

toannvde161002@fpt.edu.vn (4)

[Bạn quên địa chỉ email?](#)

[Tạo tài khoản](#)

Tiếp theo (5)

Sinh viên, Giảng viên, Cán bộ ĐH-FPT

(2) FU-Đà Nẵng (3)  **Đăng nhập** (3)

[Library](#) | [CMS](#) | [library](#) | [books24x7](#)

Giao diện FAP sau khi đăng nhập thành công như hình sau:

FPT University Academic Portal

FAP mobile app (myFAP) is ready at
Available on the App Store GET IT ON Google play

tantqDS130001 | logout | CAMPUS: FPTU-Dà Nẵng

News

Nội dung tìm kiếm Search

- 17/08/21 09:42 - FUDN: V/V THỜI GIAN BẢO VỆ KHÓA LUẬN TỐT NGHIỆP NGÀNH SE, BA/IB KỲ SUMMER 2021
- 17/08/21 08:39 - FUDN: CẬP NHẬT THỜI HẠN NHẬN HỒ SƠ XIN HỖ TRỢ TÀI CHÍNH DO COVID-19
- 16/08/21 08:49 - FUDN: THÔNG BÁO LINK ĐĂNG KÝ HỌC MÔN CHẬM KỲ KỲ FALL 2021
- 14/08/21 18:17 - FUDN: FUDN THÔNG BÁO HỌC PHÍ KỲ FALL 2021 CÁC KHÓA CHUYÊN NGÀNH VÀ TIẾNG ANH - THỜI HẠN: HẾT NGÀY 27/08/2021 ĐỐI VỚI CHUYÊN NGÀNH VÀ HẾT NGÀY 01/09/2021 ĐỐI VỚI TIẾNG ANH
- 13/08/21 19:59 - FUDN: Danh sách thi ngày 14/08/2021 - List of exams taken on Aug 14, 2021: ENM221c, ENR201c, ITA203c, ITE302c, SWE201c, NWC203c, PMG201 (cập nhật)
- 13/08/21 16:05 - FUDN: Danh sách thi ngày 14/08/2021 - List of exams taken on Aug 14, 2021: COV111, COV121, COV131
- 13/08/21 09:39 - FUDN: Thông báo Lịch thi chính thức Tiếng Anh chuẩn bị Half 2, thời hạn đăng ký phúc tra điểm thi Final, điểm thi Retake và đăng ký thi cải thiện điểm/Announcement the official exam schedule of General English Half 2. the date to register for Final&Retake exam

Academic Information

Registration/Application(Thủ tục/đơn từ)

- Suspend one semester to take repeated course | Cancel (Xin tạm hoãn tiến độ một học kỳ để học lại | Hủy bỏ việc xin tạm hoãn)
- Suspend one semester | Cancel (Xin tạm nghỉ một học kỳ | Hủy bỏ việc xin tạm nghỉ)
- Move out class (Xin chuyển lớp)
- Register extra courses (Đăng ký môn học đi chậm kỳ)
- Register to improve mark (Đăng ký học cải thiện điểm)
- Register to repeat a course (Đăng ký học lại)
- Cancel registration (Hủy đăng ký học)
- Register Free Elective Courses (Đăng ký môn tự chọn)
- Send Application (Gửi đơn) | View Application (Xem đơn)
- Xin xác nhận sinh viên
- Choose paid items (Lựa chọn các khoản nộp) - View

Information Access(Tra cứu thông tin)

- University timetable (Lịch học)
- Tuition fee per course (Biểu học phí)
- Weekly timetable (Thời khóa biểu từng tuần)
- Blended Online Course (BLOC) Schedules (Lịch học các môn theo phương pháp BLOC trong kỳ)
- Class timetable (Xem thời khóa biểu của một lớp)
- View exam schedule (Xem lịch thi) **NEW**
- View Syllabuses(Xem đề cương môn học)
- EduNext student guideline **NEW**

Feedback(Ý kiến)

- Feedback about teaching (Ý kiến về việc giảng dạy)

Reports(Báo cáo)

- Attendance report (Báo cáo điểm danh)
- Mark Report (Báo cáo điểm)

<https://fap.fpt.edu.vn/Exam/ScheduleExams.aspx>

3. Tài khoản nội bộ FPTU Đà Nẵng:

Mỗi sinh viên được cấp 01 tài khoản nội bộ của FPTU ĐN, tài khoản này dùng để đăng nhập mạng wifi **FPT University** tại nhà Gamma campus ĐH FPT Đà Nẵng và dùng để đăng nhập hệ thống quản trị học tập <https://lmsdn.fpt.edu.vn> cũng như đăng nhập các hệ thống thi, phần mềm thi như **EOS, SEB, PEA**,... để làm bài thi hoặc bài kiểm tra tiến trình.

Vì tài khoản này liên quan trực tiếp đến việc kiểm tra, thi cử và sử dụng để truy cập các hệ thống công nghệ thông tin của Trường trong suốt quá trình học tập nên sinh viên phải tự bảo vệ thông tin tài khoản của mình, không đặt password quá đơn giản, dễ đoán, không để lộ thông tin cho người khác,... Mọi gian lận thi cử, chống phá hệ thống công nghệ thông tin của Trường cũng như các sai phạm khác trong quá trình học tại Trường mà xuất phát từ tài khoản của sinh viên nào thì tùy theo mức độ sai phạm mà sinh viên đó sẽ chịu trách nhiệm liên quan.

Theo chính sách tài khoản áp dụng trên hệ thống mạng của FPTU Đà Nẵng thì tài khoản nội bộ này buộc phải thay đổi mật khẩu (password) trong vòng 42 ngày kể từ lần thay đổi password liền trước đó.

Hệ thống sẽ gửi email cảnh báo tự động bắt đầu từ khi còn 7 ngày nữa là hết hạn password, mỗi ngày hệ thống sẽ gửi 1 email nhắc nhở cho đến khi password được thay đổi. Hết thời hạn 7 ngày kể trên, vẫn còn hạn 3 ngày nữa để chủ tài khoản thay đổi password, nếu hết hạn 3 ngày này mà password vẫn chưa được thay đổi thì tài khoản (account) sẽ bị khóa.

- Tài khoản (account) này có:

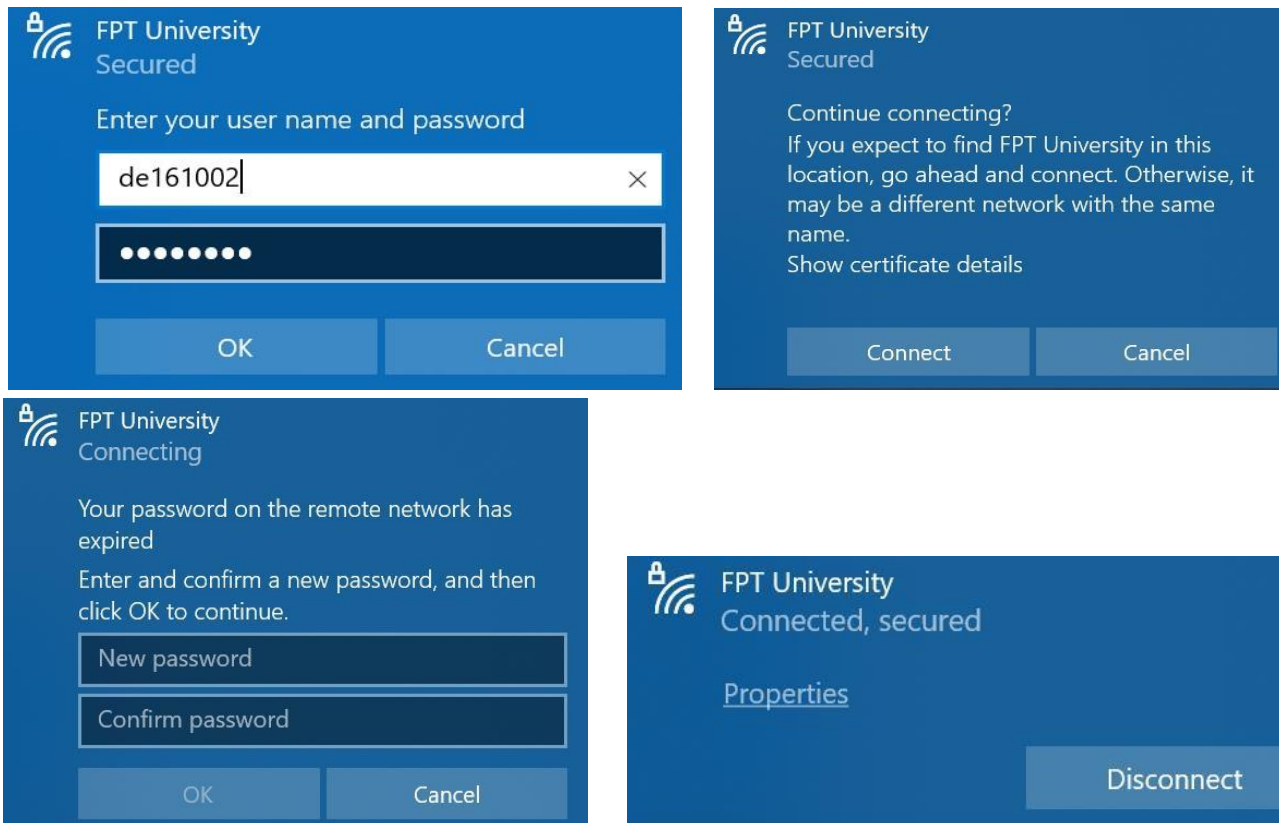
Username: Là mã sinh viên, bao gồm cả phần chữ và số. Ví dụ: **de160001**

Password: Password (mật khẩu) khởi tạo là **123@123a**

Phải thay đổi password để kích hoạt, sau đó mới sử dụng được. Password tối thiểu là 8 ký tự.

- Bạn có thể thay đổi (change) hoặc đặt lại password mới (reset) bằng cách gửi đường link để đặt lại password mới qua địa chỉ email của Trường đã cấp cho bạn (được nêu ra ở mục “2. Tài khoản email” của file này) bằng hệ thống **Self Service Password** như mục 4.1 của file này hoặc tại địa chỉ <https://lmsdn.fpt.edu.vn/hd/resetdn>.

- Hoặc nếu đăng nhập mạng wifi FPT University (mạng wifi này có tại nhà Gamma campus ĐH FPT Đà Nẵng) lần đầu tiên bằng máy tính dùng **Windows 10** với password khởi tạo, hệ thống sẽ yêu cầu bạn đặt password mới, hãy nhập password mới (2 lần tại khung new password và confirm new password) để tạo password mới và đồng thời kích hoạt tài khoản. Từ khi tài khoản được kích hoạt thì bạn có thể dùng tài khoản này để đăng nhập wifi FPT University (tại nhà Gamma ĐH FPT Đà Nẵng) trên tất cả các thiết bị của bạn cũng như đăng nhập hệ thống quản trị tài nguyên học tập LMSDN tại <https://lmsdn.fpt.edu.vn>. Nếu bạn dùng máy tính chạy hệ điều hành khác (như Ubuntu, Mac OS,...) hoặc smartphone để kết nối vào mạng wifi FPT University thì bạn phải đổi password trước, sau đó mới đăng nhập mạng wifi FPT University được, hãy xem hướng dẫn **Self Service Password** như vừa nêu trên để đổi password.



4. Các hệ thống xác thực bằng tài khoản nội bộ FPTU Đà Nẵng:

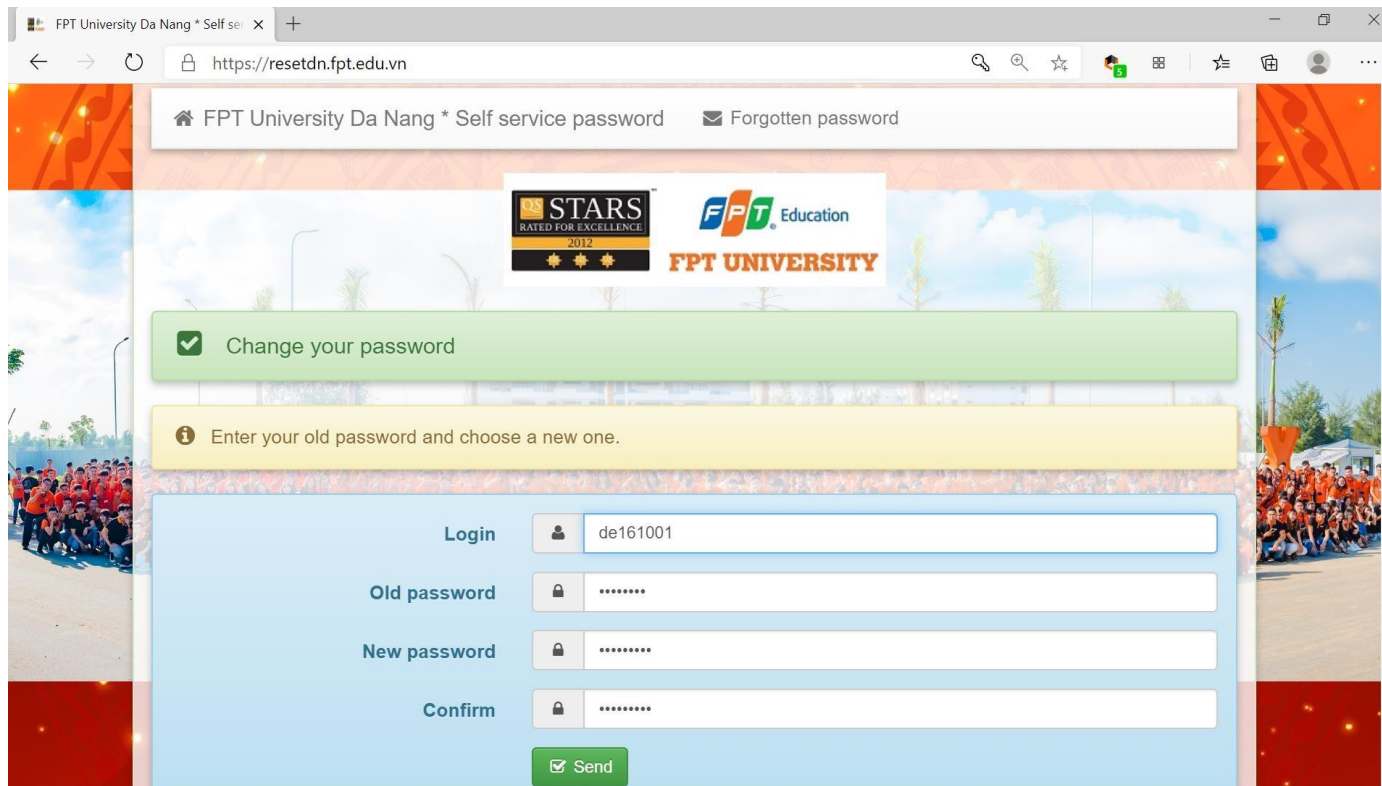
4.1. Self Service Password (SSP), tại địa chỉ <https://resetdn.fpt.edu.vn>

Để tiện lợi và nhanh chóng cho người sử dụng, phòng CNTT đã xây dựng và đưa vào sử dụng hệ thống **Self Service Password (SSP)**, là hệ thống cung cấp dịch vụ cho phép người dùng tự đổi password khi vẫn còn nhớ password hiện tại. Hoặc tự reset lại password mới khi đã bị quên password hiện tại, bằng cách yêu cầu gửi link reset qua địa chỉ email (của Trường: @fpt.edu.vn với SV và @fe.edu.vn với CBGV), sau đó truy cập vào đường link được nhận qua email đó để tự đặt password mới.

Cụ thể 2 tính năng của hệ thống như sau:

a. Thay đổi password (người dùng vẫn còn nhớ password hiện tại):

Truy cập link <https://resetdn.fpt.edu.vn>



The screenshot shows a web browser window with the URL <https://resetdn.fpt.edu.vn>. The page title is "FPT University Da Nang * Self service password". There is a "Forgotten password" link. The page features a banner with "STARS RATED FOR EXCELLENCE 2012" and "FPT Education FPT UNIVERSITY". Below the banner, there is a green box with a checkmark and the text "Change your password". Underneath, a yellow box contains the instruction "Enter your old password and choose a new one." The main form is light blue and contains the following fields:

- Login**: A text input field containing "de161001".
- Old password**: A password input field with a lock icon and masked characters "*****".
- New password**: A password input field with a lock icon and masked characters "*****".
- Confirm**: A password input field with a lock icon and masked characters "*****".

At the bottom of the form is a green "Send" button with a checkmark icon.

Nhập các thông tin sau:

Login: Nhập account nội bộ mạng FPT University Đà Nẵng (là account mạng wifi FPT University, cũng là account để sinh viên đăng nhập vào thi bằng phần mềm EOS Client, SEB,...), với SV thì account này là mã SV (ví dụ: **de161001**).

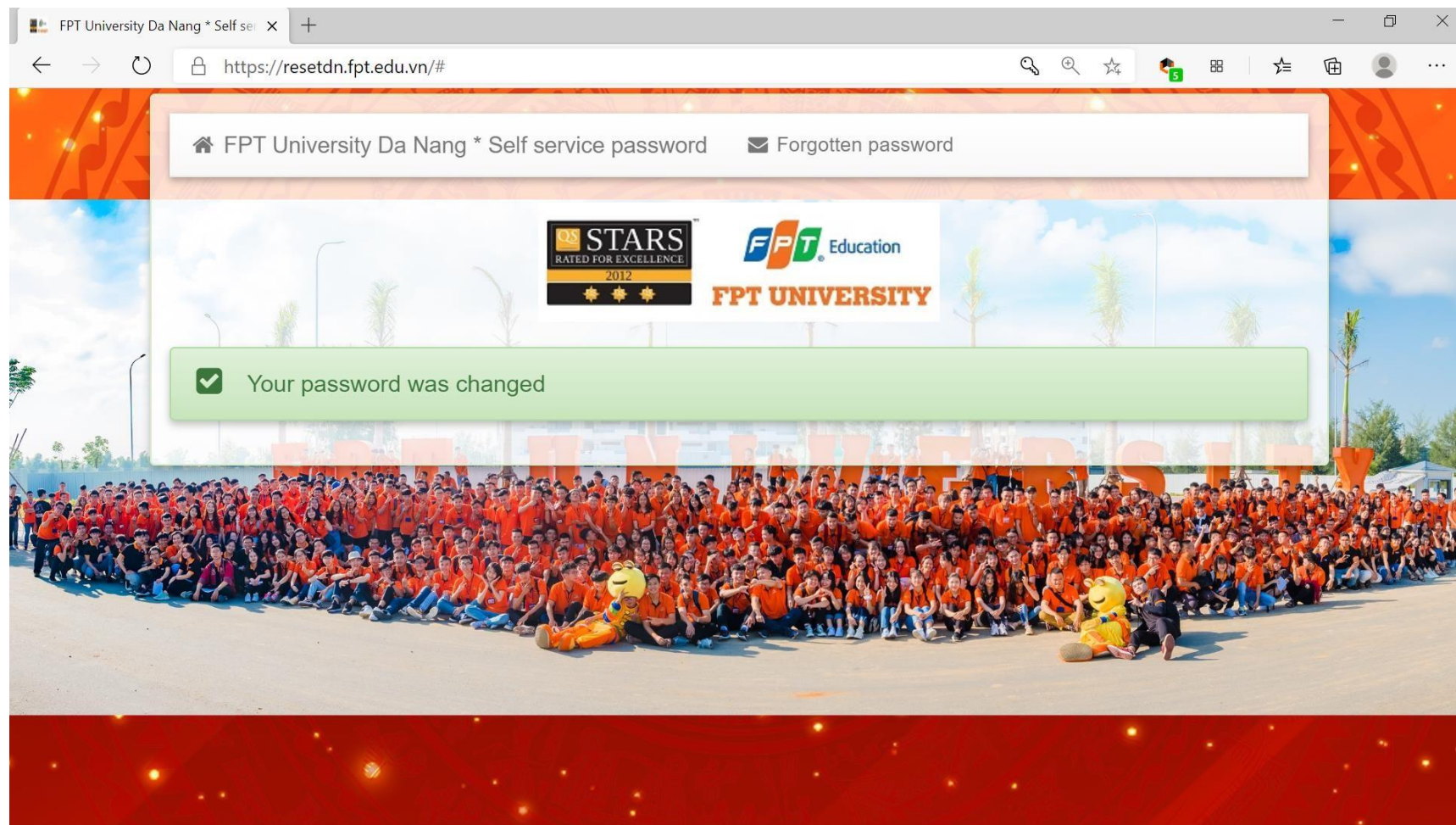
Old password: Nhập password hiện tại.

New password: Nhập password mới (8 ký tự trở lên).

Confirm: Nhập password mới, giống với password đã nhập ở "New password" ở trên.

Bấm vào nút  để hoàn tất việc change password.

Nếu thành công sẽ xuất hiện màn hình thông báo **Your password was changed** như sau:



b. Đặt password mới qua tính năng gửi link reset password qua email (email của Trường: @fpt.edu.vn với SV, @fe.edu.vn với CBGV):

Bạn vào link <https://resetdn.fpt.edu.vn>, rồi bấm chọn vào  Forgotten password
(hoặc vào thẳng link <https://resetdn.fpt.edu.vn/index.php?action=sendtoken>)

Nhập thông tin như sau:

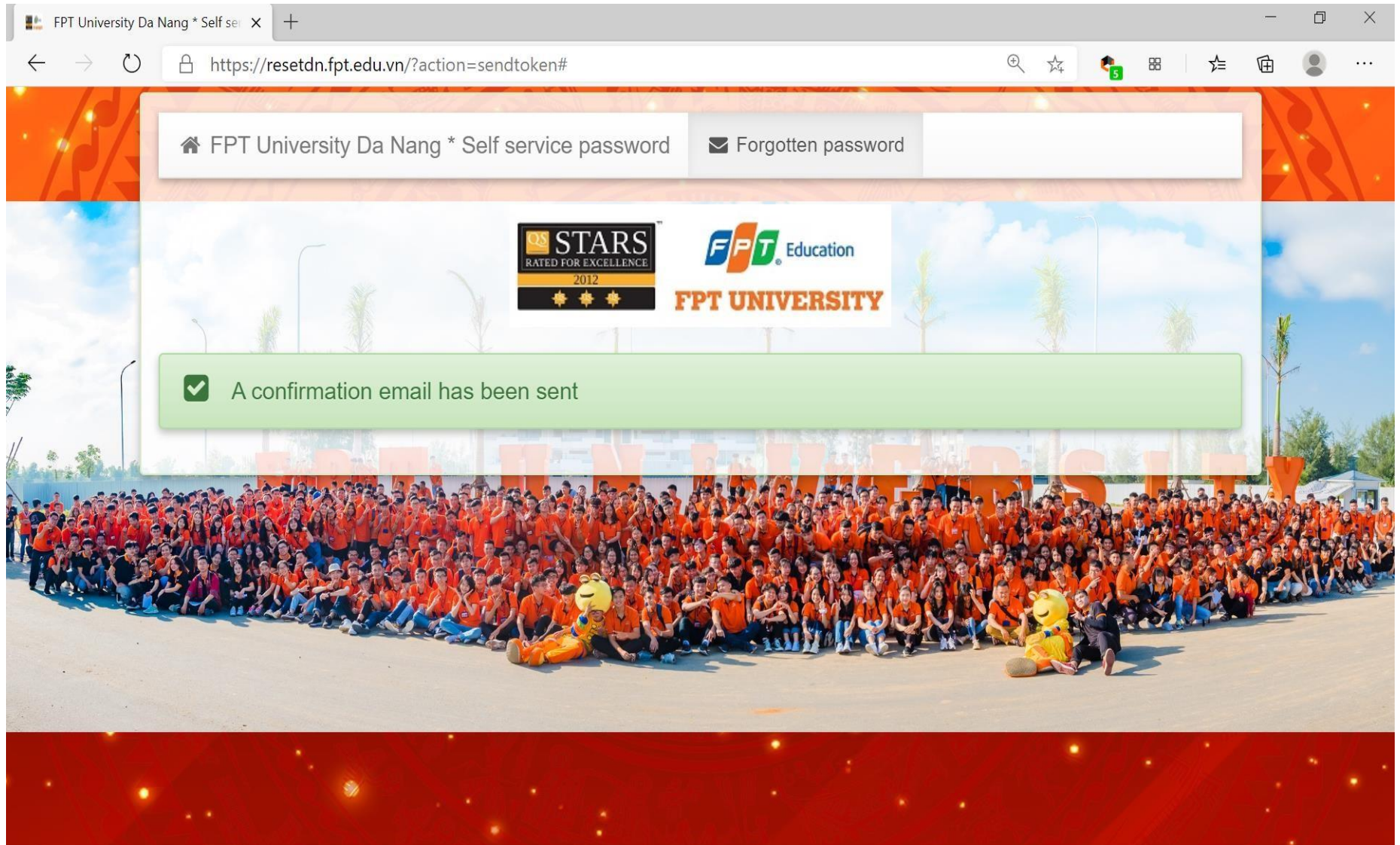
Login: Nhập ID nội bộ mạng FPTU Đà Nẵng (là mã sinh viên đối với người dùng là sinh viên hoặc ID mail với người dùng CBGV, ví dụ: de161001, HieuNT5).

Mail: Là địa chỉ email của người dùng (với sinh viên thì là email @fpt.edu.vn, với CBGV là email @fe.edu.vn, ví dụ: tuanhnde161001@fpt.edu.vn, dungnlh@fe.edu.vn).

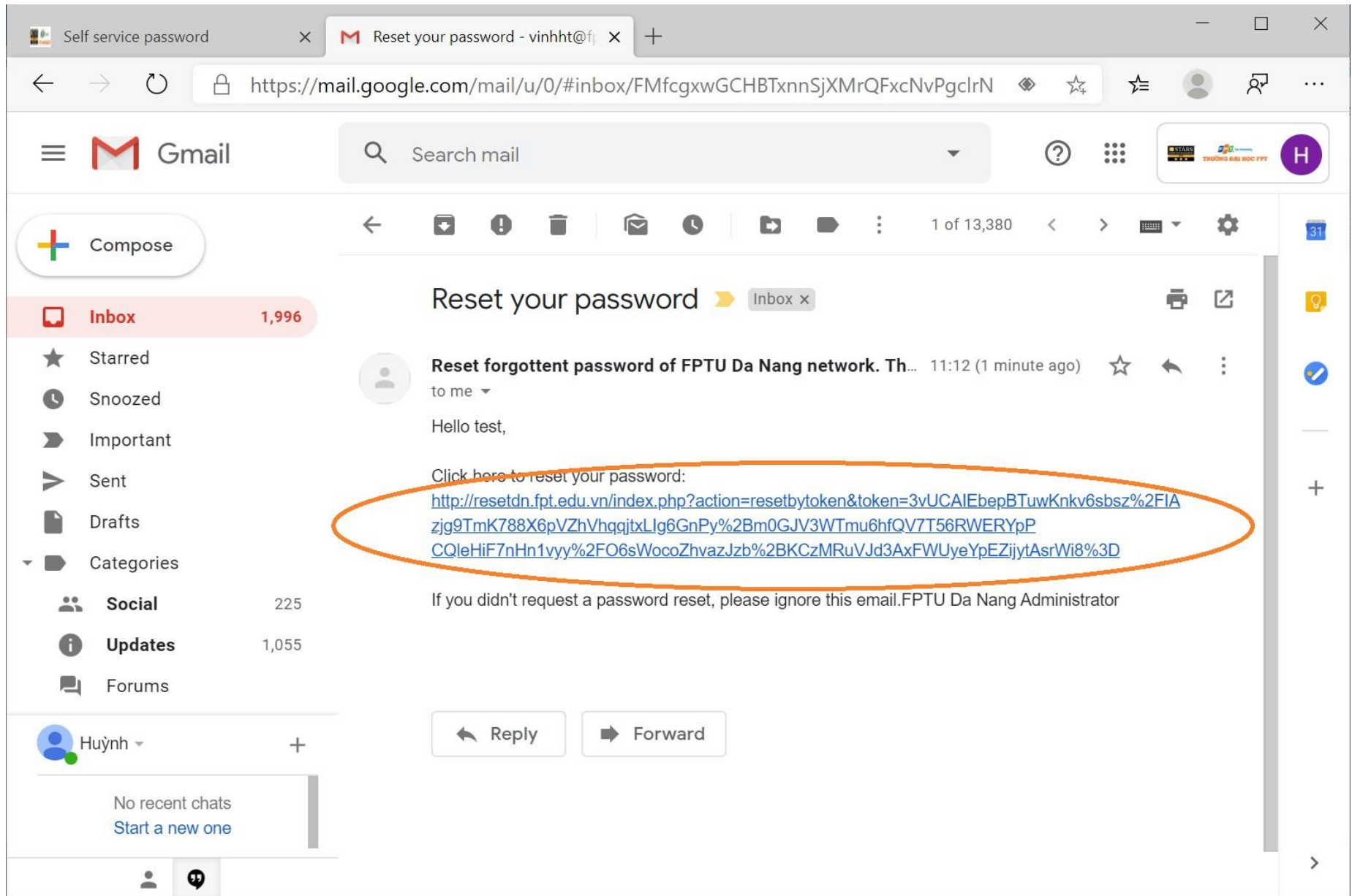
Bấm vào nút Send để gửi email chứa link reset password (mỗi link reset này chỉ dùng được 1 lần trong vòng 10 phút kể từ khi bấm nút Send nêu trên).

The screenshot shows a web browser window with the URL <https://resetdn.fpt.edu.vn/?action=sendtoken>. The page has a header with two tabs: 'FPT University Da Nang * Self service password' (active) and 'Forgotten password'. Below the header, there are logos for 'STARS RATED FOR EXCELLENCE 2012' and 'FPT Education FPT UNIVERSITY'. A green message box states: '✓ Send a password reset link to your email address (email of FPT University), when you forgotten password.' Below this, a yellow information box says: 'i Enter your user name and your email address to reset your password. When you receive the email, click the link inside to complete the password reset.' At the bottom, there is a light blue form with two input fields: 'Login' with the value 'de161001' and 'Mail' with the value 'tuanhnde161001@fpt.edu.vn'. A green 'Send' button with a checkmark icon is located below the 'Mail' field.

Nếu thành công sẽ xuất hiện trang **A confirmation email has been sent** như hình sau:



Sau khi nhận được email, bạn bấm vào link bên trong email đó để thay đổi password mới.



Nhập password mới, tối thiểu là 8 ký tự (2 lần, ở New password và Confirm), rồi bấm vào nút Send để đặt password mới.

FPT University Da Nang * Self service password

Forgotten password

STARS
RATED FOR EXCELLENCE
2012

FPT Education
FPT UNIVERSITY

! Your new password is required

i The link sent by email allows you to reset your password. To request a new link via email, [click here](#).

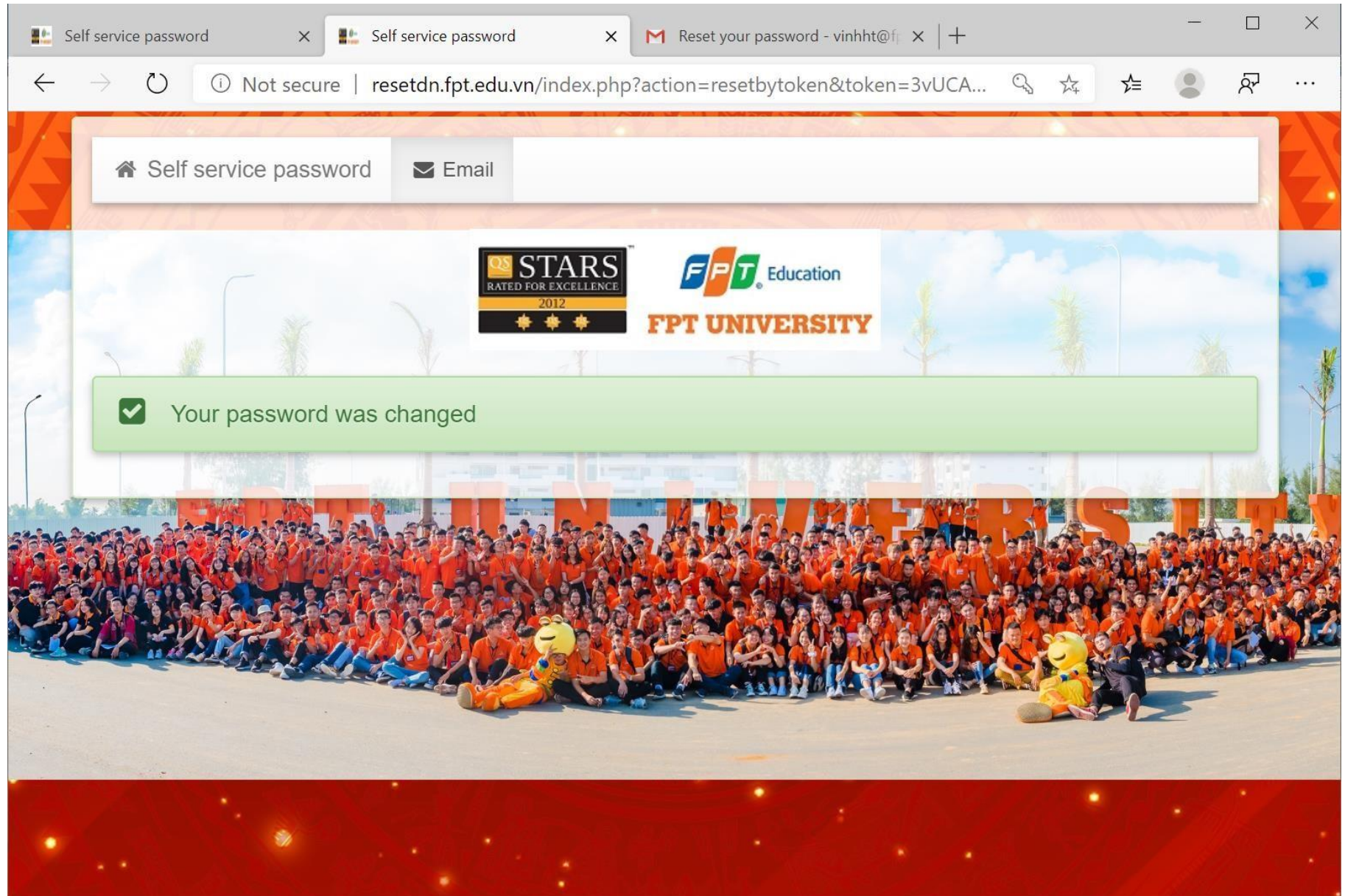
Login

New password

Confirm

☒ Send

Nếu thành công sẽ xuất hiện màn hình **Your password was changed** như sau:



4.2. Hệ thống quản trị học tập, LMSDN <https://lmsdn.fpt.edu.vn>

a. **Đăng nhập:** Đăng nhập bằng tài khoản nội bộ FPTU Đà Nẵng, ví dụ như hình sau:

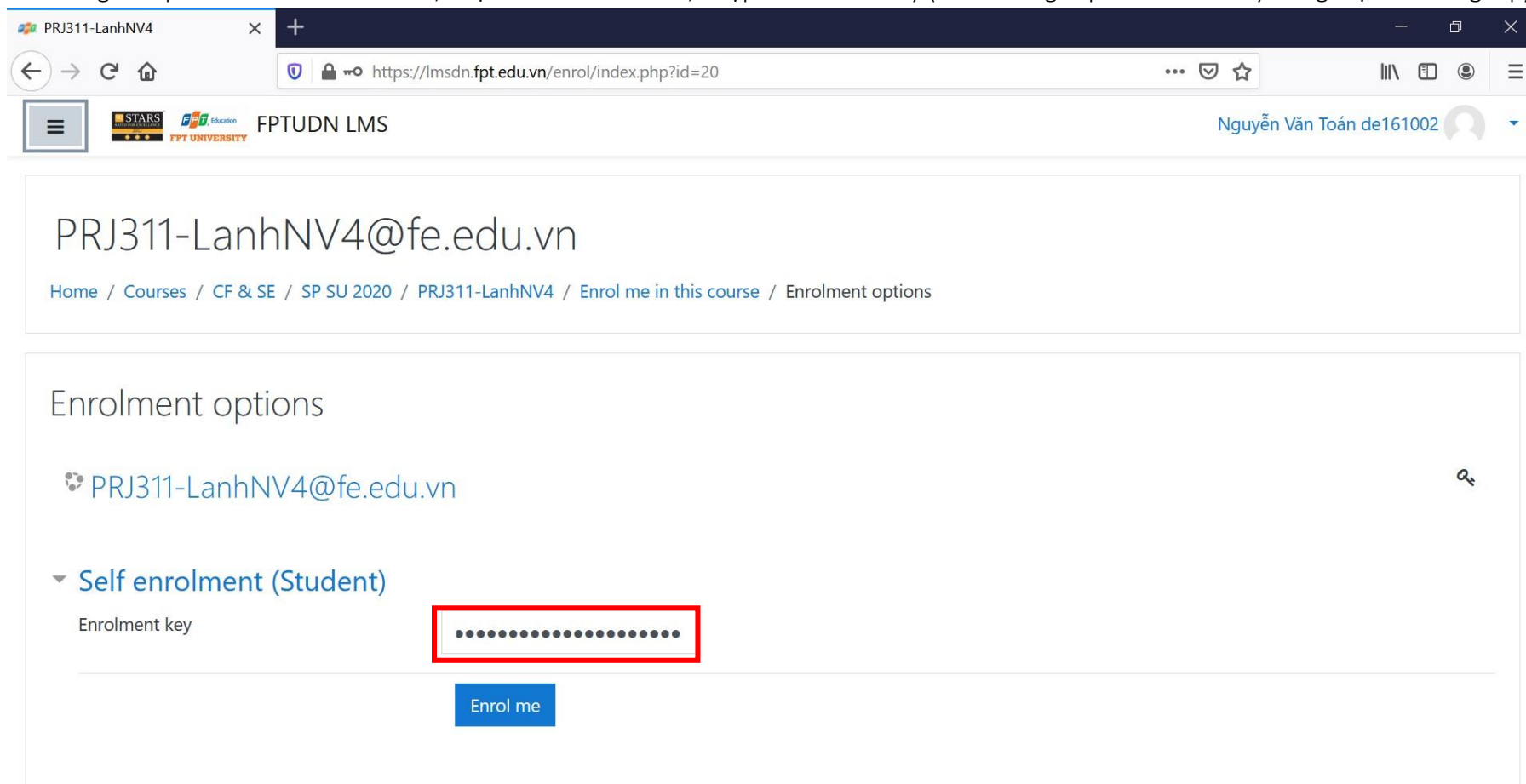


b. Tìm kiếm course bằng search box với từ khóa là email của giảng viên hoặc mã môn học:

The screenshot shows a web browser window with the address bar displaying `https://lmsdn.fpt.edu.vn/course/search.php?q=lanhmv4&areaid=core_course-course`. The page header includes the FPT University Da Nang logo and the user name "Huỳnh Tấn Vinh vinhht". The left sidebar contains navigation links: Home, Dashboard, Calendar, Private files, Content bank, and Site administration. The main content area displays the title "FPT University ***** Da Nang ***** LMS" and a breadcrumb trail: [Home](#) / [Courses](#) / [Search](#) / [lanhmv4](#). A "Manage courses" button is located in the top right corner. The search results section shows "Search results: 1" and a single result: "PRJ311-LanhNV4@fe.edu.vn" with a magnifying glass icon. Below the result, the category is listed as "Category: SP SU 2020". At the bottom, there is a search box with the text "Search courses" and the input field containing "lanhmv4", followed by a "Go" button and a help icon.

c. Gia nhập (enrol) course:

Trong kết quả tìm kiếm ở bước trên, chọn course của mình, nhập Enrolment key (GV sẽ cung cấp enrolment key riêng biệt cho từng lớp).



PRJ311-LanhNV4

https://lmsdn.fpt.edu.vn/enrol/index.php?id=20

FPTUDN LMS

Nguyễn Văn Toán de161002

PRJ311-LanhNV4@fe.edu.vn

Home / Courses / CF & SE / SP SU 2020 / PRJ311-LanhNV4 / Enrol me in this course / Enrolment options

Enrolment options

PRJ311-LanhNV4@fe.edu.vn

Self enrolment (Student)

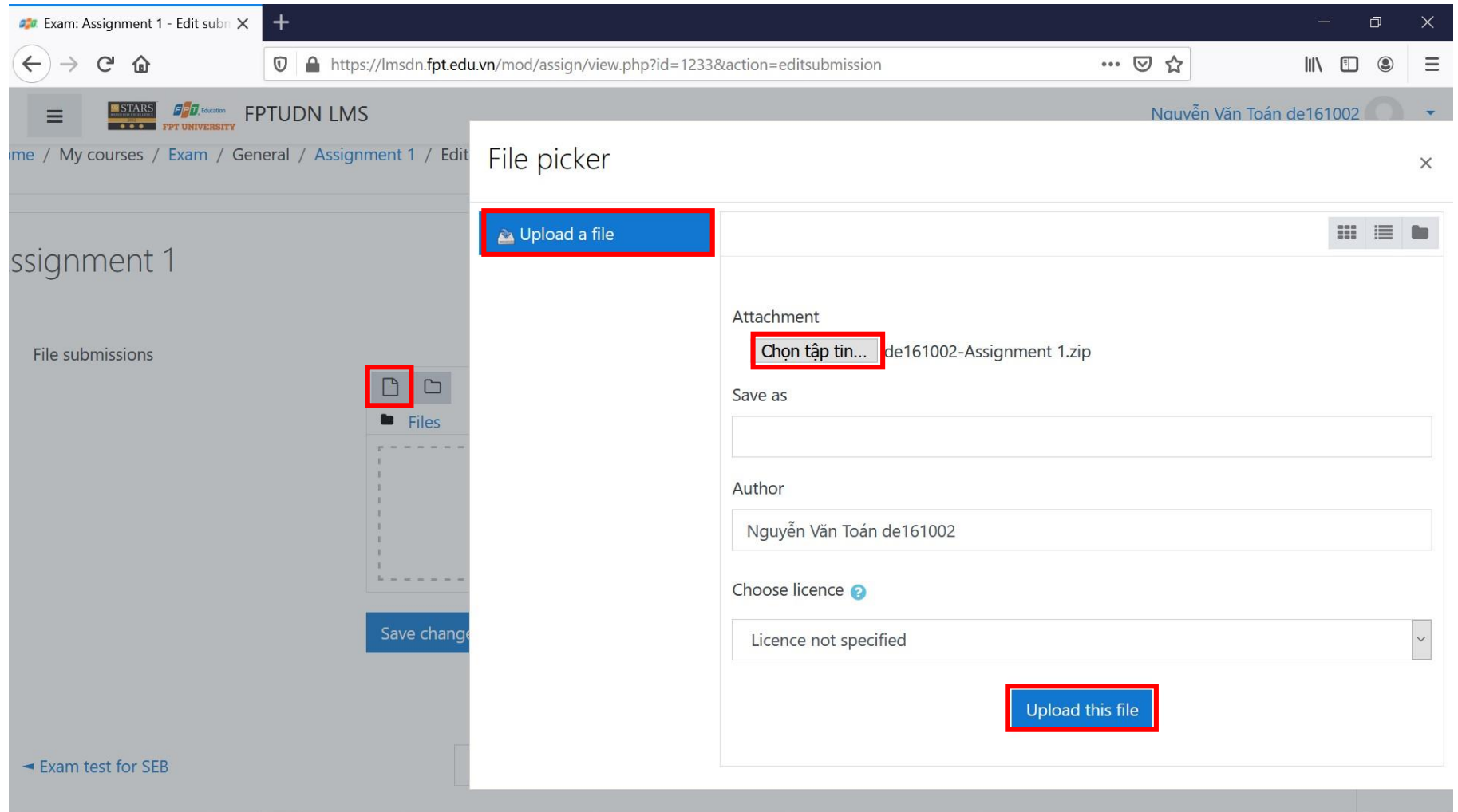
Enrolment key

Enrol me

d. Nộp assignment:

Mở bài assignment, kích chuột vào nút Add submission

Bấm vào nút file → chọn upload → chọn tập tin cần upload → bấm vào nút Upload this file



Quay về trang assignment, bấm nút Save changes

Exam: Assignment 1 - Edit subn X

https://lmsdn.fpt.edu.vn/mod/assign/view.php?id=1233&action=editsubmission

FPTUDN LMS

Nguyễn Văn Toán de161002

Home / My courses / Exam / General / Assignment 1 / Edit submission

Assignment 1

File submissions

Maximum file size: 500MB, maximum number of files: 20

Files

de161002-As...

Save changes Cancel

Exam test for SEB

Jump to...

e. Làm bài quiz (hiện nay phần làm quiz này thực hiện trên phần mềm thi Safe Exam Browser, xem thông tin ở mục 4.4. bên dưới đây):

Mở bài quiz cần làm, nhập password để mở bài (GV, CBCT sẽ cung cấp password này)

The screenshot shows a web browser window with the URL <https://lmsdn.fpt.edu.vn/mod/quiz/view.php?id=2>. The page title is "Exam: Exam test". The main content area displays "Exam Test" with a breadcrumb trail: Home / My courses / Exam / General / Exam test. Below this, it says "Exam test" and "Password: 123@123a". A modal dialog box titled "Start attempt" is open in the center. It contains a "Password" section with the text "To attempt this quiz you need to know the quiz password" and a "Quiz password" input field with a red border. Below this is a "Time limit" section with the text: "Your attempt will have a time limit of 10 mins. When you start, the timer will begin to count down and cannot be paused. You must finish your attempt before it expires. Are you sure you wish to start now?". At the bottom of the dialog are two buttons: "Start attempt" (highlighted with a red border) and "Cancel".

Tiến hành làm bài quiz, bài quiz có thể có nhiều phần, nhiều dạng như trắc nghiệm (multiple choices), viết (essay),...
Giao diện làm bài quiz với các thông tin như hình dưới đây:

The screenshot displays a web browser window with the URL `https://lmsdn.fpt.edu.vn/mod/quiz/attempt.php?attempt=1580&cmid=2`. The page header includes the FPTUDN LMS logo and the user's name, Nguyễn Văn Toán de161002. The main content area shows a quiz question labeled "Question 5" with the text "Một tờ báo giảm giá 20%. Hỏi nó phải tăng bao nhiêu % để lại có giá như cũ." and the instruction "Select one:". The options are a. 25%, b. 20%, c. 30%, d. 15%, and e. 35%. The option "a. 25%" is selected and highlighted with a red box. A "Clear my choice" button is located above and below the question. On the right side, a purple box displays "Time left 0:09:44". At the bottom, a blue button labeled "Finish attempt ..." is highlighted with a red box, with a red callout bubble containing the text "Kích vào Finish attempt... để nộp bài". A red box also highlights the text "Thời gian làm bài còn lại" (Time left for the exam) next to the timer. Other elements include a "Jump to..." dropdown and a link "Exam test for SEB" at the bottom.

Nộp bài quiz: Sau khi bấm vào nút Finish attempt thì sẽ xuất hiện màn hình Submit all and finish như hình sau. Câu hỏi nào chưa có câu trả lời thì sẽ có trạng thái (status) là Not yet answered. Bấm vào chỉ số câu hỏi ở cột Question để mở câu hỏi đó và làm câu trả lời.

Exam test: Attempt summary

https://lmsdn.fpt.edu.vn/mod/quiz/summary.php?attempt=1579&cmid=2

FPTUDN LMS

Nguyễn Văn Toán de161002

Exam test

Summary of attempt

Question	Status
1	Answer saved
2	Answer saved
3	Not yet answered
4	Not yet answered
5	Not yet answered

Return to attempt

This attempt must be submitted by Thursday, 17 September 2020, 11:32 AM.

Submit all and finish

Quiz navigation

1 2 3 4 5

Sau khi kiểm tra kỹ tất cả các câu hỏi đã được trả lời thì bấm nút Submit all and finish để nộp bài.

Bấm Submit all and finish ở khung Confirmation để xác nhận thao tác nộp bài.

The screenshot shows a web browser window with the URL <https://lmsdn.fpt.edu.vn/mod/quiz/summary.php?attempt=1579&cmid=2>. The page title is "Exam test: Attempt summary". The user is logged in as "Nguyễn Văn Toán de161002". The page displays a table of questions and their status:

Question	Status
1	Answer saved
2	Answer saved
3	Not yet answered
4	Not yet answered
5	Not yet answered

Below the table, there are buttons for "Return to attempt", "Submit all and finish", and a "Jump to..." dropdown. A confirmation dialog box is overlaid on the page, with the text: "Once you submit, you will no longer be able to change your answers for this attempt." The dialog has two buttons: "Submit all and finish" (highlighted with a red border) and "Cancel".

Nếu hết thời gian làm bài mà người làm quiz chưa nộp bài thì hệ thống sẽ tự Submit all and finish để nộp bài và đóng bài quiz.

f. Xem điểm:

Bấm vào nút mũi tên bên cạnh tên tài khoản, chọn Grades rồi bấm chọn course cần xem điểm.

Grades - Nguyễn Văn Toán de1

https://lmsdn.fpt.edu.vn/grade/report/overview/index.php

FPTUDN LMS

Nguyễn Văn Toán de161002

- Dashboard
- Profile
- Grades**
- Messages
- Preferences
- Log out

Home / Dashboard / Grades

Courses I am taking

Course name	Grade
Exam Test	-

https://lmsdn.fpt.edu.vn/grade/report/overview/index.php

4.3. Phần mềm thi EOSClient:

Phần mềm dùng để thi kết thúc môn chính thức hiện nay là phần mềm EOSClient. Sinh viên phải cài đặt và kiểm tra kỹ phần mềm bằng cách thi với các exam code mà Khảo thí cung cấp (xem FAP để biết thông tin cập nhật từ Khảo thí). Sau khi mở đề 10 phút mà SV vẫn chưa vào thi được bài thi thì không được thi môn đó nữa.

Sinh viên tải phần mềm EOS_Client phiên bản mới nhất từ trang FAP của Trường (sẽ được cập nhật thường xuyên trên trang FAP) hoặc trên IT Support Page tại địa chỉ <https://lmsdn.fpt.edu.vn/hd/category/download/>.

Giải nén ra thành folder (bấm nút phải chuột rồi chọn Extract), mở folder vừa giải nén đó.

Chạy file EOSClient.exe với quyền Administrator (Bấm nút phải chuột vào file EOSClient.exe, chọn Run as administrator)

EOS Login Form

You cannot take the exam if EOS runs under a virtual machine.

Exam Code: FE_SP2020_ENT303_24352

User Name: de140012

Password: *****

Domain: FUD.EDU.VN

Login Exit

[Check sound \(7 secs\)](#) [Check font](#) 14.04.2020

Register the exam may take time, please wait!

Nhập Exam code (do cán bộ giám thị cung cấp), Username và password mạng nội bộ của ĐH FPT cơ sở Đà Nẵng (là tài khoản đăng nhập mạng wifi FPT University cũng là tài khoản đăng nhập LMSDN, SEB).

Bấm vào nút Login để đăng nhập.

Nếu thông tin tài khoản, exam code chính xác và môn thi đã được mở thì sinh viên sẽ nhận được giao diện làm bài thi như sau.

Updated 15-Jun-2016

Machine: _____ Student: _____

Server: **Eng_EOS_02022** Exam Code: **ENT303**

Duration: **45 minutes** Open Code: _____ [Show Question](#)

Q mark: **1** Total Marks: **60**

Font Size: Time Left: **44:57**

[Reading](#) [Multiple Choices](#) [Indicate Mistake](#) [Matching](#)

Questions

1 ☐ Answer

2 ☐ A

3 ☐ B

4 ☐ C

5 ☐ D

[Next Question](#)

[Next Reading](#)

Reading 1/2:

Read the text below and answer the questions

Earth Day

We celebrated Earth Day in my city last week. The idea of this special day began in the 1960s when life was very different. Few people talked, or even thought, about the environment. Most people had no idea how dirty our air and water were. This attitude bothered Gaylord Nelson, who was a senator in the US government, and he had an idea. If people around the world knew the planet was in danger, they might work harder to save it, so he just needed to get their attention. The first Earth Day was just in the United States but it led to events every year all around the world on April 22 or the nearest weekend, depending on where you are.

In my town, last Saturday afternoon lots of people rode their bikes from the park, around the town together and back to the park, taking as much time as they possibly could, so that the cars had to wait. Then we talked to all the drivers in cars which just had one person in them, to explain how wasteful that is and how much pollution it causes. The idea was to make people think about how much they use their cars. In other places, people collected plastic bags for a week and then made a pile of them in the town square. You can do anything as long as it makes people of all ages come together for a few hours and talk about the environment. Last year we had a big music event for young people. Some people said it was a waste of time, but there was information for people to read and announcements between the bands about how to help protect the environment.

1) Earth Day began because

A. people were working hard to make the air and water cleaner.

B. one man wanted people to know about the planet's problems.

C. people had started to worry about damage to the environment.

D. different governments decided it was a good idea.

2) What does the writer think is the most important thing about Earth Day events?

A. that there should be some music

B. that they should attract young people

C. that people should become involved in them

D. that they should last all day

☐ I want to finish the exam.

[Finish](#) [Exit](#)

Đối với các môn thi Listening (tiếng Anh, Nhật, Trung...) thì sinh viên cần nhập Open Code (được cung cấp bởi cán bộ coi thi), trước khi nhập Open Code, sinh viên nên đọc kỹ hướng dẫn làm bài (nếu có) .

Bài thi có thể có nhiều phần thi (Reading, Multiple choices,...). Tại mỗi phần thi, sinh viên chọn đáp án của từng câu hỏi và bấm nút Next để chuyển sang câu hỏi tiếp theo. Sinh viên bấm Next đến câu cuối cùng thì nó lại quay về câu hỏi đầu tiên. Sinh viên có thể chuyển qua lại giữa các phần thi bằng cách bấm vào tên phần thi (Reading, Multiple choices,...).

Hướng dẫn sinh viên nộp bài

Để nộp bài thì sinh viên tick chọn vào “I want to finish the exam.” sau đó bấm nút Finish.

The screenshot displays an online exam interface. At the top, there are fields for 'Server', 'Exam Code', 'Duration: 10 minutes', 'Open Code', 'Q mark: 1', 'Total Marks: 8', 'Vol: 8', 'Font: Microsoft Sans Serif', 'Size: 10', and 'Time Left: 09:02'. Below these, a 'Multiple Choices' section is visible, titled 'Multiple choices 8/8'. The question asks to 'Choose 1 answer' for the statement 'True statement is:'. Four options are listed: A. Title to existing goods requiring transporting passes to the buyer at the time and place of contracting; B. Until the buyer has received the goods, just the seller have an economic interest in the sales transaction; C. The seller of future goods has an insurable interest in the goods until they are shipped or delivered; D. If goods are purchased by a merchant for resale, a returnable-goods transaction is deemed a sale on approval. Option C is selected. A 'Next' button is located below the question. At the bottom, there is a row of buttons numbered 1 to 8, and a checkbox labeled 'I want to finish the exam.' which is checked. A 'Finish' button is located at the bottom right.

Sau khi bấm Finish, sẽ hiện ra thông báo "Ready to finish the exam, bấm Submit to Finish", SV bấm **Submit** để kết thúc bài thi.

The screenshot shows an online exam interface. At the top, there is a checkbox labeled "I want to finish the exam." which is checked. Next to it is a yellow button labeled "Finish". To the right of the "Finish" button is a German flag. Below the flag is a large blue digital timer displaying "08:49". On the left side of the interface, there are several fields and labels: "Machine:" followed by a white input box, "Student: student", "Server: Eng_EOS_14032", "Exam Code: TEST_G", "Duration: 10 minutes", "Open Code: 2746A", "Q mark: 1", "Total Marks: 8", "Vol: 8", "Font: Microsoft Sans Serif", "Size: 10", and "Time Left:". Below these fields, there is another checkbox labeled "I want to finish the exam." which is also checked. To the right of this checkbox is a yellow button labeled "Finish". Below the "Finish" button is a blue text prompt: "Ready to finish the exam, click Submit to Finish". At the bottom right, there is a red button labeled "Submit" and a grey button labeled "Exit".

Xử lý các sự cố khi thi:

Khi đang thi, máy sinh viên bị mất kết nối mạng. Màn hình thi sẽ có thông báo sau:

“Save at Server Failed! Please inform the supervisor and continue the exam”

Updated 15-Jun-2016

Machine: Student: 

Server: Eng_EOS_02022 Exam Code: ENT303

Duration: 45 minutes Open Code: Show Question

Q mark: 1 Total Marks: 60

Font Size: 10 Time Left: 44:57

Reading Multiple Choices Indicate Mistake Matching

Questions

1 Answer

2 ☐ A

3 ☐ B

4 ☐ C

5 ☐ D

Next Question

Next Reading

Reading 1/2:

Read the text below and answer the questions

Earth Day

We celebrated Earth Day in my city last week. The idea of this special day began in the 1960s when life was very different. Few people talked, or even thought, about the environment. Most people had no idea how dirty our air and water were. This attitude bothered Gaylord Nelson, who was a senator in the US government, and he had an idea. If people around the world knew the planet was in danger, they might work harder to save it, so he just needed to get their attention. The first Earth Day was just in the United States but it led to events every year all around the world on April 22 or the nearest weekend, depending on where you are.

In my town, last Saturday afternoon lots of people rode their bikes from the park, around the town together and back to the park, taking as much time as they possibly could, so that the cars had to wait. Then we talked to all the drivers in cars which just had one person in them, to explain how wasteful that is and how much pollution it causes. The idea was to make people think about how much they use their cars. In other places, people collected plastic bags for a week and then made a pile of them in the town square. You can do anything as long as it makes people of all ages come together for a few hours and talk about the environment. Last year we had a big music event for young people. Some people said it was a waste of time, but there was information for people to read and announcements between the bands about how to help protect the environment.

1) Earth Day began because

A. people were working hard to make the air and water cleaner.

B. one man wanted people to know about the planet's problems.

C. people had started to worry about damage to the environment.

D. different governments decided it was a good idea.

2) What does the writer think is the most important thing about Earth Day events?

A. that there should be some music

B. that they should attract young people

C. that people should become involved in them

D. that they should last all day

☐ I want to finish the exam.

Finish Save at server failed! Please inform the supervisor and continue the exam.

Exit

Với trường hợp này thì sinh viên thông báo về tình trạng mất kết nối mạng của mình với giám thị và tiếp tục làm bài bình thường, khi có kết nối mạng trở lại thì thông báo này tự biến mất.

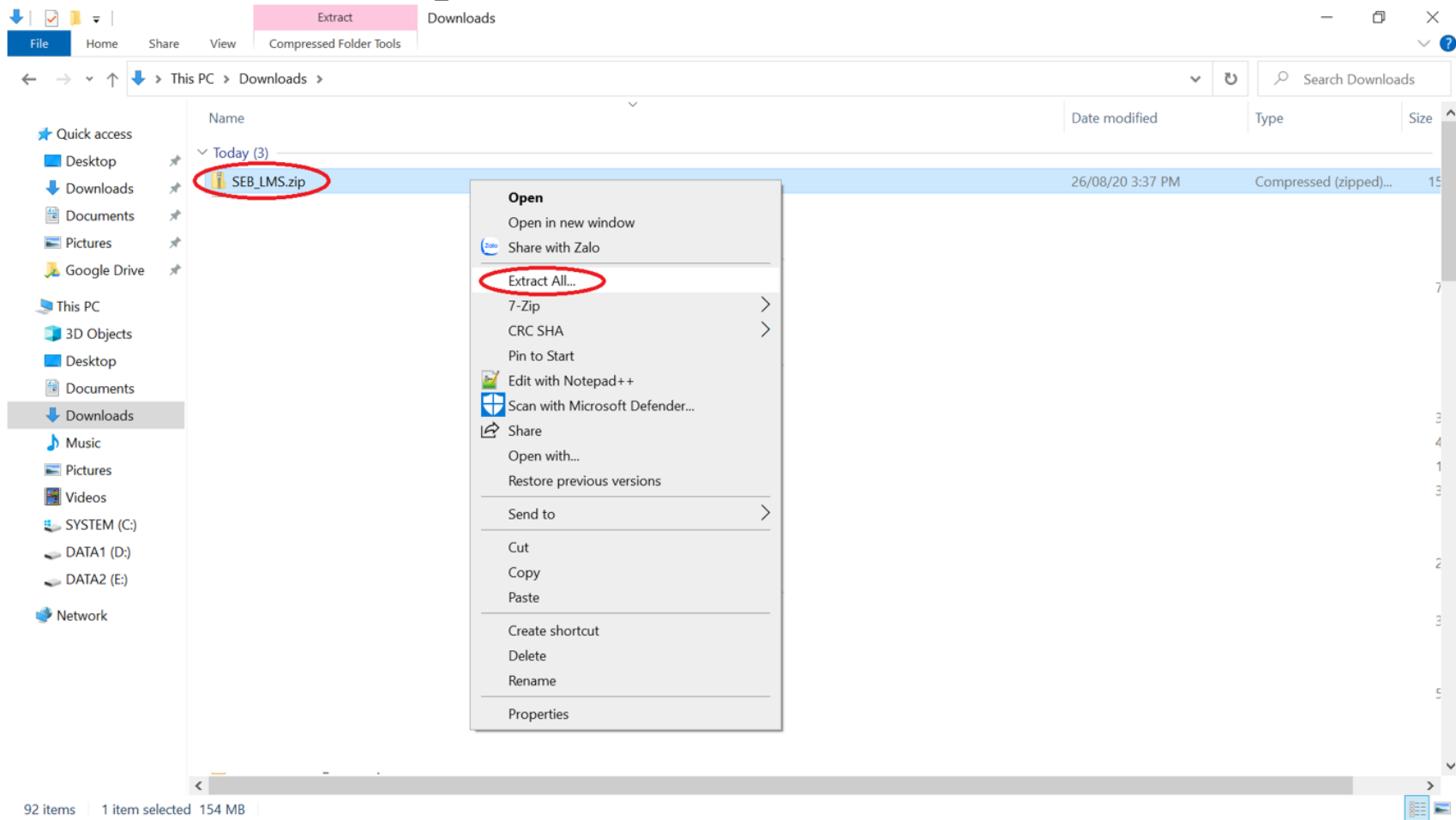
Hết giờ thi hoặc sinh viên muốn nộp bài mà khi đó dòng thông báo trên vẫn xuất hiện thì sinh viên báo với giám thị và sau đó thực hiện như sau:

Bấm Finish vài lần. Nếu vẫn không nộp bài thành công thì kiểm tra lại kết nối mạng và bấm lại nút Finish. Sau vài lần mà không có kết quả thì báo lại giám thị để giám thị copy bài làm của sinh viên.

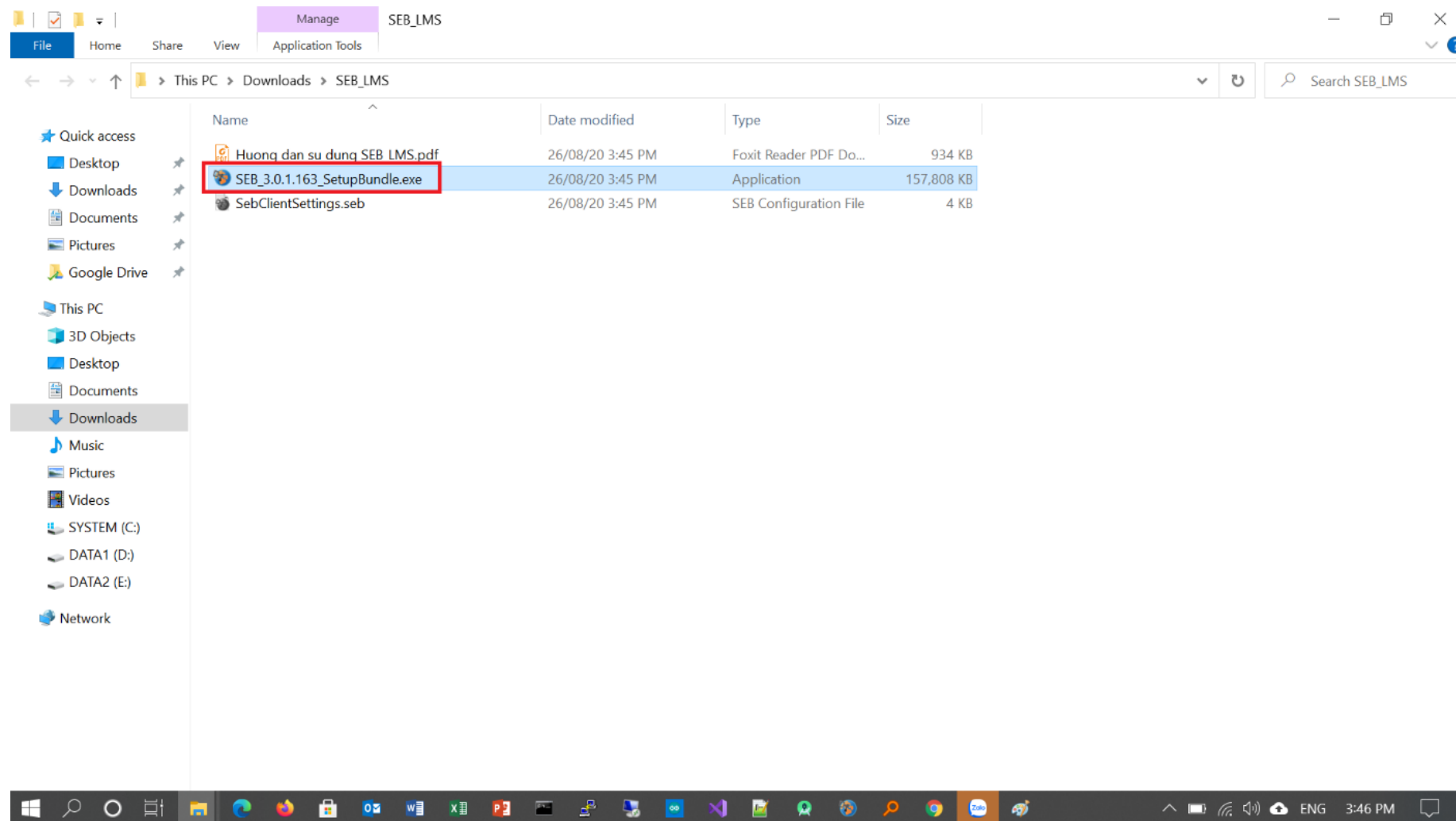
Khi đang thi máy của sinh viên bị treo và phải khởi động lại, sinh viên báo cho giám thị để được xử lý.

4.4. Phần mềm thi Safe Exam Browser (SEB, dùng để làm bài progress test, là các bài kiểm tra trong tiến trình học từng môn):

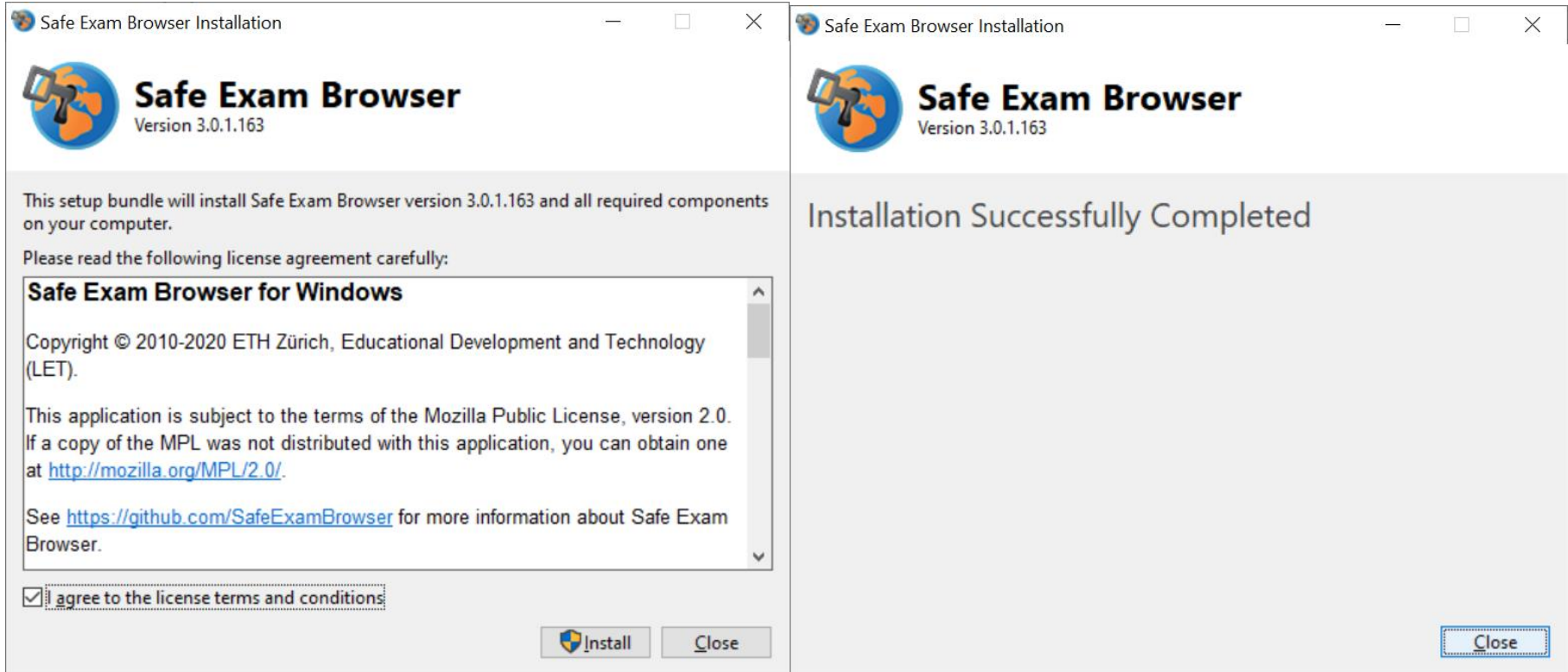
Download phần mềm Safe Exam Browser phiên bản đang áp dụng tại địa chỉ: <https://lmsdn.fpt.edu.vn/hd/category/download/software>
Extract file vừa download thành folder SEB_LMS.



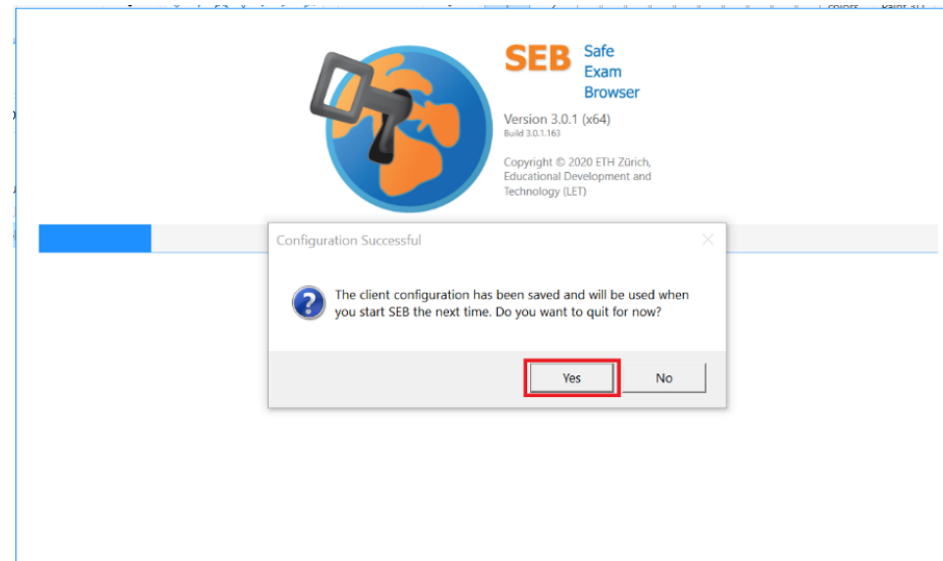
Chạy file SEB_3.0.1.163_SetupBundle.exe (bấm đúp/double click) để cài đặt chương trình Safe Exam Browser.



Chọn I agree to the license terms and conditions và bấm Install. Sau khi cài xong phần mềm thì bấm Close.

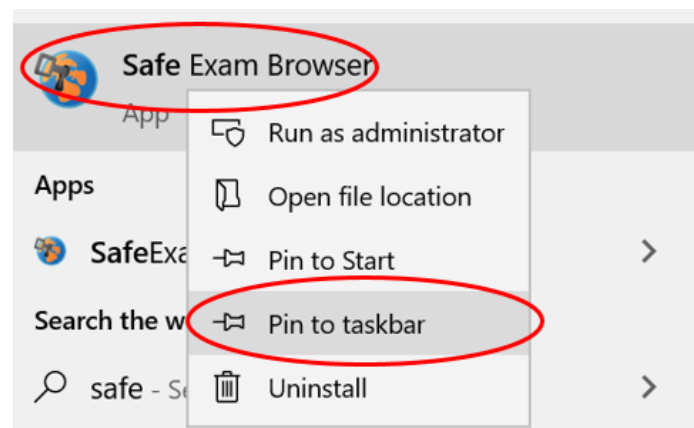


Sau khi hoàn thành việc cài đặt chương trình Safe Exam Browser, chạy file SebClientSettings.seb (bấm đúp/double click) để import cấu hình vào Safe Exam Browser.



Tạo shortcut cho ứng dụng SEB trên taskbar:

Trong Windows 10, nhấn tổ hợp phím Windows + s ( + s) để mở hộp search, nhập vào **safe exam browser**. Sau đó, bấm chuột phải tại **Safe Exam Browser** trong kết quả tìm kiếm và chọn (bấm chuột trái) vào **Pin to taskbar**.



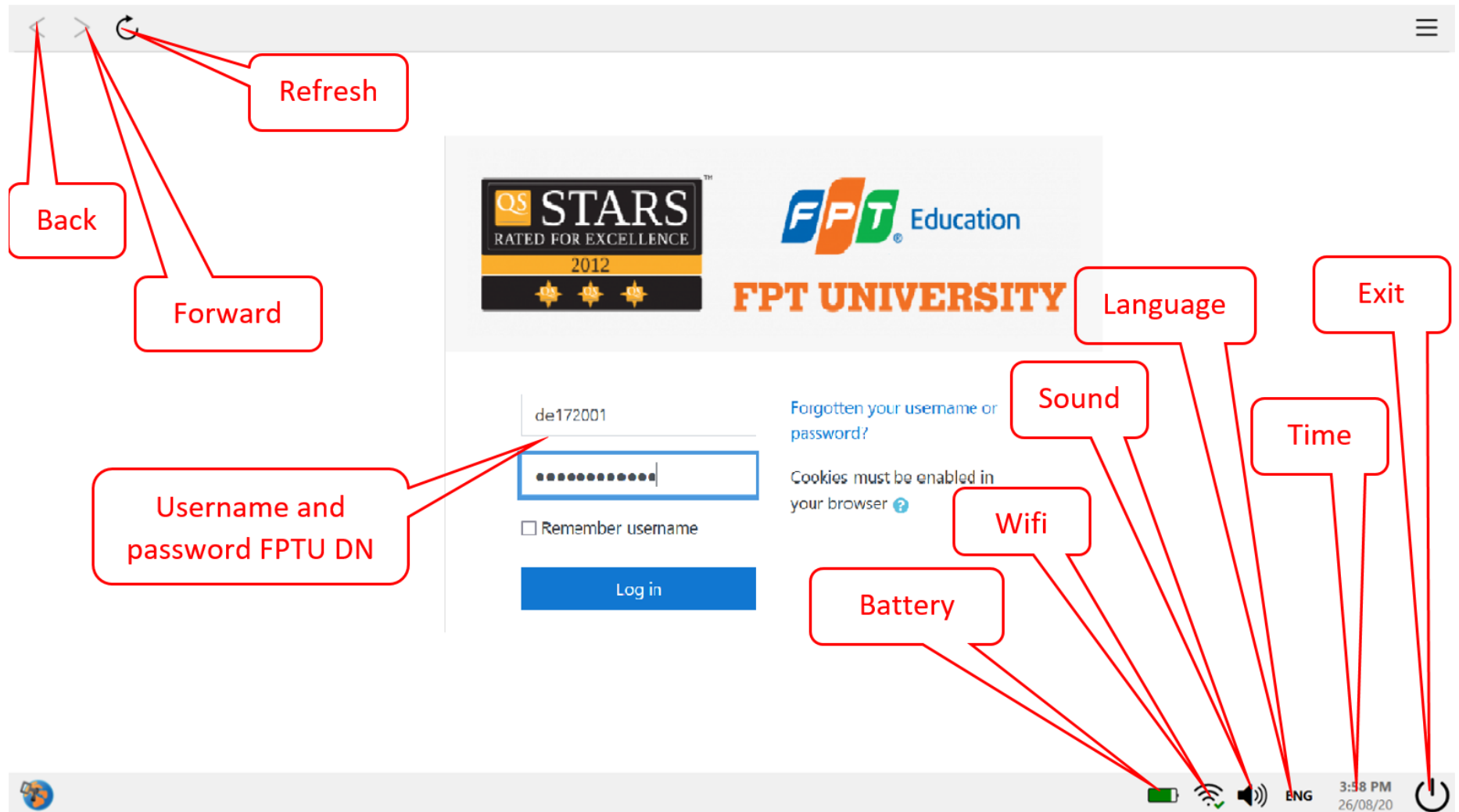
Một shortcut của Safe Exam Browser (SEB) sẽ được ghim tại taskbar. Và từ đây, bạn có thể chạy SEB bằng cách bấm chuột vào shortcut SEB này (xem hình bên dưới đây).



Đăng nhập và làm quiz trên LMSDN:

Login LMSDN với tài khoản nội bộ của hệ thống mạng FPTU Đà Nẵng (cũng là tài khoản để đăng nhập mạng wifi FPT University).

Nếu quên password, có thể vào link reset password qua email, gõ mã sinh viên (username) vào khung Login, địa chỉ email @fpt.edu.vn vào khung Mail, bấm nút send. Sau đó, kiểm tra mail @fpt.edu.vn của mình, bấm vào link trong email reset password được gửi từ hệ thống và nhập password mới. Link reset password: <https://resetdn.fpt.edu.vn/?action=sendtoken>



Tìm nhanh course bằng tiện ích tìm kiếm:

Gõ nội dung cần tìm vào khung search (mã môn, ID hoặc email của giảng viên) và nhấn phím Enter hoặc bấm vào nút Go để tìm kiếm

The screenshot shows the FPTUDN LMS interface. At the top, there is a navigation bar with the FPTUDN LMS logo and a user profile dropdown labeled "For test EN4 en4". Below the navigation bar, the main heading "FPTU Da Nang LMS" is displayed. A search bar is present with the text "Search courses" and a search input field containing "TranLQ". To the right of the input field is a "Go" button and a help icon. Below the search bar, the "Courses" section is shown, which is currently collapsed. A "Collapse all" link is visible on the right. The "Courses" section lists the following items:

- Exam Test
 - Exam Test
- Computing Fundamentals
 - CEA201 - Computer Organization and Architecture
 - CEA201-binhdd2@fpt.edu.vn
 - CEA201-thanhbtt@fpt.edu.vn

The bottom of the screen shows a system tray with various icons: a globe, battery level, Wi-Fi signal, speaker icon, language set to "ENG", and the date/time "9:04 AM 26/08/20".

Enrol vào course:

Nhập Enrolment key (GV hoặc CBCT sẽ cung cấp) vào course muốn gia nhập và bấm chọn Enrol me.

The screenshot displays the FPTUDN LMS interface. At the top, there is a navigation bar with the FPTUDN LMS logo and a user profile icon labeled "For test EN4 en4". Below the navigation bar, the course title "LAB211-TranLQ@fe.edu.vn" is prominently displayed. A breadcrumb trail indicates the path: Home / Courses / Computing Fundamentals / LAB211 - OOP with Java Lab / LAB211-TranLQ / Enrol me in this course / Enrolment options. The main content area is titled "Enrolment options" and features a search icon. Below the search bar, the course name "LAB211-TranLQ@fe.edu.vn" and the teacher's name "Teacher: Lý Quỳnh Trân TranLQ" are listed. A section titled "Self enrolment (Student)" is expanded, showing an "Enrolment key" input field with a blue border and a blue "Enrol me" button. The bottom of the screen shows a system tray with various icons, including a globe, battery, Wi-Fi, and speaker, along with the language "ENG" and the date and time "9:05 AM 26/08/20".

Mở bài quiz (thi, kiểm tra):

Bấm đúp chuột vào bài quiz cần mở, sau đó chọn Attempt quiz now



 FPTUDN LMS

Exam Test

Exam test for SEB on LMSDN

Password: 123@123a

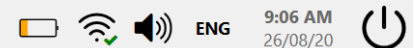
To attempt this quiz you need to know the quiz password

This quiz has been configured so that students may only attempt it using the Safe Exam Browser.

Time limit: 10 mins

Grading method: Highest grade

Attempt quiz now



Nhập password để mở đề quiz (Giảng viên hoặc cán bộ coi thi sẽ cung cấp password này khi đến giờ làm bài)

The screenshot shows a web browser window displaying the FPTUDN LMS 'Exam Test' page. A modal dialog box titled 'Start attempt' is open in the center. The dialog has a close button (X) in the top right corner. It contains two sections: 'Password' and 'Time limit'. The 'Password' section includes a text input field for the 'Quiz password' which contains seven dots. The 'Time limit' section contains a paragraph of text and two buttons at the bottom: 'Start attempt' (blue) and 'Cancel' (grey). In the background, the 'Exam Test' page is visible, showing the title 'Exam Test', the subtitle 'Exam test for SEB on LM', and the password '123@123a'. The browser's address bar shows navigation icons and a hamburger menu. The system tray at the bottom of the screen displays various icons including a globe, battery, Wi-Fi, speaker, language (ENG), time (9:07 AM), date (26/08/20), and a power button.

< > ↺

STARS FPT UNIVERSITY Education FPTUDN LMS

Exam Test

Exam test for SEB on LM

Password: 123@123a

Thi

ser.

Start attempt

✕

Password

To attempt this quiz you need to know the quiz password

Quiz password

Time limit

Your attempt will have a time limit of 10 mins. When you start, the timer will begin to count down and cannot be paused. You must finish your attempt before it expires. Are you sure you wish to start now?

Start attempt Cancel

9:07 AM 26/08/20 ENG

Làm bài quiz:

The screenshot shows the FPTUDN LMS quiz interface. It features a sidebar with question details, a main area with two multiple-choice questions, and a right sidebar with navigation and a timer. Red callout boxes provide instructions in Vietnamese.

Question 1
Not yet answered
Marked out of 1.00
Flag question

Từ nào ít giống 4 từ còn lại nhất?

Select one:

- ☐ a. Lọ
- ☐ b. Bát
- ☐ c. Cốc
- ☐ d. Chậu
- ☒ e. Phễu

Clear my choice

Question 2
Not yet answered
Marked out of 1.00
Flag question

Nếu CAACCAC là 3113313 thì CAACAC là

Select one:

- ☐ a. 31313113
- ☐ b. 13133131
- ☐ c. 31311131
- ☒ d. 31311313
- ☐ e. 13133313

Quiz navigation

1 2 3 4 5

Finish attempt ...

Time left 0:09:43

Annotations:

- Liên kết đến các câu hỏi, có thể kích chuột vào đây để nhảy trực tiếp đến
- Có thể kích vào đây (hoặc vào nút Finish attempt ở cuối bài quiz) để đi đến trang submit để nộp và kết thúc bài quiz
- Thời gian làm bài còn lại

Nộp bài quiz:

Exam Test

Exam test for SEB on LMSDN

Summary of attempt

Question	Status
1	Answer saved
2	Answer saved
3	Answer saved
4	Answer saved
5	Answer saved

Return to attempt

This attempt must be submitted by Wednesday, 26 August 2020, 9:17 AM.

Time left: 0:00:00

Submit all and finish

Quiz navigation

1 2 3 4 5

Submit để nộp và kết thúc bài quiz

System tray: ENG 9:08 AM 26/08/20

Nếu hết giờ làm bài mà bạn chưa thực hiện thao tác submit này thì hệ thống sẽ tự động submit và đóng bài quiz lại.

5. Chức năng hỗ trợ của phòng Công nghệ thông tin

Phòng công nghệ thông tin ĐH FPT hỗ trợ sinh viên các vấn đề sau:

Vấn đề về các tài khoản (tài khoản nội bộ FPTU Đà Nẵng và tài khoản email @fpt.edu.vn).

Vấn đề về phần mềm thi, hệ thống thi.

Các lỗi phần mềm ứng dụng đơn giản.

6. Tư vấn mua máy laptop

Tùy theo nhu cầu sử dụng, tùy theo yêu cầu về hình thức bên ngoài, tùy theo khả năng tài chính mà sinh viên lựa chọn máy tính laptop phù hợp nhưng trước hết là phải đáp ứng được yêu cầu tối thiểu để phục vụ việc học tập tại trường.

Với chuyên ngành kỹ thuật phần mềm bạn cần một máy tính có bộ vi xử lý mạnh (CPU mạnh), một không gian lưu trữ tương đối lớn (HDD- ổ đĩa cứng hoặc/ và SSD-ổ đĩa thể rắn lớn).

Đối với chuyên ngành đồ họa thì ngoài bộ vi xử lý mạnh (CPU mạnh), các bạn cần phải lựa chọn laptop có bộ xử lý đồ họa riêng (GPU riêng, thường gọi là card VGA rời hoặc card màn hình rời) với bộ nhớ đồ họa lớn (RAM màn hình lớn, graphic memory lớn) và chuyên biệt hơn để xử lý nhanh và tốt các ứng dụng đồ họa.

Với các bạn học các ngành kinh tế hoặc học các ngành ngôn ngữ thì chỉ cần máy laptop cấu hình vừa phải vì không phải đòi hỏi cao về khả năng xử lý tính toán cũng như hình ảnh.

Để truy xuất dữ liệu được nhanh thì cũng cần bộ nhớ lưu trữ có khả năng đọc và ghi nhanh. Nếu chọn mua bộ nhớ lưu trữ là ổ đĩa cứng (HDD) thì nên chọn HDD có tốc độ quay ≥ 7200 RPM, bộ nhớ đệm của HDD (buffer, cache) càng lớn càng tốt.

Để có được khả năng truy xuất cao hơn HDD, bạn hãy chọn SSD. Có rất nhiều loại SSD với chất lượng rất khác nhau. Nếu bạn dự định mua để cắm thêm SSD vào máy laptop đang có HDD hoặc thay thế HDD bằng SSD thì hãy xem kỹ tham số đọc và ghi dữ liệu của SSD mà bạn dự định mua đó, tốc độ đọc và ghi của SSD càng lớn thì khả năng đọc và ghi càng nhanh.

Nên lựa chọn mua máy tính dùng hệ điều hành **Microsoft Windows 10** vì các hệ thống và phần mềm của Trường tương thích tốt nhất với hệ điều hành Windows 10. Đặc biệt, **phần mềm thi kết thúc môn học (là EOS) chỉ dùng được trên Windows 10**.

Nếu bạn dùng máy tính Macbook thì phải cài thêm hệ điều hành **Windows 10 trên máy thật** (cài song song 2 hệ điều hành MAC OS và Windows 10 trên máy tính Macbook thật, chứ không phải cài Windows 10 trên máy tính ảo chạy bên trong hệ điều hành MAC OS của máy Macbook). Điều này chỉ thực hiện được trên máy Macbook dùng CPU Intel, các máy Macbook đời mới dùng CPU nền ARM như Apple M1 (hoặc sắp đến có thể là M2) hiện tại vẫn chưa thực hiện được, bạn nên cân nhắc khi mua máy Macbook vì hiện tại phần mềm thi kết thúc môn (EOS) chỉ dùng được trên Microsoft Windows.

Có thể tóm tắt như bảng sau:

Ngành	Thiết kế đồ họa	Kỹ thuật phần mềm	Các ngành còn lại
Yêu cầu tối thiểu	CPU Core I5 RAM 8GB VGA card 2GB	CPU core I3 RAM 8GB Không cần có VGA rời	CPU Pentium G RAM 4GB Không cần có VGA rời
Khuyến cáo	CPU Core I7 RAM >=16GB SSD >= 512GB (+ HDD >= 1TB)* VGA card >=4GB	CPU Core I7/I5 RAM >=8GB SSD >=256GB (+ HDD >= 512GB)* Không cần có VGA rời	CPU Core I7/I5/I3 RAM >=8GB SSD >=256GB Không cần có VGA rời
*: Dùng 02 ổ đĩa: 01 SSD và 01 HDD (Hiện nay SSD đã dần thay thế HDD, nếu SSD dung lượng đã đủ lớn thì nên dùng SSD thôi, không dùng thêm HDD).			

7. Thông tin liên hệ:

Phòng Công nghệ thông tin

Địa chỉ: Phòng số 104 tòa nhà Gamma, campus ĐH FPT Đà Nẵng, phường Hòa Hải, quận Ngũ Hành Sơn, thành phố Đà Nẵng.

Email: it.fudn@fpt.edu.vn

Website hỗ trợ Công nghệ thông tin: IT Support Page: <https://lmsdn.fpt.edu.vn/hd>, with live support chatbox!

CÙNG ĐI TỚI THÀNH CÔNG!

Phòng Công nghệ thông tin * tháng 08 năm 2021