# HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG HỆ THỐNG LMS1.HUST.EDU.VN

#### E-learning – Trung tâm Mạng thông tin (BKNIC)

Email: <a href="mailto:elearning@hust.edu.vn">elearning@hust.edu.vn</a>
Website: <a href="mailto:http://lms1.hust.edu.vn">http://lms1.hust.edu.vn</a>

Address: Room 915, Ta Quang Buu Library Building, Hanoi University of Science and Technology

Tel: +84 38683188

## **NỘI DUNG**

- 1. Đăng nhập hệ thống
- 2. Chỉnh sửa thông tin cá nhân
- 3. Giao diện hệ thống
- 4. Quản trị khóa học
- 5. Thiết kế bài giảng
- 6. Thông tin hỗ trợ kỹ thuật

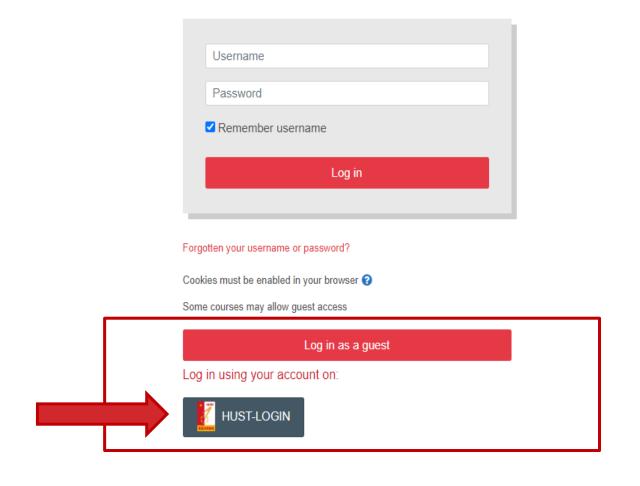
Bước 1: đăng nhập http://lms1.hust.edu.vn/



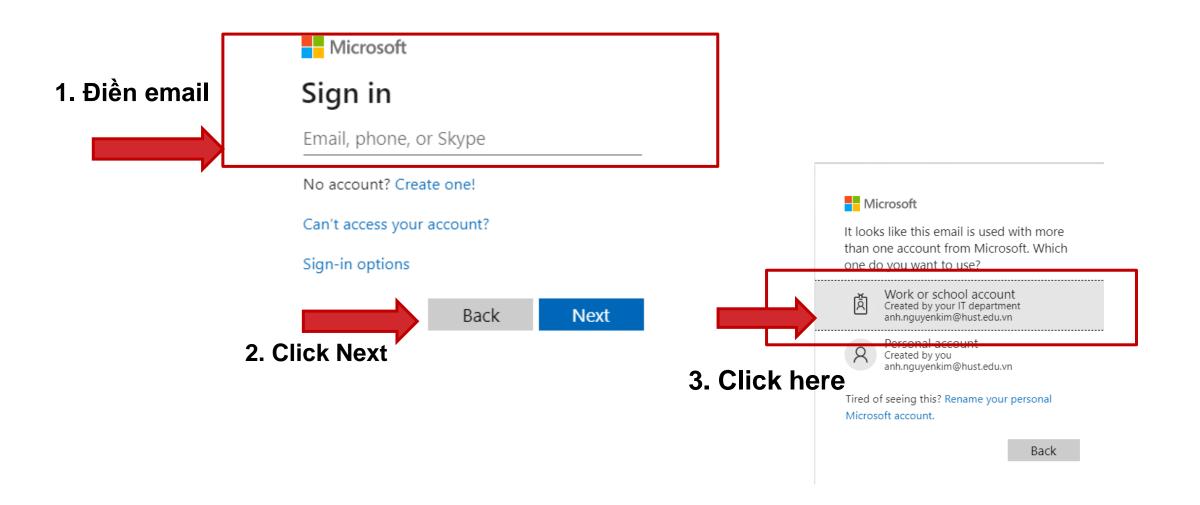
Bước 2: Click vào khóa



Bước 3: Xuất hiện cửa sổ login dành cho Giảng viên



Bước 4: Khai báo thông tin Mail GV lần đầu đăng nhập



Bước 5: Tại địa chỉ sso.hust.edu.vn GV thực hiện Sign in với Mật khẩu là mật khẩu hộp thư @hust.edu.vn đã được cấp





hieu.pd472014@sis.hust.edu.vn

#### Permissions requested

HUST-SSO unverified

This application is not published by Microsoft.

This app would like to:

- ✓ Sign you in and read your profile
- Maintain access to data you have given it access to

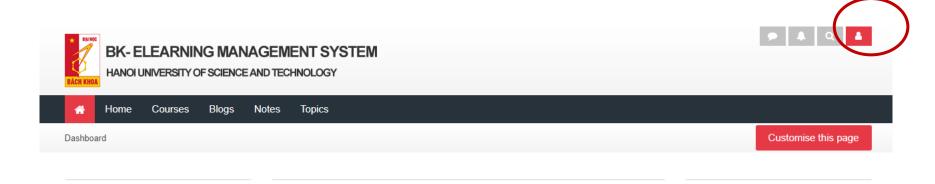
Accepting these permissions means that you allow this app to use your data as specified in their terms of service and privacy statement. The publisher has not provided links to their terms for you to review. You can change these permissions at https://myapps.microsoft.com. Show details

Does this app look suspicious? Report it here

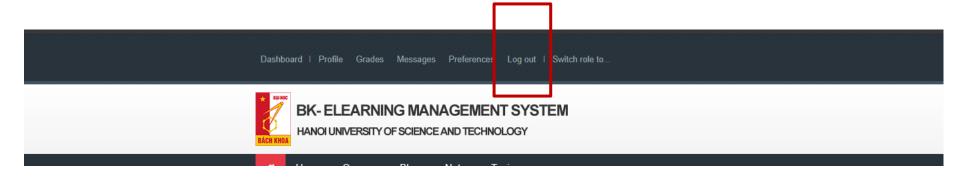
Cancel Accept

3. Click Accept

Bước 1. Click khóa

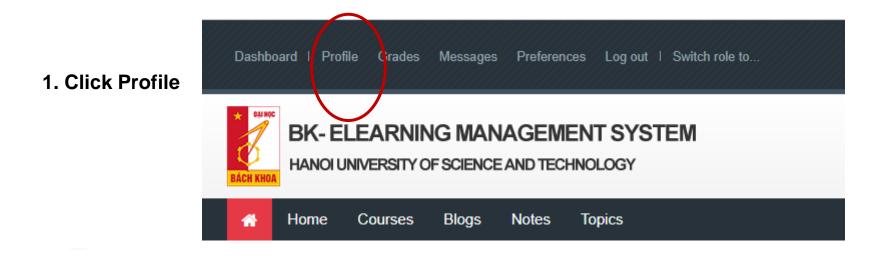


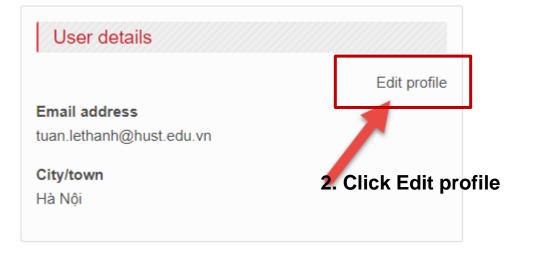
Bước 2. Click Log out để thoát khỏi hệ thống



## 2. CHỈNH SỬA THÔNG TIN CÁ NHÂN

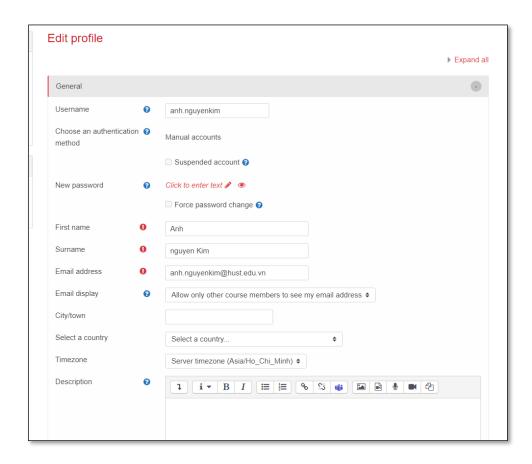
Bước 1. Chỉnh sửa thông tin cá nhân sau lần đăng nhập đầu tiên



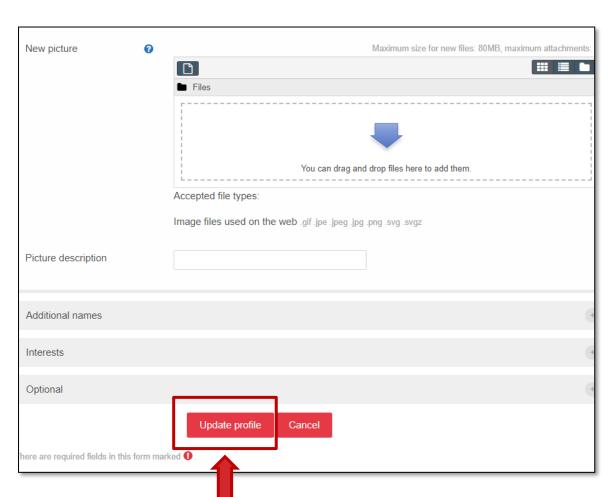


## 2. CHỈNH SỬA THÔNG TIN CÁ NHÂN

#### Bước 2. Update profile hoàn tất việc chỉnh sửa

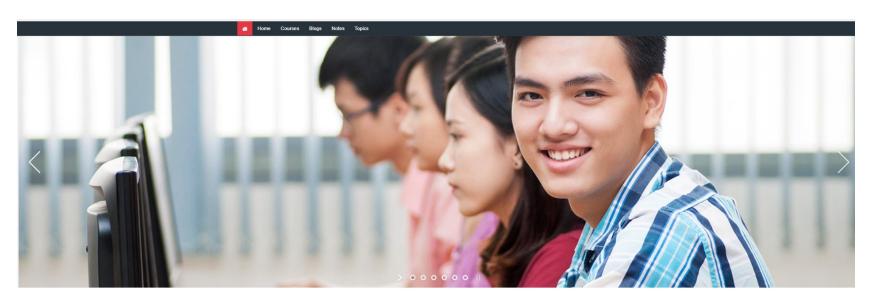


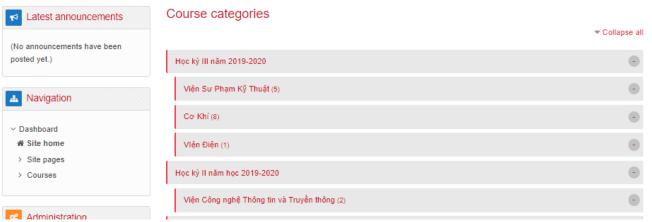
1. Cập nhật thông tin chỉnh sửa



2. Hoàn tất chỉnh sửa

# 3. GIAO DIỆN HỆ THỐNG



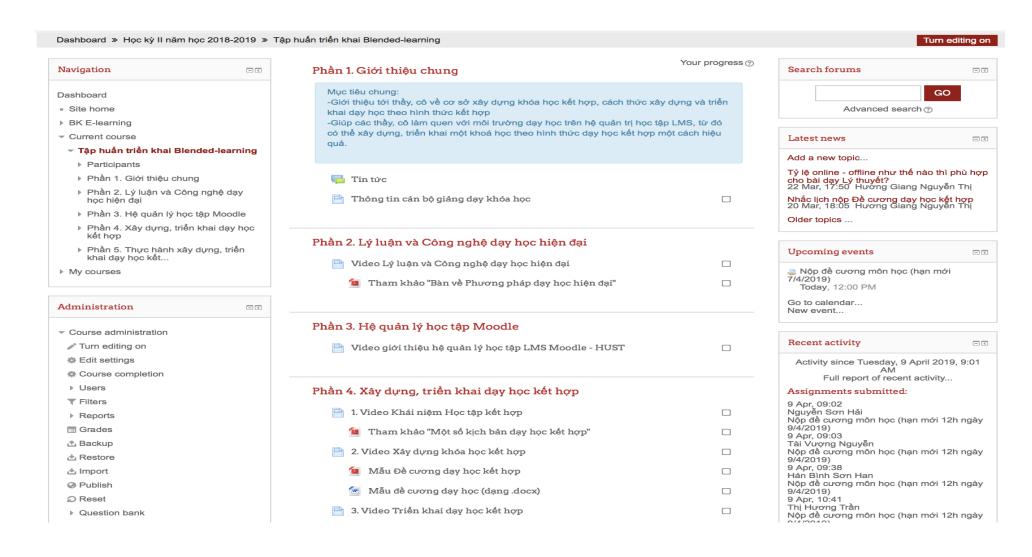


# 4. QUẢN TRỊ KHÓA HỌC

- 1. Giới thiệu chung khóa học mẫu
- 2. Tổ chức/ thiết kế khóa học
- 3. Thiết kế nội dung khóa học

## 4.1 GIỚI THIỆU CHUNG KHÓA HỌC MẪU

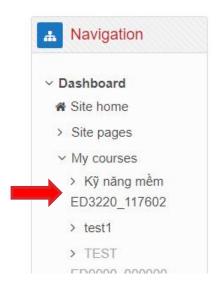
Minh họa khóa học tập huấn triển khai Blended-Learning (Theo chủ đề/ Topic)

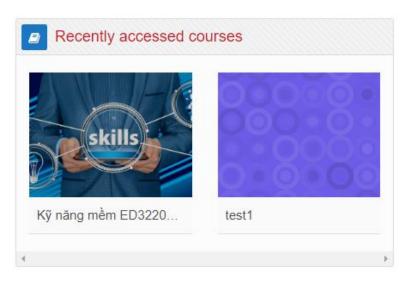


## 4.2 TỔ CHỨC THIẾT KẾ KHÓA HỌC

**Bước 1: Click chọn My Course (trong mục Navigation)** 

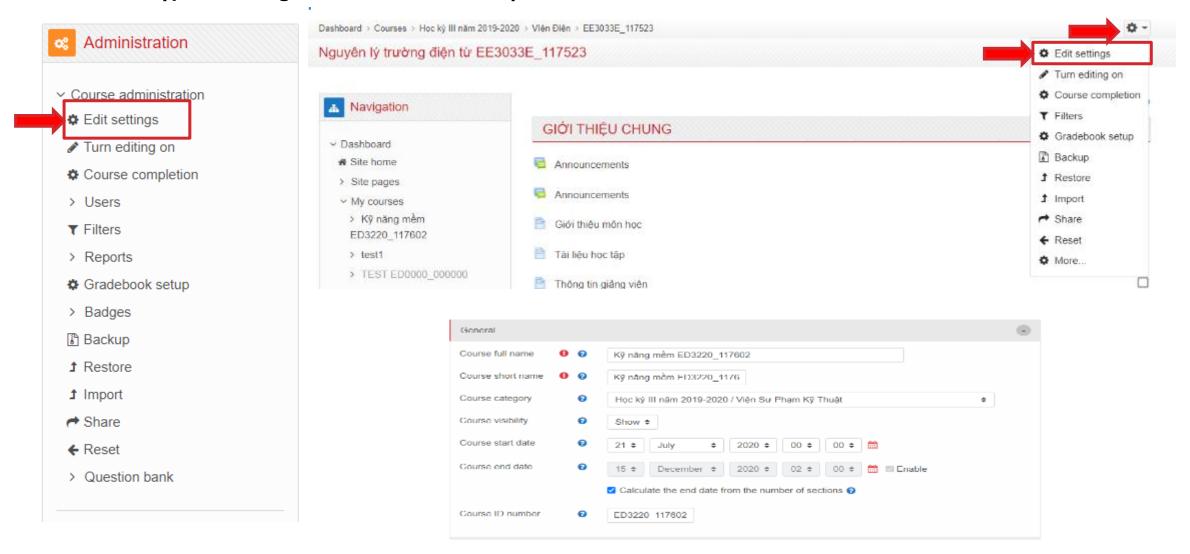
Bước 2: Chọn course mà giảng viên vào để tổ chức và thiết kế lại khóa học





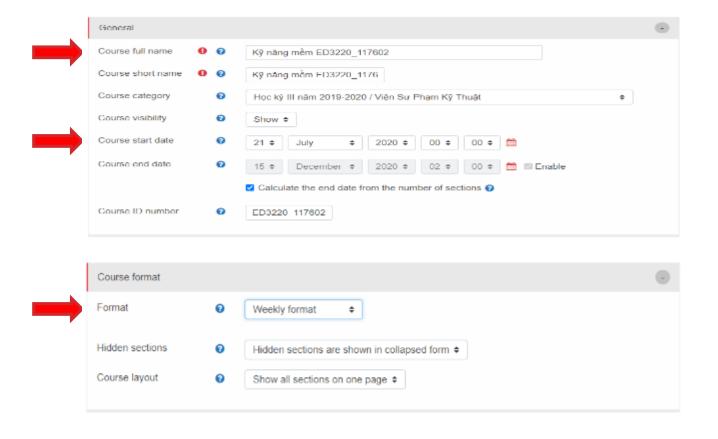
## 4.2 TỔ CHỨC THIẾT KẾ KHÓA HỌC

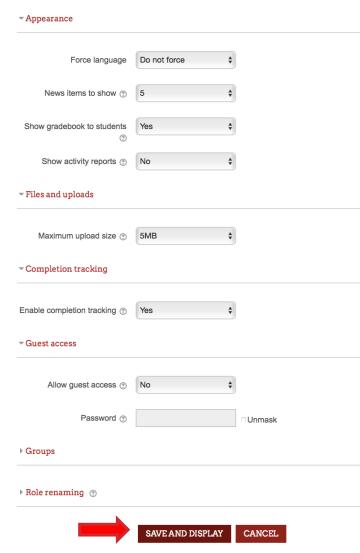
Bước 3: Chọn chức năng Edit settings (phía góc bên trái màn hình) hoặc góc trên bên phải như hình để thiết lập các thông tin cơ sở của khóa học



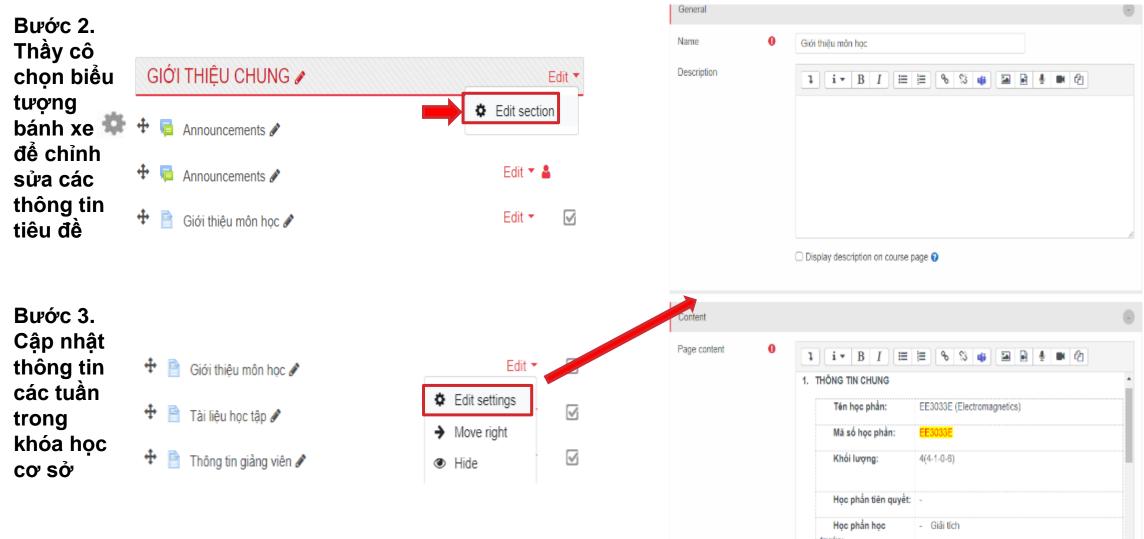
## 4.2 TỔ CHỨC THIẾT KẾ KHÓA HỌC

Bước 4: Thiết lập các thông tin khóa học (Các thầy cô có thể chọn tổ chức khóa học theo tuần hoặc theo chủ đề). Sau khi thiết lập xong các thầy cô ấn vào nút "SAVE AND DISPLAY"



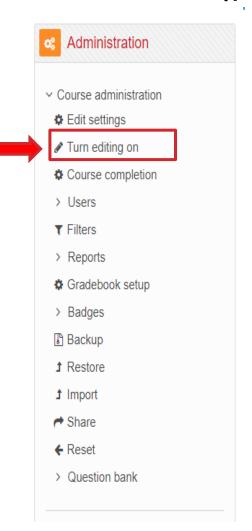


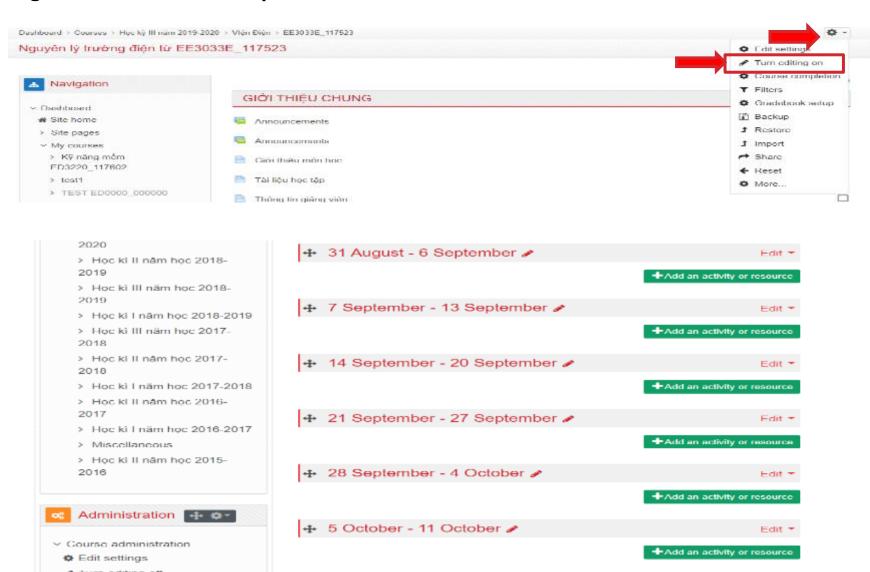
# 4.3 THIẾT KẾ NỘI DUNG KHÓA HỌC



## 4.3 THIẾT KẾ NỘI DUNG KHÓA HỌC

Bước 1: Chọn chức năng Turn Editting on (phía góc bên trái màn hình) hoặc góc trên bên phải như hình để thiết lập các thông tin cơ sở của khóa học

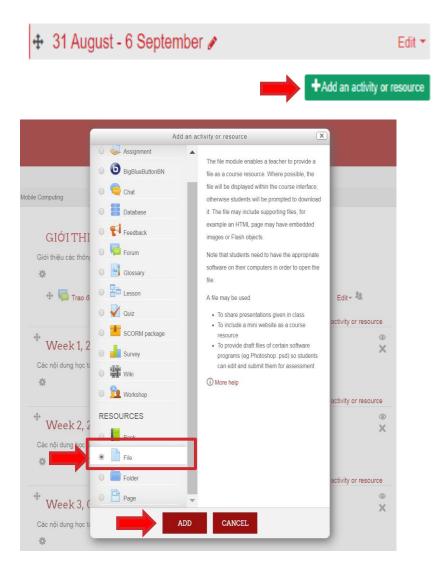




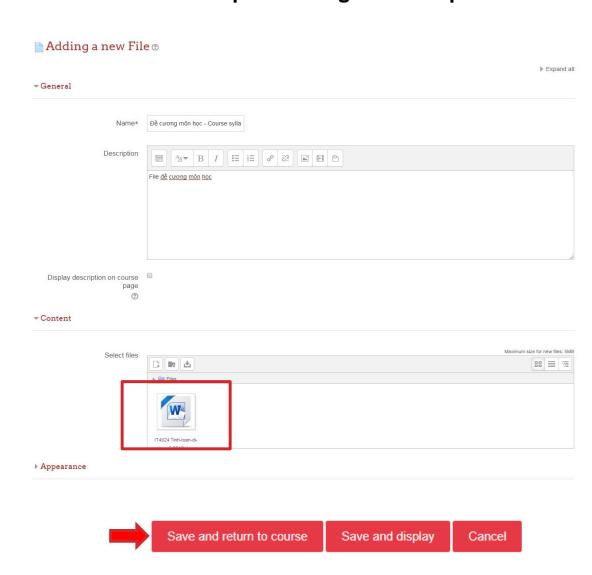
## 5. THIẾT KẾ BÀI GIẢNG

- 1. Thêm hoạt động, tài nguyên học tập (FILE)
- 2. Thêm hoạt động, tài nguyên học tập (PAGE)
- 3. Thêm hoạt động, tài nguyên học tập (ASSIGNMENT)
- 4. Thêm hoạt động, tài nguyên học tập (QUESTION BANK)
- 5. Thêm hoạt động, tài nguyên học tập (QUIZ)
- 6. Thêm hoạt động, tài nguyên học tập (Forum)
- 7. Thêm hoạt động, tài nguyên học tập (Chat)

Bước 1. click chọn "Add an activity or resource" chọn tài nguyên học tập "File"

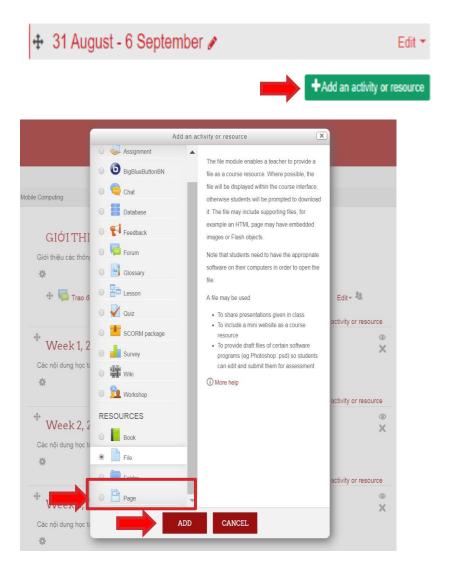


Bước 2. Thêm tài nguyên học tập vào mục "content" và lưu lại vào trong course học

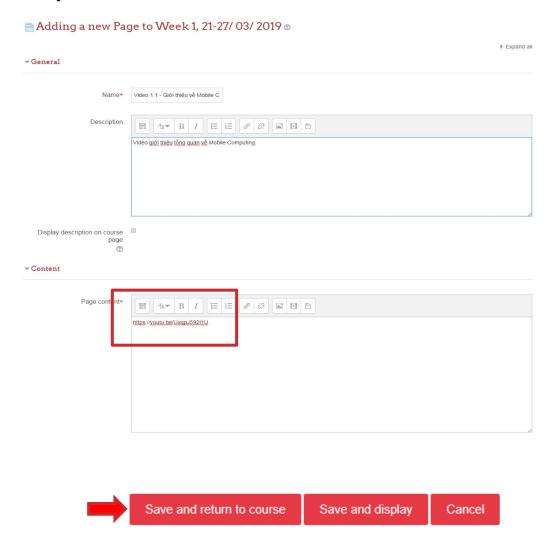


#### 5.2 THÊM HOẠT ĐỘNG TÀI NGUYÊN HỌC TẬP (PAGE)

Bước 1. click chọn "Add an activity or resource" chọn tài nguyên học tập "Page"

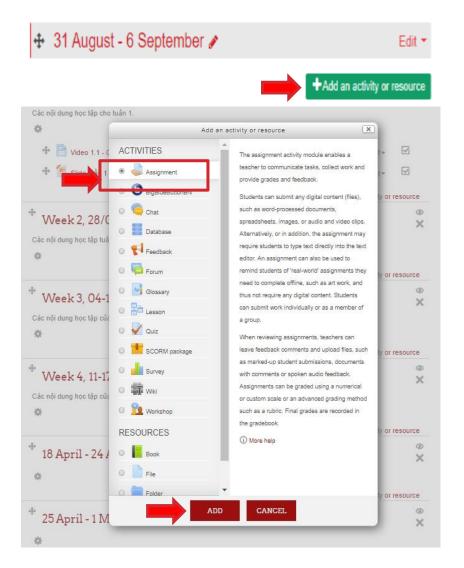


Bước 2. Cập nhật thông tin và đường dẫn tới video học tập tương ứng trong mục "content", chọn "save and return to course"

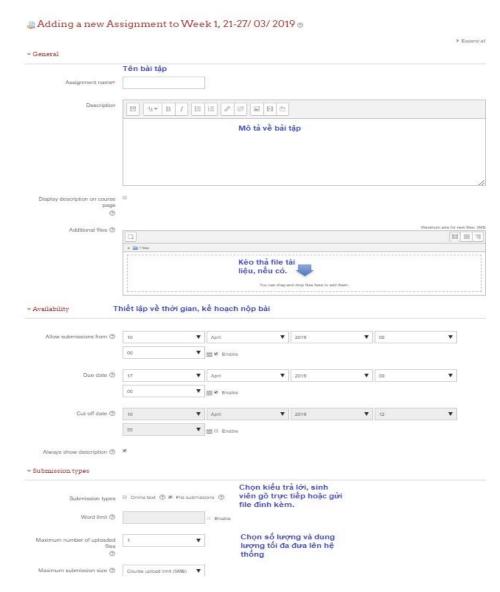


#### 5.3 THÊM HOẠT ĐỘNG TÀI NGUYÊN HỌC TẬP (ASSIGNMENT)

Bước 1. click chọn "Add an activity or resource" chọn tài nguyên học tập "Assignment"

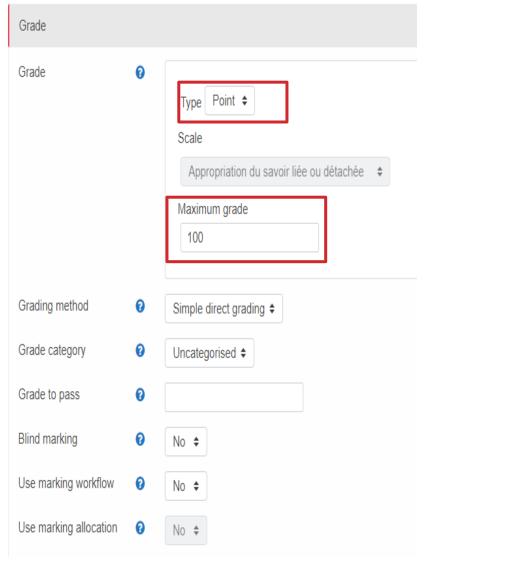


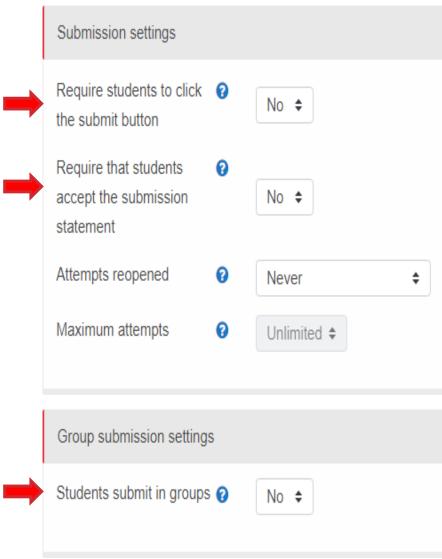
#### Bước 2. Thiết lập các thông tin cơ bản cho Assignment



#### 5.3 THÊM HOẠT ĐỘNG TÀI NGUYÊN HỌC TẬP (ASSIGNMENT)

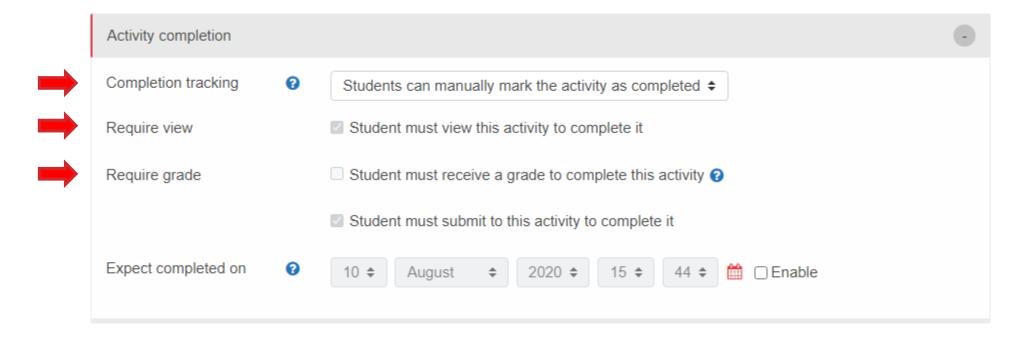
Bước 3. Các giảng viên có thể thiết lập các tính năng nâng cao ví dụ như điểm (Grade), chọn nộp bài theo cá nhân / nhóm (Submission)





#### 5.3 THÊM HOẠT ĐỘNG TÀI NGUYÊN HỌC TẬP (ASSIGNMENT)

Bước 4. Ngoài ra, Các thầy cô có thể thiết lập theo dõi hoạt động bài tập, ví dụ sinh viên phải xem, phải nộp bài và báo nhận điểm thì mới coi như là hoàn thanh hoạt động này (Activity Completion)

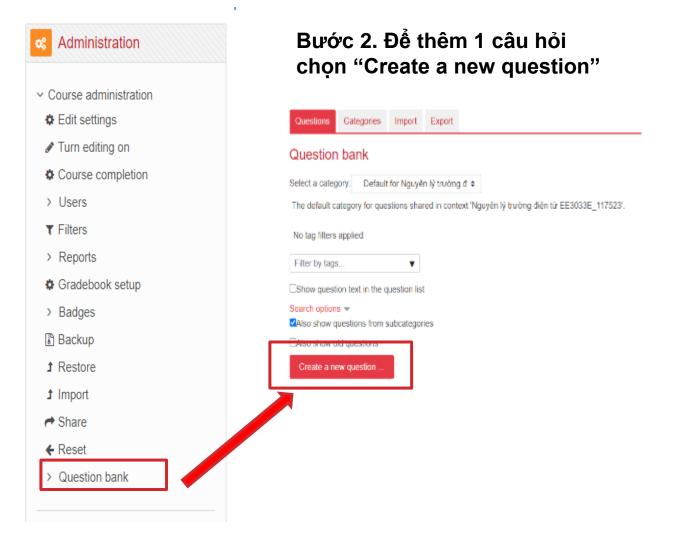


Bước 5. Sau khi thiết lập xong assignment chọn "save and return to course"

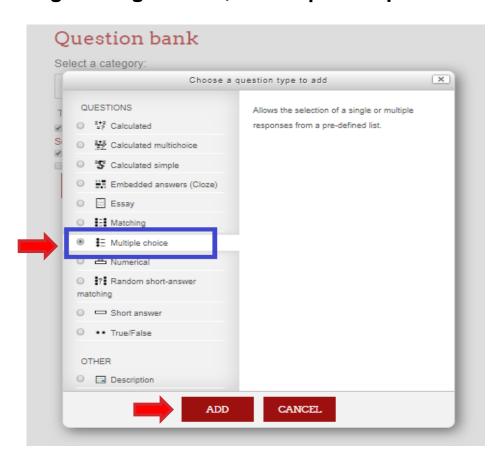


#### 5.4 THÊM HOẠT ĐỘNG TÀI NGUYÊN HỌC TẬP (QUESTION BANK)

Bước 1. Chọn chức năng "Question bank" góc bên trái màn hình để vào thêm ngân hàng câu hỏi

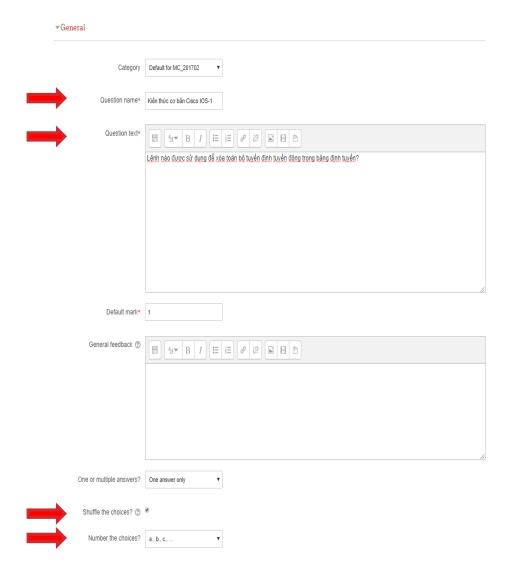


Bước 3. Chọn kiểu câu hỏi để đưa vào vào ngân hàng câu hỏi, VD: chọn Multiple choice

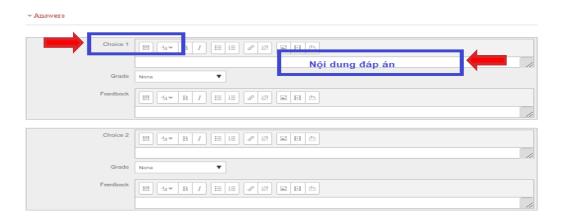


#### 5.4 THÊM HOẠT ĐỘNG TÀI NGUYÊN HỌC TẬP (QUESTION BANK)

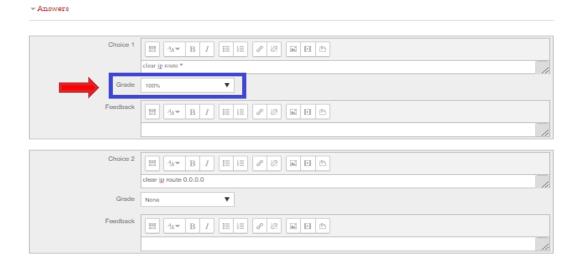
Bước 4. Biên tập nội dung bên trong câu hỏi



Bước 5. Biên tập đáp án cho câu hỏi (Có thể thêm tài nguyên học tập như link, video, ảnh vào đáp án.



Bước 6. Chọn đáp án đúng, trong mục Grade chọn 100% nến có 1 đáp án và 50% cho 2 đáp án đúng



#### 5.4 THÊM HOẠT ĐỘNG TÀI NGUYÊN HỌC TẬP (QUESTION BANK)

Bước 7. Sau khi hoàn thành câu hỏi vừa được tạo các thầy cô ấn vào "save chages"

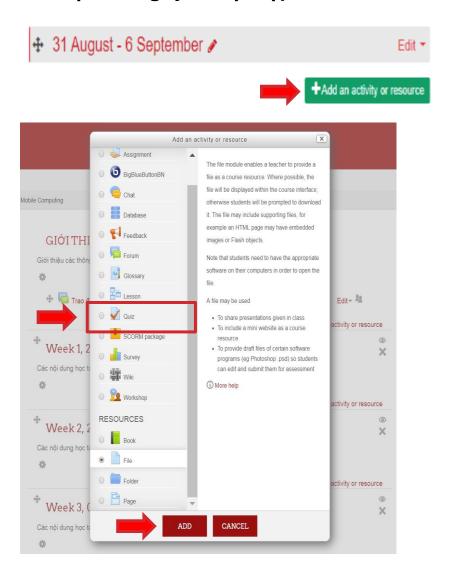


Bước 8. Tiếp tục tạo them các câu hỏi khác trong question bank bằng việc sử dụng tính năng "Create a new question"



NOTE: Ngân hàng câu hỏi rất quan trọng, là nơi lưu trữ câu hỏi cho toàn bộ khóa học/ lớp học để làm nguồn tài nguyên xây dựng các bài kiểm tra/ Quiz sau này. Các thầy cô sau khi biên tập có thể lưu về máy (export) theo một số định dạng file Moodle hỗ trợ sau đó nhập lại (import) các file ngân hàng câu hỏi để sử dụng lần sau. Tổ chức câu hỏi trong ngân hàng câu hỏi có thể được tổ chức thành các danh mục (category) để dễ dàng quản lý. Các thầy cô vào Course administration -> Question bank -> Categories

Bước 1. click chọn "Add an activity or resource" chọn tài nguyên học tập "QUIZ"

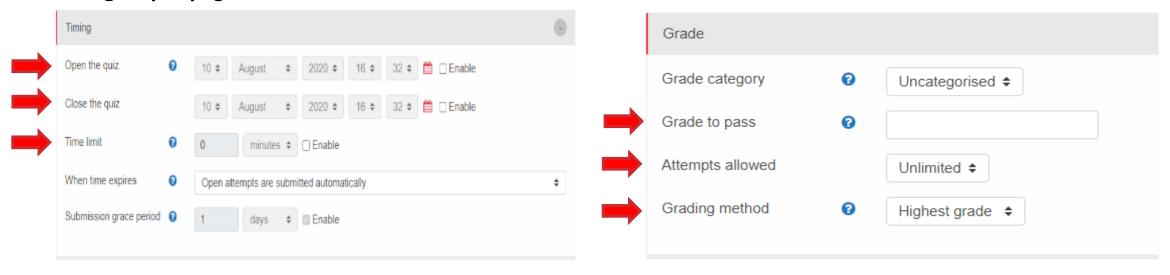


Bước 2. Thiết lập cơ bản của hoạt động quiz/ kiểm tra trắc nghiệm

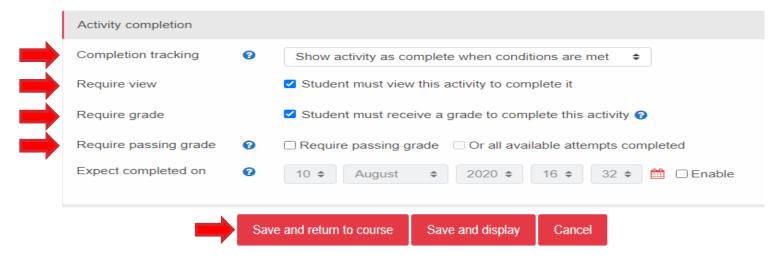
Adding a new Qu	uiz to Week 1, 21-27/ 03/ 2019 ®
▼ General	
Name*	Bài trắc nghiệm Tuần 1
Description	
	Bài trắc nghiệm Tuần 1
	Mô tả bài trắc nghiệm
Display description on course page	
► Timing Thời gian làm bài	
Thiết lập chấm điểm (Grade)	

Bước 3. Thiết lập thời gian mở/ đóng trắc nghiệm trong hoạt động Quiz

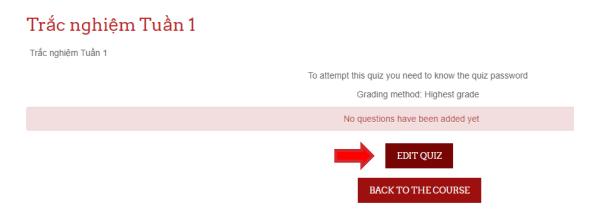
Bước 4. Thiết lập điểm số trong hoạt động Quiz



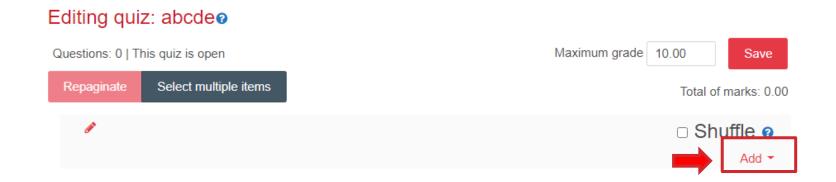
Bước 5. Thiết lập theo dõi hoàn thanh hoạt động Quiz



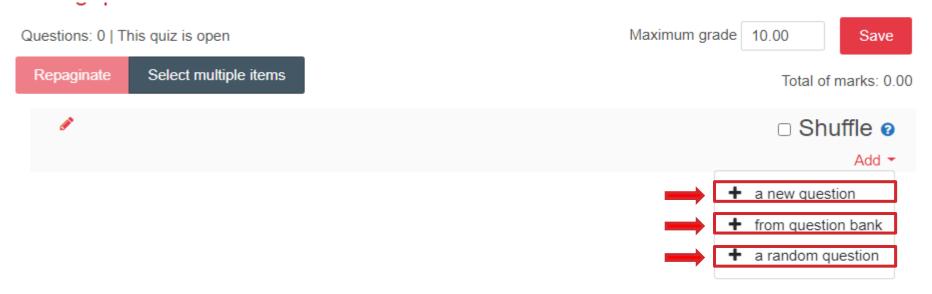
Bước 6. Để tiếp tục biên tập nội dung sau khi hoàn thành phần thiết lập trong hoạt động Quiz/ Kiểm tra trắc nghiệm các thầy cô chọn "Edit Quiz"



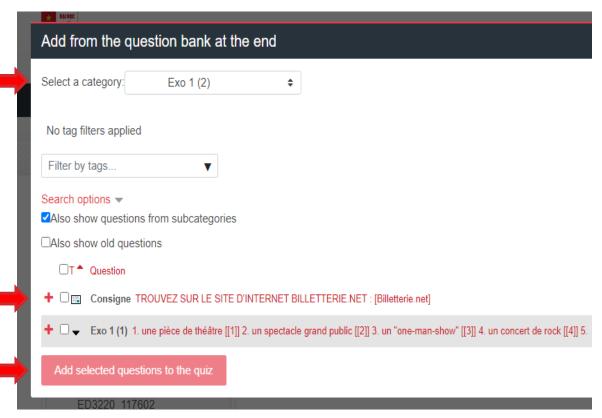
Bước 6.1 Tiếp tục chọn "Add" bên phải màn hình như hình vẽ



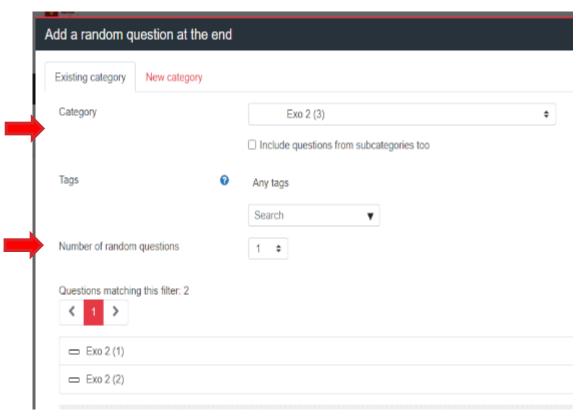
Bước 6.2 Lúc này có thể thêm câu hỏi mới hoặc chọn câu hỏi từ "Question Bank/ ngân hang câu hỏi" hay 1 câu hỏi ngẫu nhiên. Để thêm 1 câu hỏi mới ta chọn vào "a new question" và làm tương tự mục 5.4



Bước 6.3 Chọn câu hỏi từ "from question bank"/ ngân hàng câu hỏi



Bước 6.4 Chọn câu hỏi từ "a random question"

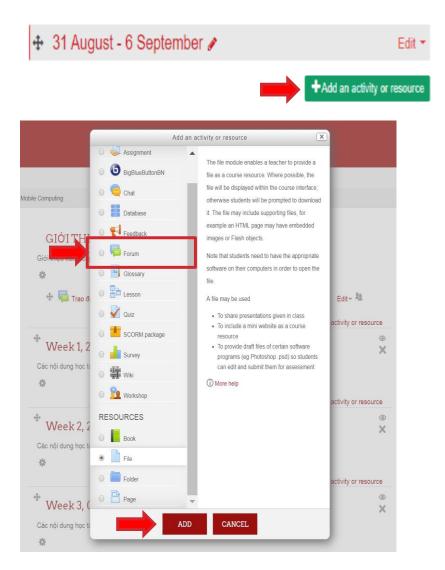


Bước 7. Sau khi add các câu hỏi vào trong Quiz thì ấn "save" để thoát



#### 5.6 THÊM HOẠT ĐỘNG TÀI NGUYÊN HỌC TẬP (FORUM)

Bước 1. click chọn "Add an activity or resource" chọn tài nguyên học tập "File"

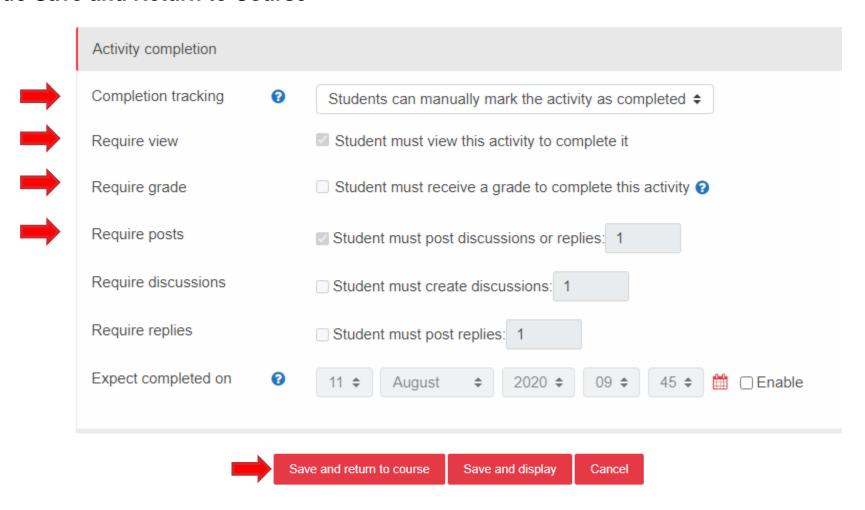


Bước 2. Thêm các thông tin cơ bản về diễn đàn

**Adding a new Forum to Week 1, 21-27/03/2019** ® Expand all ▼ General Tiêu để Forum name\* Thảo luân về Mang 5G Description Thảo luân về mang 5G Mô tả về diễn đàn Display description on course page Forum type (?) Standard forum for general us • Mô tả về file đính kèm và số từ ▶ Attachments and word count ▶ Subscription and tracking

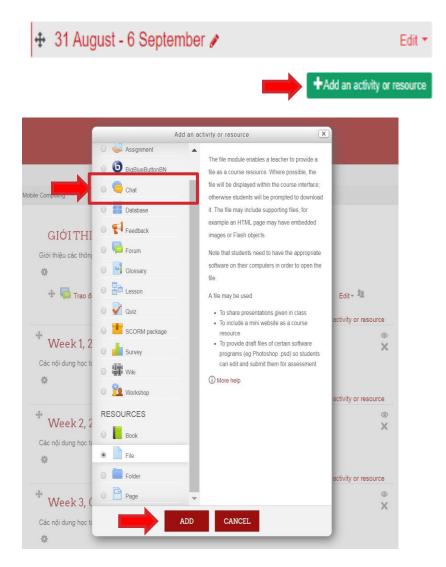
#### 5.6 THÊM HOẠT ĐỘNG TÀI NGUYÊN HỌC TẬP (FORUM)

Bước 3. Tiếp đó có thể sử dụng tính năng đánh giá hoàn thanh việc tham gia Forum. Sau đó Save and Return to Course



#### 5.7 THÊM HOẠT ĐỘNG TÀI NGUYÊN HỌC TẬP (CHAT)

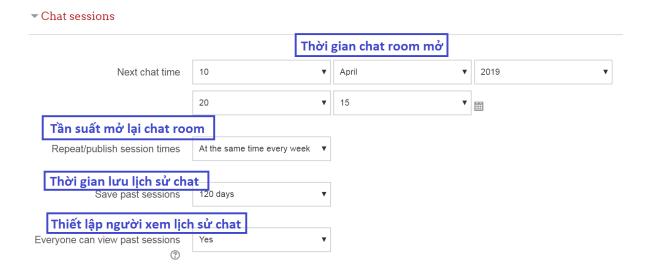
Bước 1. click chọn "Add an activity or resource" chọn tài nguyên học tập "File"



Bước 2. Thêm các thông tin cơ bản về Chat: Tên, mô tả về Group Chat

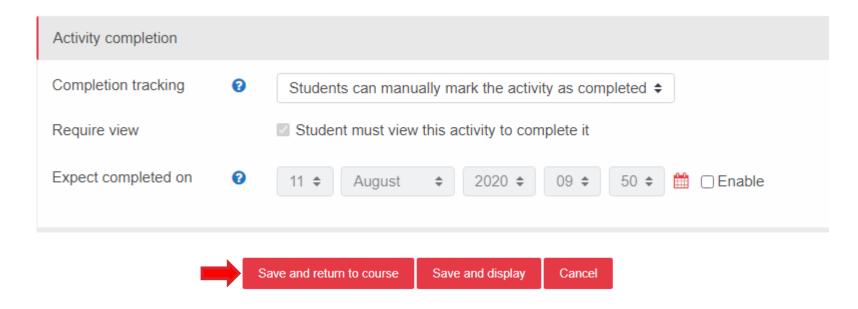


Bước 3. Thiết lập các thông tin bổ sung về Chat sessions



#### 5.7 THÊM HOẠT ĐỘNG TÀI NGUYÊN HỌC TẬP (CHAT)

Bước 4. Ngoài ra còn có thể thiết lập đánh giá cho hoạt động Chat bằng tính năng Activity Completion sau đó chọn Save and return to course



# THÔNG TIN LIÊN LẠC:

## Phòng E-Learning, Trung tâm Mạng Thông Tin Trường ĐH Bách Khoa Hà Nội

Phòng 915, Tòa nhà Thư viện Tạ Quang Bửu,

SĐT: 043.8683188

Email hỗ trợ kỹ thuật: techsupport.elearning@hust.edu.vn