

Kiểm tra trực tuyến

Hoạt động Quiz tích hợp webcam

Moodle Proctoring là tính năng hỗ trợ triển khai bài thi trực tuyến từ xa có giám sát bằng camera dựa trên hoạt động Quiz.

QUIZ DEMO

Test (quiz with camera)

Bài thi này phải được thực hiện trên máy tính Desktop, Laptop hoặc Tablet có trang bị webcam. Sinh viên chuẩn bị địa điểm làm bài thi phù hợp cùng với thẻ sinh viên.

Webcam sẽ được tự động mở khi sinh viên truy cập bài thi trên Moodle. Trước khi vào bài thi, sinh viên cần nhập password (nếu có) do giảng viên cung cấp, và xác nhận tham gia hoạt động có giám sát qua webcam.

Test (quiz with Safe Exam Browser)

Bài thi này phải được thực hiện trên máy tính Desktop, Laptop, Tablet cài đặt hệ điều hành Windows phiên bản 8.1 hoặc 10; macOS phiên bản 10.11 - 10.15 và 11; hoặc iOS phiên bản 9.3.5, 10 - 14. Máy tính cũng được cài đặt phần mềm Safe Exam Browser phiên bản mới nhất.

Test (quiz with Safe Exam Browser & Zoom)

Bài thi này phải được thực hiện trên máy tính Desktop, Laptop, Tablet có trang bị webcam, cài đặt hệ điều hành Windows phiên bản 8.1 hoặc 10; macOS phiên bản 10.11 - 10.15 và 11; hoặc iOS phiên bản 9.3.5, 10 - 14. Máy tính cũng được cài đặt phần mềm Zoom và phần mềm Safe Exam Browser (SEB) phiên bản mới nhất.

Sinh viên chuẩn bị địa điểm làm bài thi phù hợp và thẻ sinh viên, truy cập bài thi trên Moodle theo hướng dẫn cụ thể của giảng viên. Toàn bộ quá trình làm bài thi sẽ được giám sát qua webcam; sinh viên làm bài thi trên cửa sổ SEB và có thể trao đổi với giảng viên qua Zoom.


Khi người học truy cập bài thi trong trang lớp học, hệ thống sẽ yêu cầu xác nhận tham gia hoạt động có giám sát qua camera trước khi làm bài thi:

Kiểm tra trực tuyến

Start attempt ×

Allow your webcam to continue

This exam requires webcam validation process. You must allow the webcam AND check the remember this webcam option checkbox. Your webcam will take some random pictures during the quiz
(Please allow your web browser to access your camera).



I agree with the validation process.

Timed quiz

The quiz has a time limit of 5 mins. Time will count down from the moment you start your attempt and you must submit before it expires. Are you sure that you wish to start now?

Start attempt **Cancel**

Trong thời gian người học thực hiện bài thi, hệ thống liên tục tự động chụp hình:

Kiểm tra trực tuyến

Question 2
Not yet answered
Marked out of 2.00
Flag question

Kết quả của phép cộng: $10 + 89$

Select one or more:

1. 98

2. 90

3. 100

4. 99

Previous page Next page


Quiz navigation

1 2 3 4

Finish attempt ...

Time left 0:04:18

Webcam




Sau khi bài thi kết thúc, giảng viên có thể duyệt danh sách người học đã tham gia hoạt động Quiz:

Proctoring report for: Test (quiz with camera)

Search by email Search Proctoring Summary Report Proctoring Logs

In this report you will find all the images of the students which are taken during the exam. Now you can validate their identity, like their profile picture and webcam photos.

User	Email address	Date and time	Actions
Nguyễn Văn Fit	quang.th@outlook.com	2021/Jul/10 20:07:31	 
Trần Huy Quang	thquang@fit.hcmus.edu.vn	2021/Jul/10 20:07:12	 

Giảng viên có thể xem toàn bộ hình ảnh của từng người học do camera chụp lại trong quá trình làm bài thi:

Kiểm tra trực tuyến



Proctoring report for: Test (quiz with camera)

[Search](#)[Proctoring Summary Report](#)[Proctoring Logs](#)

In this report you will find all the images of the students which are taken during the exam. Now you can validate their identity, like their profile picture and webcam photos.

User	Email address	Date and time	Actions
Nguyễn Văn Fit	quang.th@outlook.com	2021/Jul/10 20:07:31	 

There are the pictures captured during the quiz.

Student Name	Captured Pictures
 Nguyễn Văn Fit	

CÁC BƯỚC TẠO BÀI THI CÓ GIÁM SÁT QUA CAMERA

1. Bật chế độ chỉnh sửa lớp học và thêm hoạt động Quiz












































































Kiểm tra trực tuyến

Add an activity or resource



Search

All **Activities** Resources

 Assignment  	 Book  	 Chat  	 Choice  	 External tool  	 Feedback  
 File  	 Folder  	 Forum  	 Glossary  	 Group Members  	 Group choice  
 H5P  	 Interactive Content  	 Jitsi  	 Label  	 Lesson  	 Page  
 Quiz  	 Survey  	 URL  	 Unilabel  	 Wiki  	 Workshop  
 Zoom meeting  					

2. Nhập tên và mô tả hoạt động Quiz

Kiểm tra trực tuyến

Adding a new Quiz

Expand all

General

Name



Test (quiz with camera)

Description

Rich text editor toolbar: Bold, Italic, Underline, Bulleted list, Numbered list, Link, Unlink, Undo, Redo.

Bài thi này phải được thực hiện trên máy tính Desktop, Laptop hoặc Tablet có trang bị webcam. Sinh viên chuẩn bị địa điểm làm bài thi phù hợp cùng với thẻ sinh viên.

Webcam sẽ được tự động mở khi sinh viên truy cập bài thi trên Moodle. Trước khi vào bài thi, sinh viên cần nhập password (nếu có) do giảng viên cung cấp, và xác nhận tham gia hoạt động có giám sát qua webcam.

Display description on course page

Timing

Grade

3. Tùy chọn các tính chất của hoạt động Quiz

Kiểm tra trực tuyến

▶ Safe Exam Browser

▼ Extra restrictions on attempts

Require password



123456

Show less...

Require network address



Enforced delay between 1st and 2nd attempts



0

minutes

Enable

Enforced delay between later attempts



0

minutes

Enable

Browser security



Full screen pop-up with some JavaScript security



Allow quiz to be attempted offline using the mobile app



No

Allowed browser exam keys



Photo identity validation



Identity validation not required



Webcam identity validation



must be acknowledged before starting an attempt

▶ Overall feedback

4. Nhấp nút Save tại cuối trang để hoàn tất tạo hoạt động Quiz.

CÁC TÍNH CHẤT KHÁC CỦA HOẠT ĐỘNG QUIZ (tùy chọn)

Grade: quy định thực hiện Quiz và cách thức xác định kết quả

Kiểm tra trực tuyến

▼ Grade

Grade category



Uncategorised ▾

Grade to pass



Attempts allowed

Unlimited ▾

Grading method



Highest grade ▾

Layout: phân trang câu hỏi và cách thức di chuyển giữa các câu hỏi

▼ Layout

New page



Every question ▾

Repaginate now

Show less...

Navigation method



Free ▾

Question behavior: trộn các câu hỏi và các lựa chọn đáp án của mỗi câu hỏi, cách thức tương tác câu hỏi

Kiểm tra trực tuyến

▼ Question behaviour

Shuffle within questions



Yes ▾

How questions behave



Deferred feedback



Show less...

Each attempt builds on
the last










No ▾

Review options: các tùy chọn tương tác với người thực hiện Quiz

Kiểm tra trực tuyến

▼ Review options

During the attempt

- The attempt 
- Whether correct 
- Marks 
- Specific feedback 
- General feedback 
- Right answer 
- Overall feedback 

Immediately after the attempt

- The attempt
- Whether correct
- Marks
- Specific feedback
- General feedback
- Right answer
- Overall feedback

Later, while the quiz is still open

- The attempt
- Whether correct
- Marks
- Specific feedback
- General feedback
- Right answer
- Overall feedback

After the quiz is closed

- The attempt
- Whether correct
- Marks
- Specific feedback
- General feedback
- Right answer
- Overall feedback

Appearance: tùy chọn các thành phần hiển thị trong của sổ Quiz

Kiểm tra trực tuyến

▼ Appearance

Show the user's picture



No image



Decimal places in grades



2



Show less...

Decimal places in
question grades



Same as for overall grades



Show blocks during quiz
attempts



No



Safe Exam Browser: có thể yêu cầu sử dụng trình duyệt an toàn [[THAM KHẢO](#)]

▼ Safe Exam Browser

Require the use of Safe
Exam Browser



No



Overall feedback: tương tác với người thực hiện Quiz

Kiểm tra trực tuyến

Overall feedback 

Grade boundary 100%

Feedback



Path: p

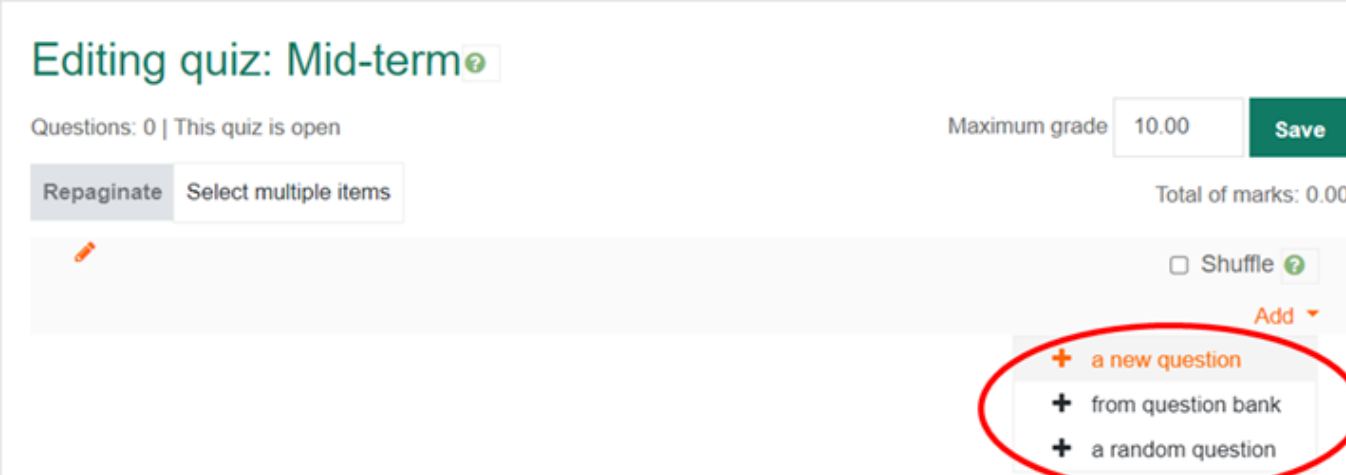
Grade boundary 0%

Add 3 more feedback fields

Tham khảo chi tiết: [Quiz Settings](#)

TẠO CÂU HỎI CHO HOẠT ĐỘNG QUIZ

Trong cửa sổ hoạt động Quiz > nhấp nút **Edit quiz** để biên soạn câu hỏi:

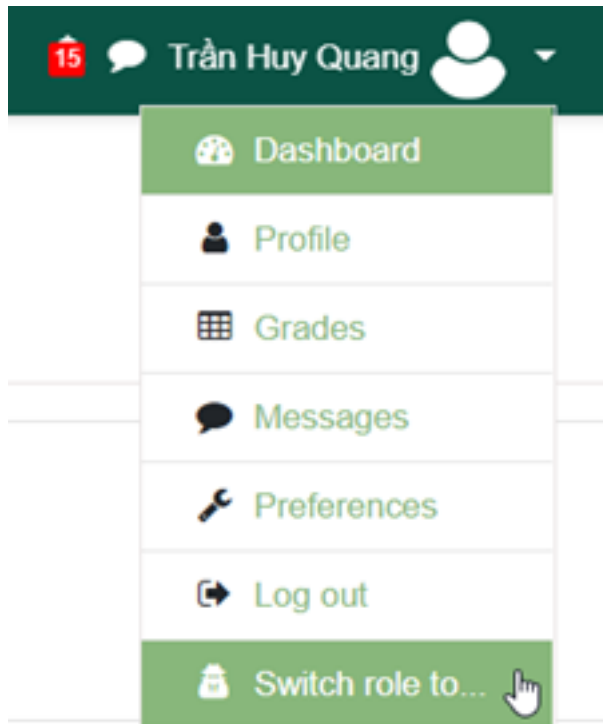


Teacher có thể lần lượt tạo câu hỏi cho Quiz hoặc nhập danh sách câu hỏi từ Question bank của lớp học. [[THAM KHẢO](#)]

GHI CHÚ:

Giảng viên có thể trải nghiệm làm bài thi trong vai trò người học:

Kiểm tra trực tuyến



Giao diện hoạt động Quiz của người học:

Short-test - Quiz with camera



Mark as done

Bài thi này phải được thực hiện trên máy tính Desktop, Laptop hoặc Tablet có trang bị webcam. Sinh viên chuẩn bị địa điểm làm bài thi phù hợp cùng với thẻ sinh viên.

Webcam sẽ được tự động mở khi sinh viên truy cập bài thi trên Moodle. Trước khi vào bài thi, sinh viên cần nhập password (nếu có) do giảng viên cung cấp, và thực hiện yêu cầu nhận dạng với thẻ sinh viên qua webcam.

Toàn bộ quá trình làm bài thi sẽ được giám sát qua webcam.

To attempt this quiz you need to know the quiz password

To continue with this quiz attempt you must open your webcam, and it will take some of your pictures randomly during the quiz.

Time limit: 10 mins

Grading method: Highest grade

Attempt quiz now

Giảng viên xem dữ liệu hoạt động Quiz đã diễn ra:

Kiểm tra trực tuyến

Test (quiz with camera)

Bài thi này phải được thực hiện trên máy tính Desktop, Laptop hoặc Tablet chuẩn bị địa điểm làm bài thi phù hợp cùng với thẻ sinh viên.

Webcam sẽ được tự động mở khi sinh viên truy cập bài thi trên Moodle. Tr cập nhập password (nếu có) do giảng viên cung cấp, và xác nhận tham gia học

To continue with this quiz attempt you must open your webcam, and randomly during the quiz.

Xem hình ảnh giám sát qua webcam — View proctoring report

Giảng viên có thể xóa các hình ảnh khi không còn cần thiết để giảm tải cho hệ thống

Time limit: 5 mins
Grading method: Highest grade

- Edit settings
- Group overrides
- User overrides
- Edit quiz
- Preview
- Results**
 - Grades
 - Responses
 - Statistics
 - Manual grading
- Locally assigned roles
- Permissions
- Check permissions

Giảng viên xem kết quả làm bài thi và tải về tệp tin bảng điểm:

Download table data as

	First name / Surname	Username	Email address	State	Started on	Completed	Time taken	Grade/10.00	Q. 1 /3.00	Q. 2 /2.00	Q. 3 /2.00	Q. 4 /3.00
<input type="checkbox"/>	Trần Huy Quang Review attempt	thquang	thquang@fit.hcmus.edu.vn	Finished	10 July 2021 8:34 PM	10 July 2021 8:36 PM	1 min 39 secs	8.00	✓ 3.00	✗ 0.00	✓ 2.00	✓ 3.00
<input type="checkbox"/>	Nguyễn Văn Fit Review attempt	nvfit	quang.th@outlook.com	Finished	10 July 2021 8:49 PM	10 July 2021 8:52 PM	2 mins 34 secs	8.00	✓ 3.00	✓ 2.00	✗ 0.00	✓ 3.00
	Overall average							8.00 (2)	3.00 (2)	1.00 (2)	1.00 (2)	3.00 (2)

Tham khảo chi tiết: [Quiz Reports](#)

ID của bài: #1038

Tác giả: Admin

Cập nhật lần cuối: 2021-07-11 16:30