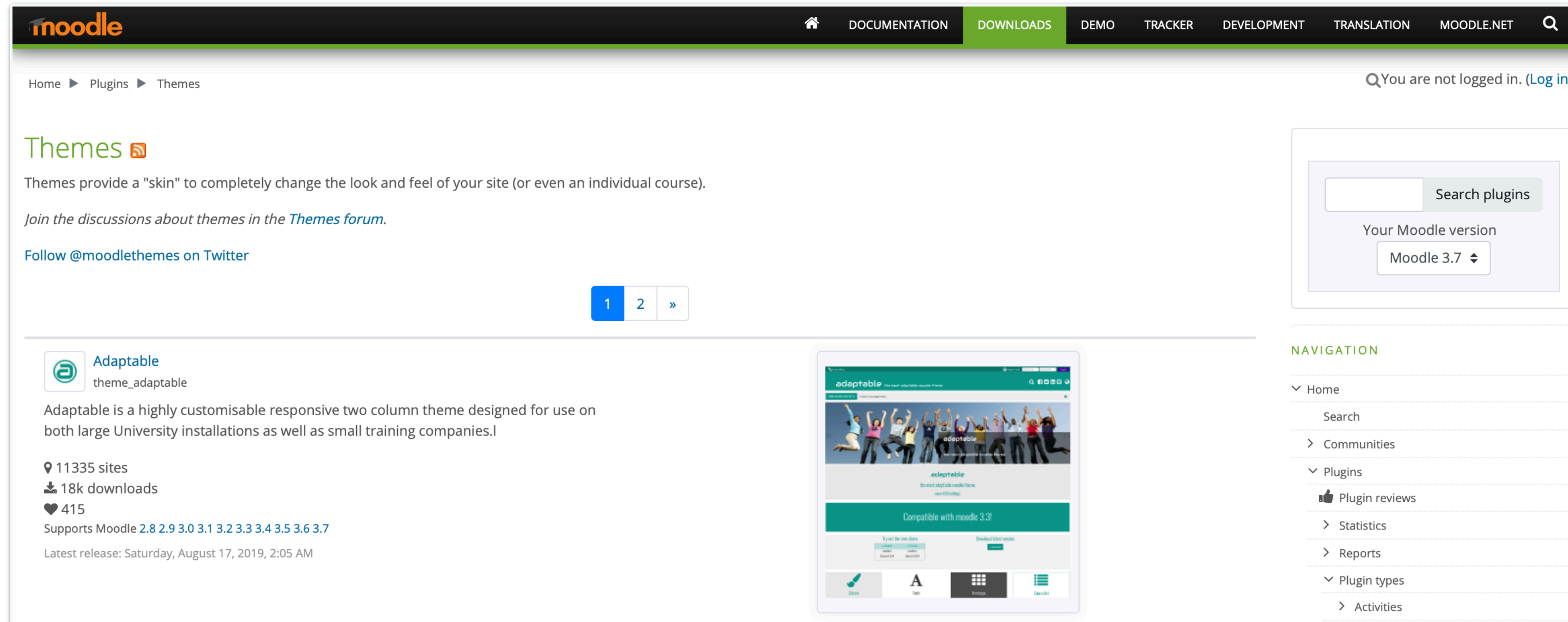


# การเปลี่ยนแปลงรูปแบบฉากหลังเว็บ (Themes)

ฉากหลังเว็บหรือธีม (Themes) คือ รูปแบบฉากหลังเว็บไซต์ e-Learning ผู้ดูแลระบบสามารถทำการเปลี่ยนแปลงเป็นฉากหลังตามต้องการได้ ระบบ LMS บางตัว บางตัวเรียกในชื่อ Template ในปัจจุบันโปรแกรม Moodle มีฉากหลังสวยๆ เปิดให้ดาวน์โหลดจำนวนมาก โดยธีมที่ทำการดาวน์โหลดต้องมีเวอร์ชันที่ตรงกับเวอร์ชันของ Moodle ที่ใช้งานอยู่

## ตัวอย่างเว็บไซต์ ให้บริการดาวน์โหลด Themes

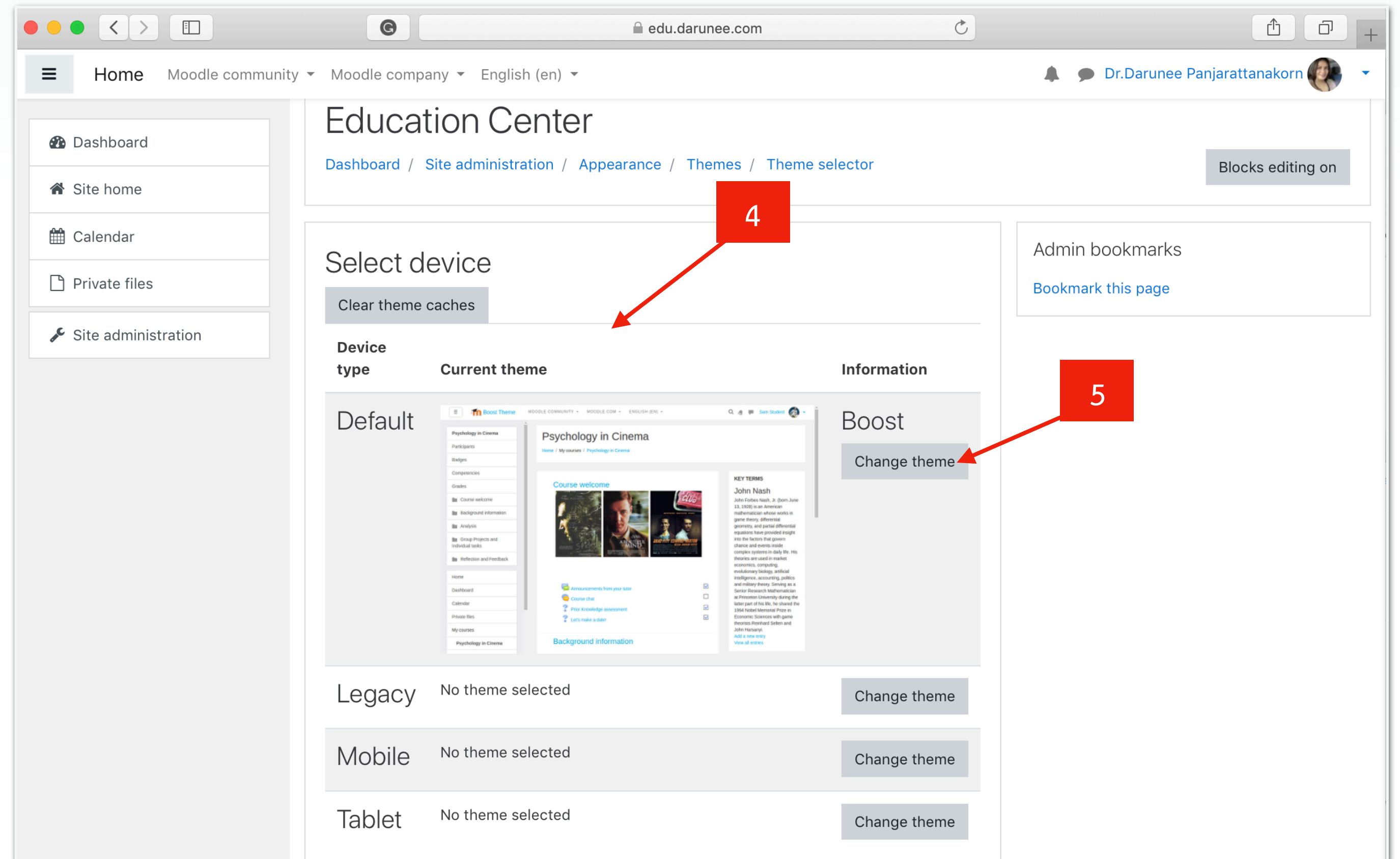
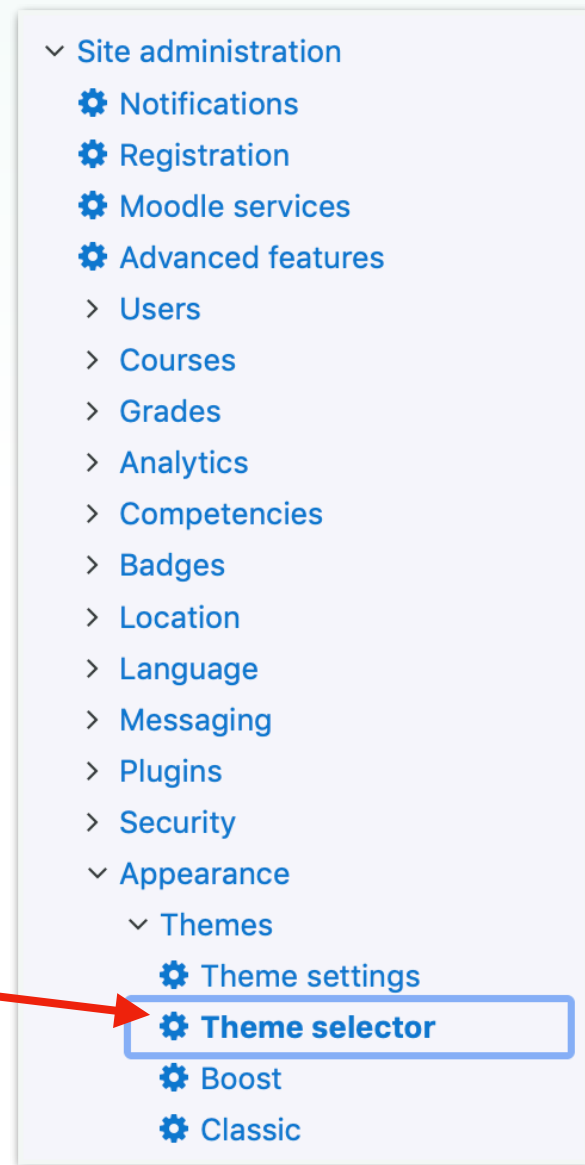


The screenshot shows the Moodle.org website's 'Themes' page. The navigation bar at the top includes 'DOCUMENTATION', 'DOWNLOADS', 'DEMO', 'TRACKER', 'DEVELOPMENT', 'TRANSLATION', and 'MOODLE.NET'. The main content area features a breadcrumb trail 'Home > Plugins > Themes', a search bar indicating the user is not logged in, and a 'Search plugins' box. Below this, there's a 'Your Moodle version' dropdown set to 'Moodle 3.7'. The main theme listing shows 'Adaptable' (theme\_adaptable) with a description: 'Adaptable is a highly customisable responsive two column theme designed for use on both large University installations as well as small training companies.' It also lists statistics: 11335 sites, 18k downloads, and 415 likes. A preview image of the Adaptable theme is shown. On the right, a 'NAVIGATION' menu lists 'Home', 'Search', 'Communities', 'Plugins', 'Plugin reviews', 'Statistics', 'Reports', 'Plugin types', and 'Activities'.

เว็บไซต์ <https://moodle.org/plugins/browse.php?list=category&id=3>

# การเปลี่ยนแปลงจากหลังเว็บไซต์ที่มีในระบบ (Default Themes)

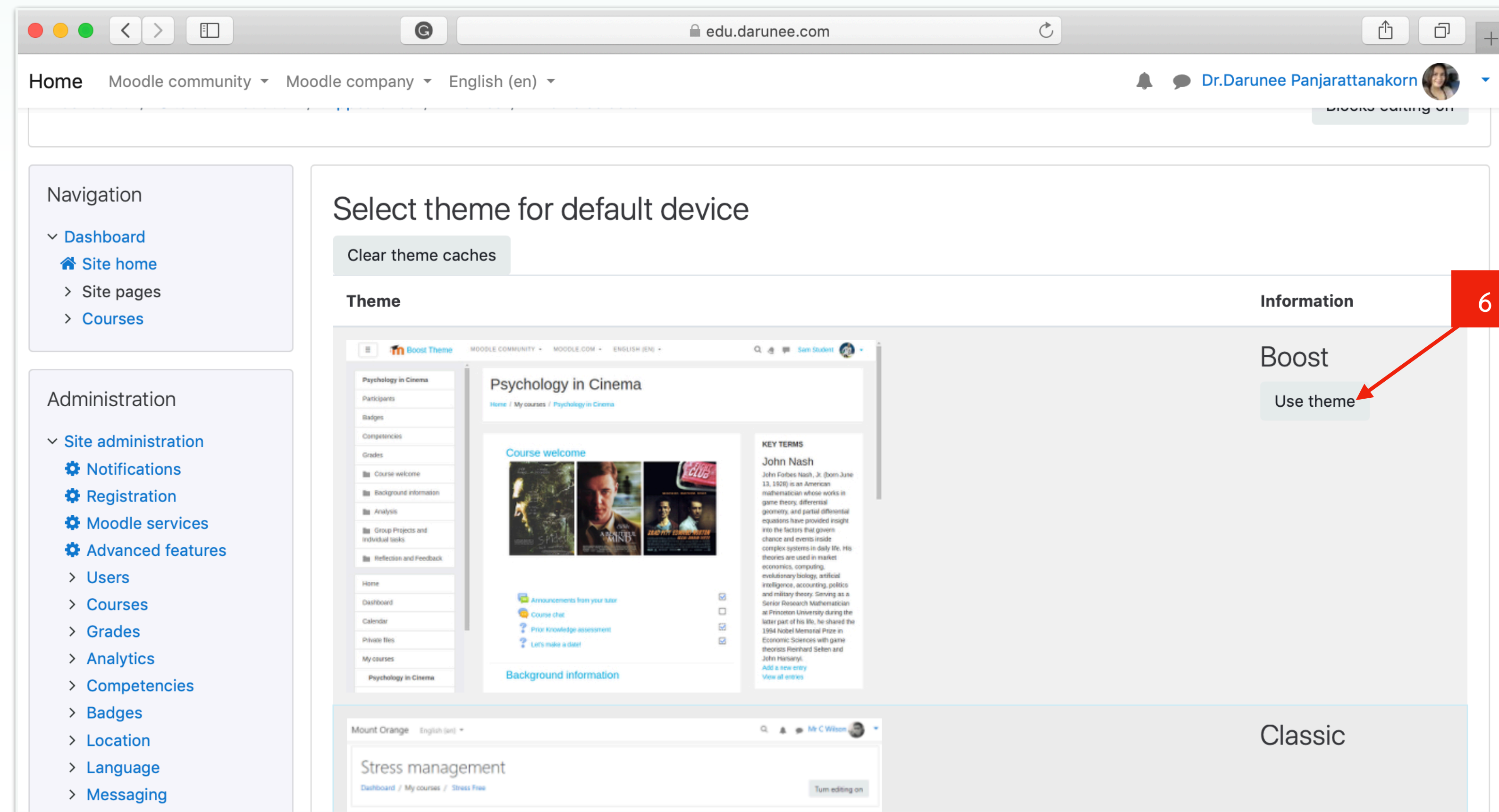
1. ทำการล็อกอินเข้าระบบในฐานะผู้ดูแลระบบ (Admin)
2. คลิกที่เมนู Site administration > Appearance > Themes
3. คลิกที่รายการ Theme selector
4. เลือกชนิดอุปกรณ์ที่ต้องการเปลี่ยนจากหลัง
5. ทดสอบคลิกจากหลังที่ Default โดยคลิกที่ปุ่ม Change theme



อุปกรณ์	คำอธิบาย
Default	ฉากหลังมาตรฐานสำหรับผู้ใช้งาน Desktop, Laptop
Legacy	ฉากหลังสำหรับผู้ใช้งานเว็บเบราว์เซอร์รุ่นเก่า
Mobile	ฉากหลังสำหรับผู้ใช้งานทาง Smart Phone, iPhone
Tablet	ฉากหลังสำหรับผู้ใช้งานผ่านทาง Tablets, ipad

# การเปลี่ยนแปลงจากหลังเว็บไซต์ที่มีในระบบ (Default Themes) (ต่อ)

6. เลื่อนดูจากหลังที่ต้องการแล้วคลิกเลือก User theme เพื่อเลือกใช้งาน

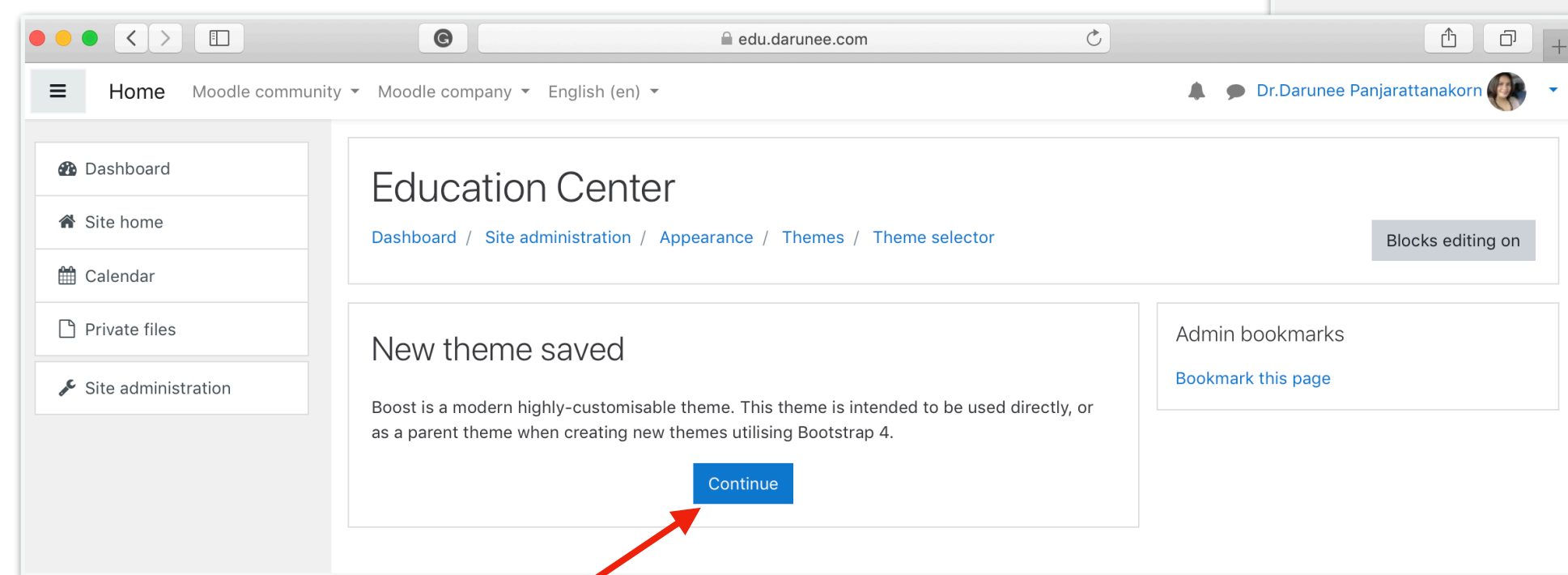


The screenshot shows a Moodle user interface for selecting a theme. The browser address bar shows 'edu.darunee.com'. The user is logged in as 'Dr.Darunee Panjarattanakorn'. The main heading is 'Select theme for default device'. Below this is a 'Clear theme caches' button. The 'Theme' section displays a preview of the 'Boost' theme, which is currently selected. The preview shows a course page for 'Psychology in Cinema' with a 'Course welcome' message and 'KEY TERMS' section. To the right of the preview, under the 'Information' heading, there is a 'Boost' section with a 'Use theme' button. A red arrow points from a red box containing the number '6' to the 'Use theme' button. Below the Boost theme, the 'Classic' theme is also visible. On the left side, there are navigation and administration menus.

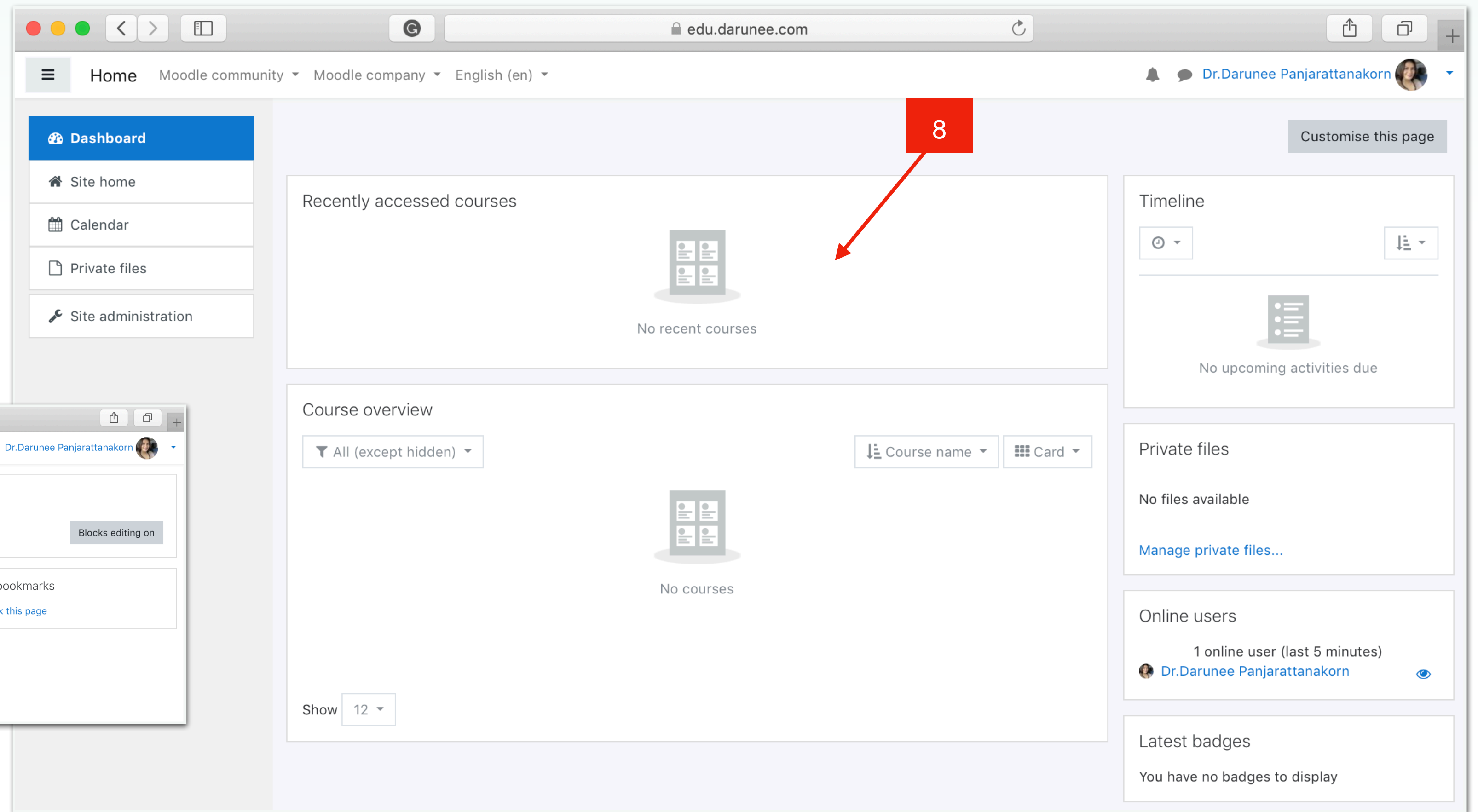


# การเปลี่ยนแปลงจากหลังเว็บไซต์ที่มีในระบบ (Default Themes) (ต่อ)

7. โปรแกรมแสดงรายละเอียดของผู้จัดทำจากหลัง ให้คลิกที่ปุ่ม **Continue** เพื่อยอมรับการเปลี่ยนแปลง
8. คลิกที่ปุ่ม **Home** เพื่อแสดงจากหลัง (Theme) ที่เปลี่ยนแปลง



7

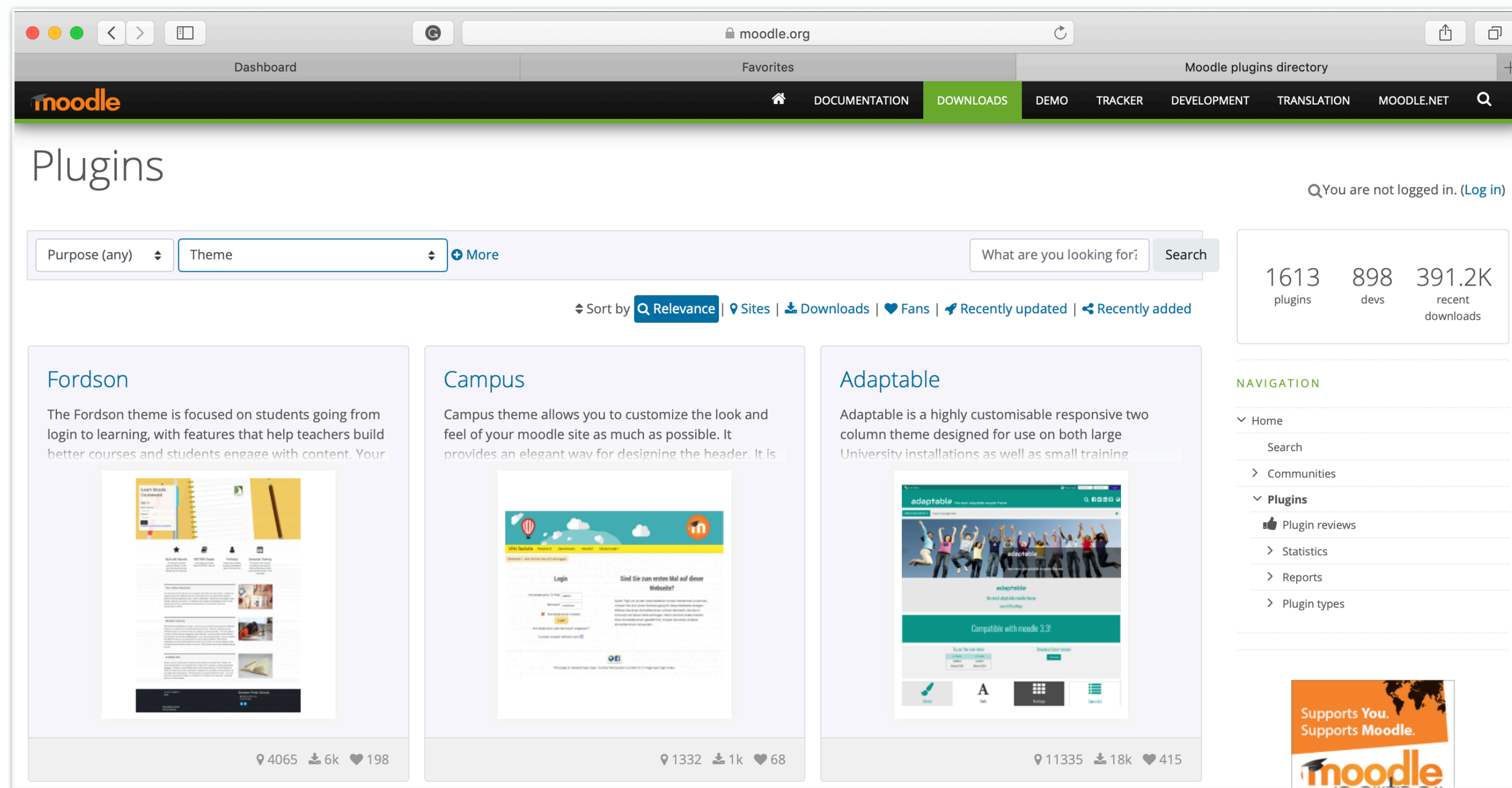


8



# การเปลี่ยนแปลงจากหลังเว็บไซต์ภายนอกระบบ

จะเห็นได้ว่าฉากหลัง ที่มีอยู่ในระบบ Moodle หลังจากติดตั้งเสร็จ เป็นฉากหลังที่มีสีพื้นธรรมดา หากต้องการฉากหลังสวยๆ สามารถดาวน์โหลดได้จากเว็บไซต์ทั่วไป ซึ่งในปัจจุบันมีให้เลือกใช้งานจำนวนมาก ตัวอย่างเว็บไซต์สำหรับดาวน์โหลดฉากหลังเว็บโปรแกรม Moodle เช่น <https://moodle.org/plugins/?q=type:theme> หรือจะค้นหาจากเว็บไซต์ google.co.th โดยใช้คีย์เวิร์ดว่า “moodle themes download”

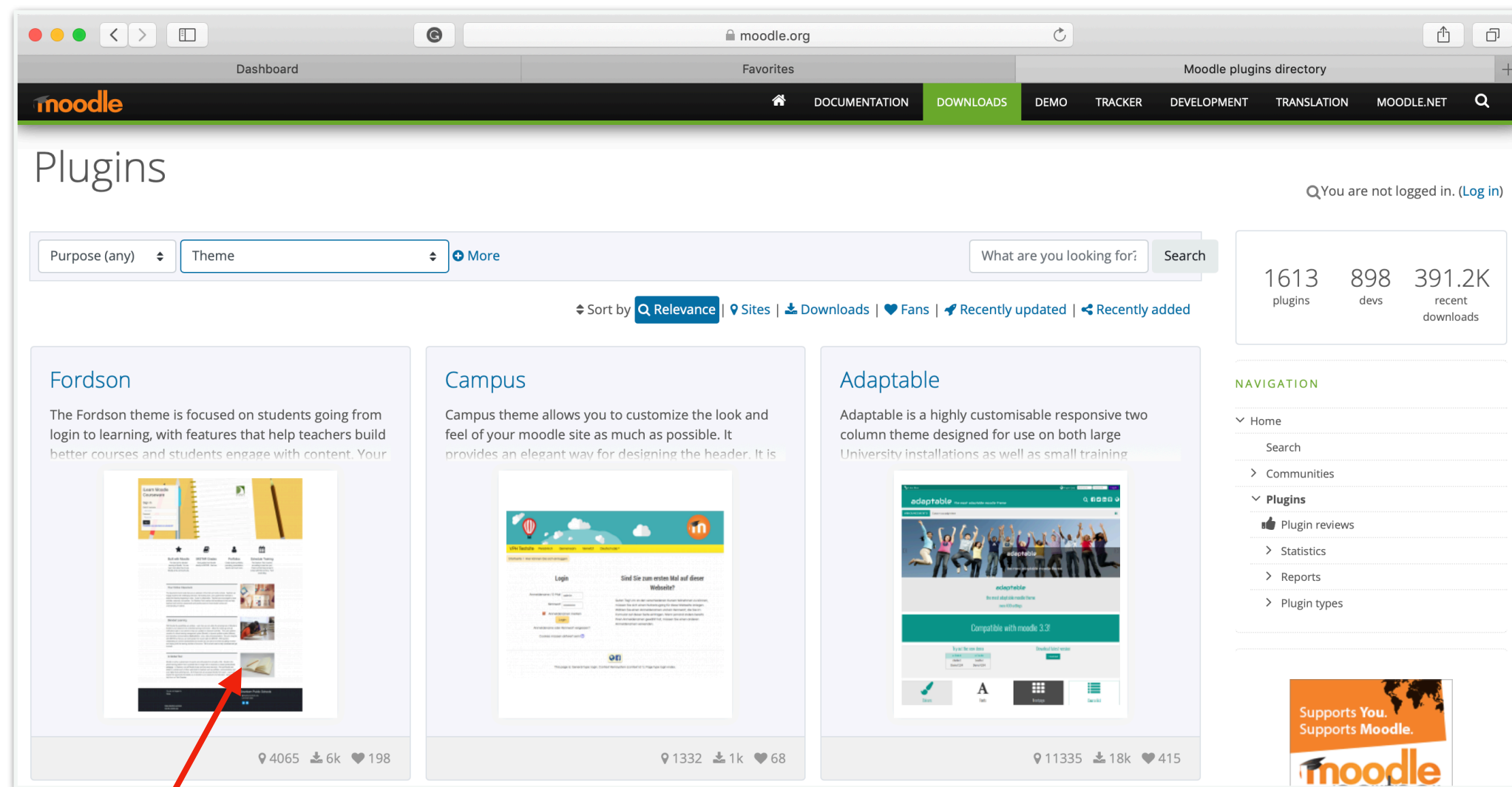


เว็บไซต์ <https://moodle.org/plugins/?q=type:theme>

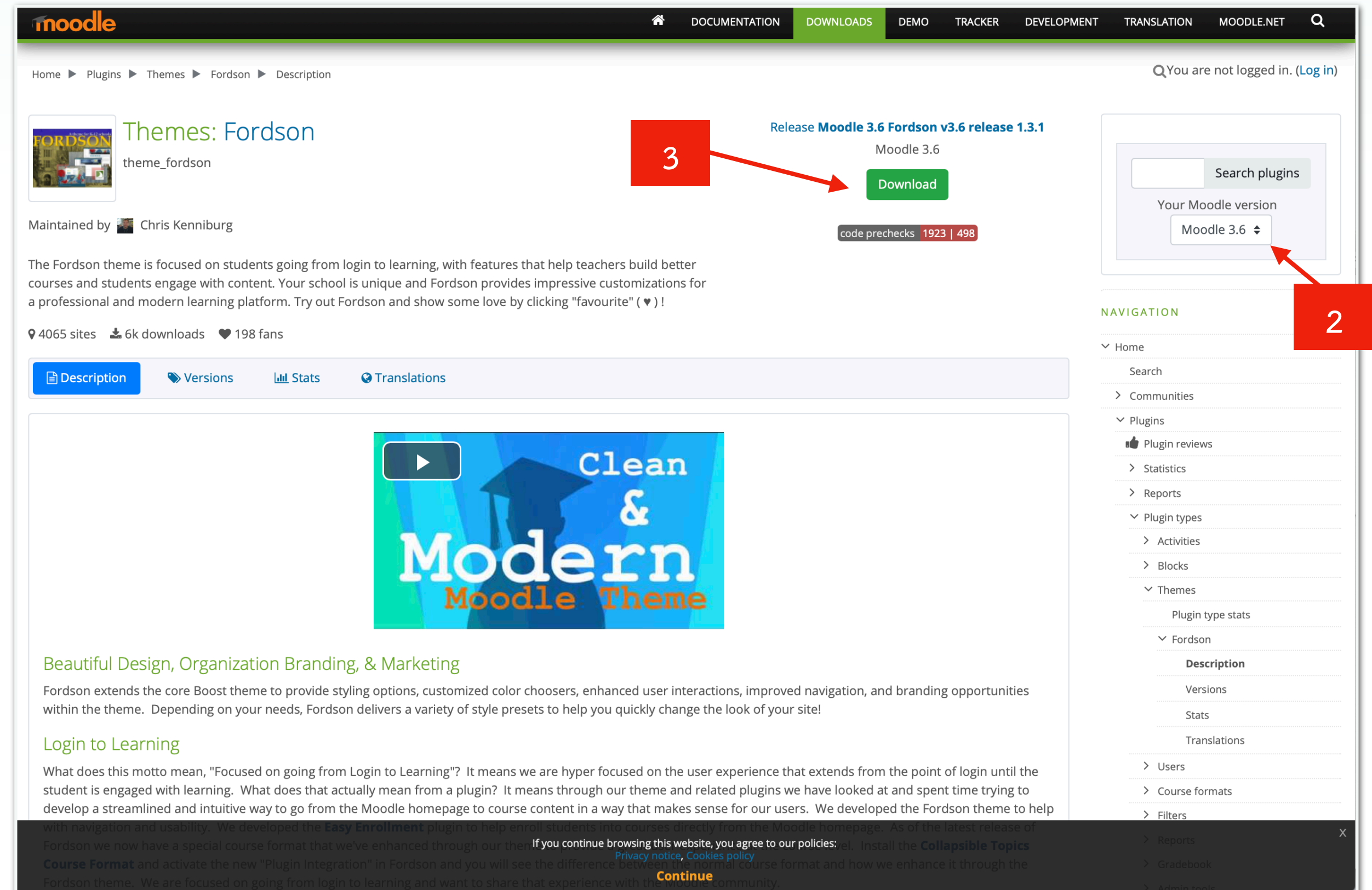
# การเปลี่ยนแปลงจากหลังเว็บไซต์ภายนอกระบบ (ต่อ)

ในที่เลือกดาวน์โหลดจากหลัง Theme โดยมีขั้นตอนดังนี้

1. คลิกที่ฉากหลังที่ต้องการดาวน์โหลดมาเก็บในเครื่อง
2. จะปรากฏหน้าต่างรายละเอียดคุณสมบัติของฉากหลัง เลือก Version ของ Moodle ที่ใช้
3. คลิกที่ Download หากไฟล์ที่ได้เป็นไฟล์เดือร์ที่ไม่ได้บีบอัดมา ให้ทำการบีบอัดไฟล์ก่อนการติดตั้ง



1



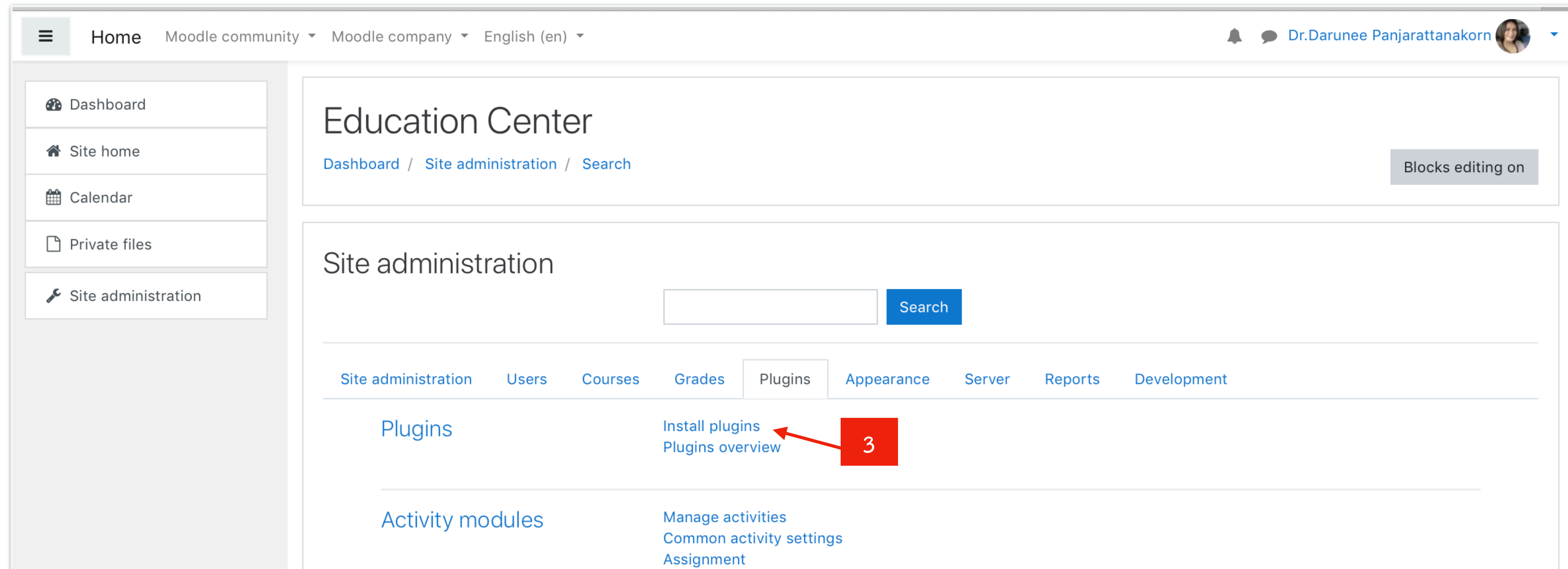
2

3

# การเปลี่ยนแปลงจากหลังเว็บไซต์ภายนอกระบบ (ต่อ)

ขั้นตอนติดตั้ง Theme จากภายนอก

1. ดาวน์โหลดจากหลังมาเก็บในเครื่องของผู้ใช้
2. ทำการล็อกอินเข้าระบบในฐานะ (Admin)
3. คลิกที่เมนู [Site administration](#) > [Plugins](#) > [Install plugins](#)

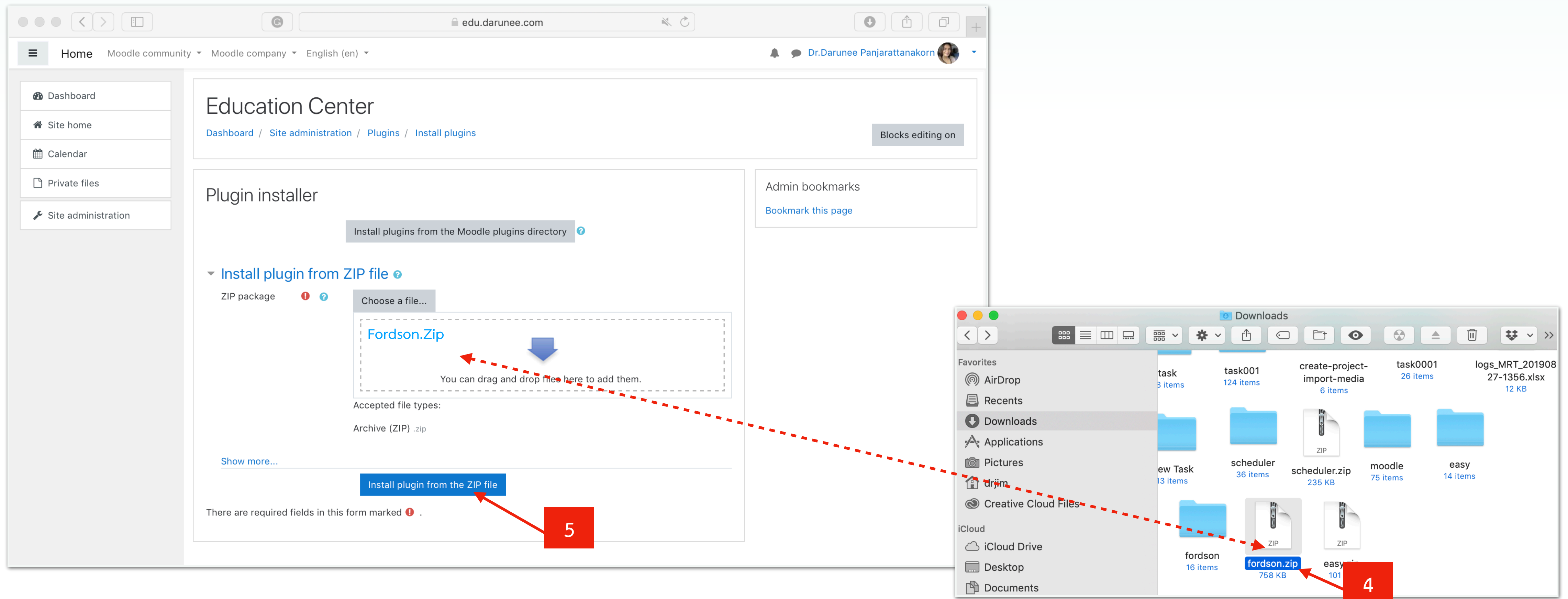


The screenshot shows the Moodle site administration interface. The top navigation bar includes 'Home', 'Moodle community', 'Moodle company', and 'English (en)'. The user profile 'Dr.Darunee Panjarattanakorn' is visible in the top right. The left sidebar contains navigation links: 'Dashboard', 'Site home', 'Calendar', 'Private files', and 'Site administration'. The main content area is titled 'Education Center' and 'Site administration'. A search bar is present. Below the search bar, there are tabs for 'Site administration', 'Users', 'Courses', 'Grades', 'Plugins', 'Appearance', 'Server', 'Reports', and 'Development'. The 'Plugins' tab is active, showing options for 'Install plugins' and 'Plugins overview'. A red arrow points to the 'Install plugins' link, which is highlighted with a red box containing the number '3'. Below the 'Plugins' section, there are options for 'Activity modules', including 'Manage activities', 'Common activity settings', and 'Assignment'.



# การเปลี่ยนแปลงจากหลังเว็บไซต์ภายนอกระบบ (ต่อ)

4. ลากไฟล์จากแหล่งที่เก็บมาวางไว้ในช่องให้วางไฟล์ (ต้องไฟล์ Zip เท่านั้น หากเป็นโฟลเดอร์มาให้ทำการบีบอัดเป็นไฟล์ Zip ก่อน)
5. คลิกที่ปุ่ม Install add-on from ZIP file



The image shows a screenshot of a Moodle website's 'Plugin installer' page and a file explorer window. The Moodle page is at 'edu.darunee.com' and shows the 'Install plugin from ZIP file' section. A red dashed arrow points from a file named 'fordson.zip' (758 KB) in the file explorer to the 'Choose a file...' input field on the Moodle page. Another red dashed arrow points from a red box with the number '5' to the 'Install plugin from the ZIP file' button on the Moodle page. A third red dashed arrow points from a red box with the number '4' to the 'fordson.zip' file in the file explorer.

# การเปลี่ยนแปลงจากหลังเว็บไซต์ภายนอก ระบบ (ต่อ)

- ระบบจะรายงานสถานะการติดตั้งจากหลัง แล้วคลิกที่ปุ่ม Continue
- คลิกที่ปุ่ม Upgrade Moodle database now เพื่อเพิ่มข้อมูลลงฐานข้อมูล

### Install plugin from ZIP file

```
Validating theme_fordson ... OK  
Validation successful, installation can continue
```

**Continue** Cancel

6

This page displays plugins that may require your attention during the upgrade, such as new plugins to be installed, plugins to be upgraded, missing plugins etc. Additional plugins are displayed if there is an available update for them. It is recommended that you check whether there are more recent versions of plugins available and update their source code before continuing with this Moodle upgrade.

**Check for available updates**  
Last check done on 14 September 2019, 5:29 PM

### Plugins requiring attention

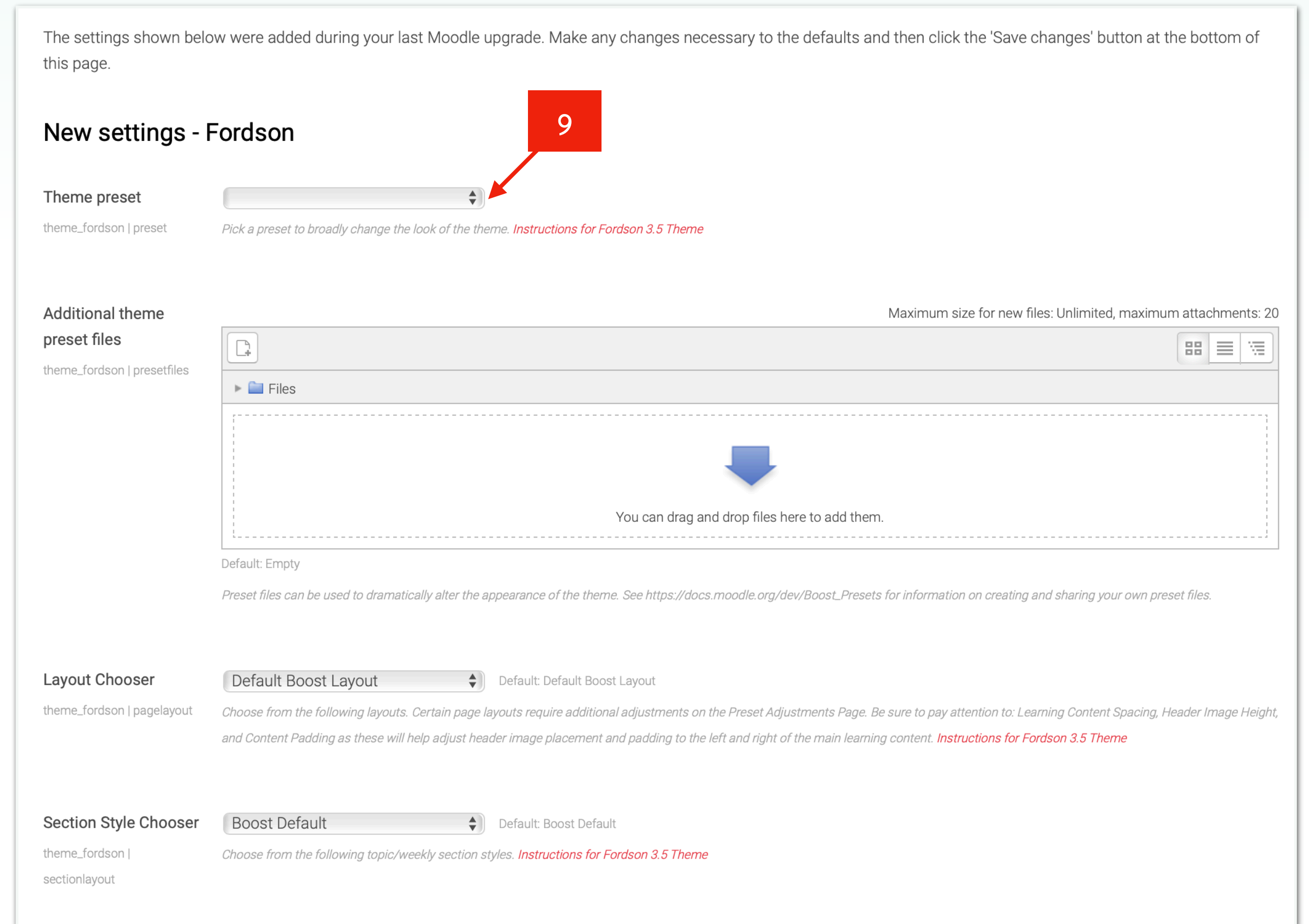
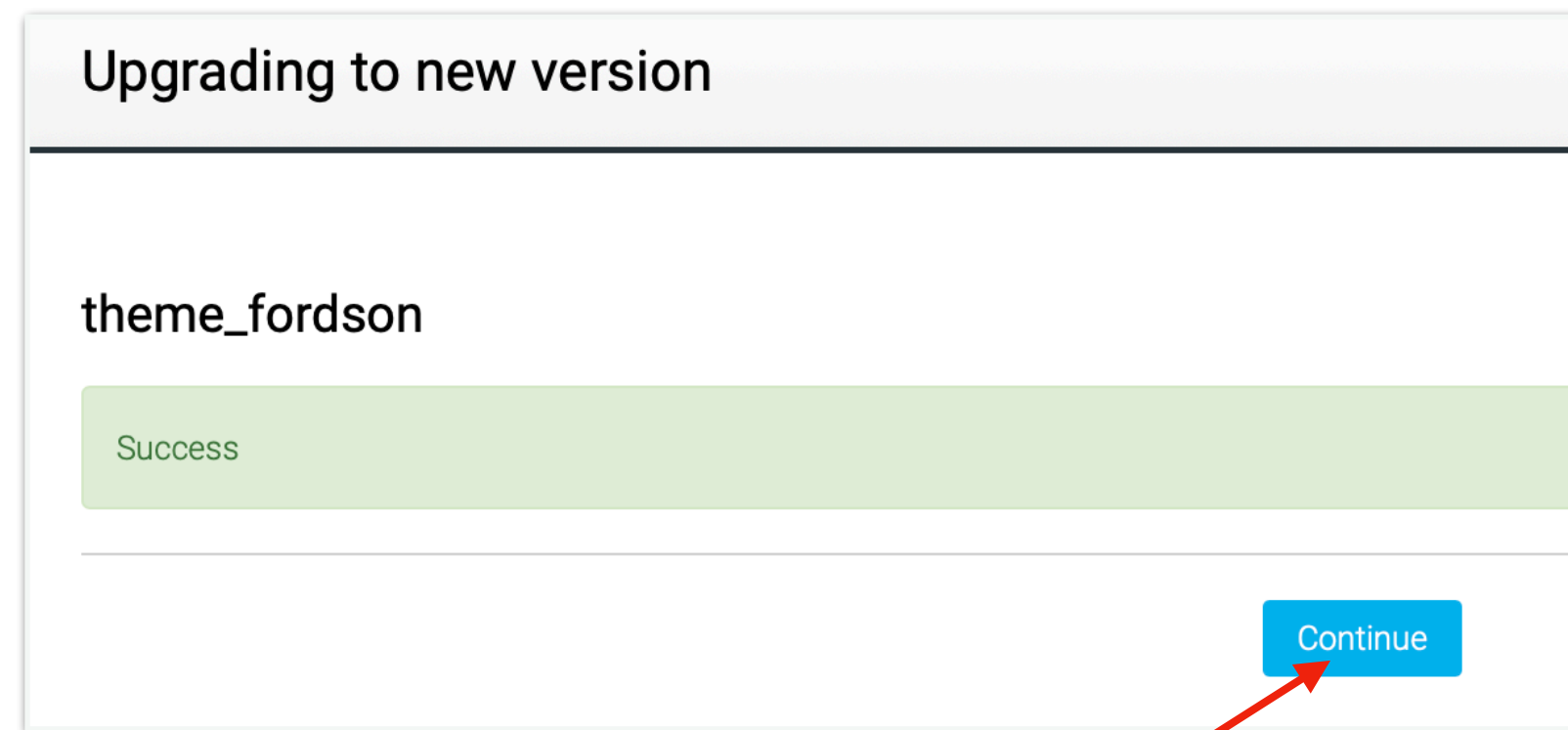
**Cancel new installations (1)**  
Plugins requiring attention **1**  
All plugins **430**

Plugin name / Directory	Current version	New version	Requires	Source / Status
<b>Themes</b>				
Fordson /theme/fordson		2019111003	Moodle 2018112800 theme_boost (2018120300)	<b>Additional / To be installed</b> Cancel this installation

**7** **Upgrade Moodle database now**

# การเปลี่ยนแปลงจากหลังเว็บไซต์ภายนอก ระบบ (ต่อ)

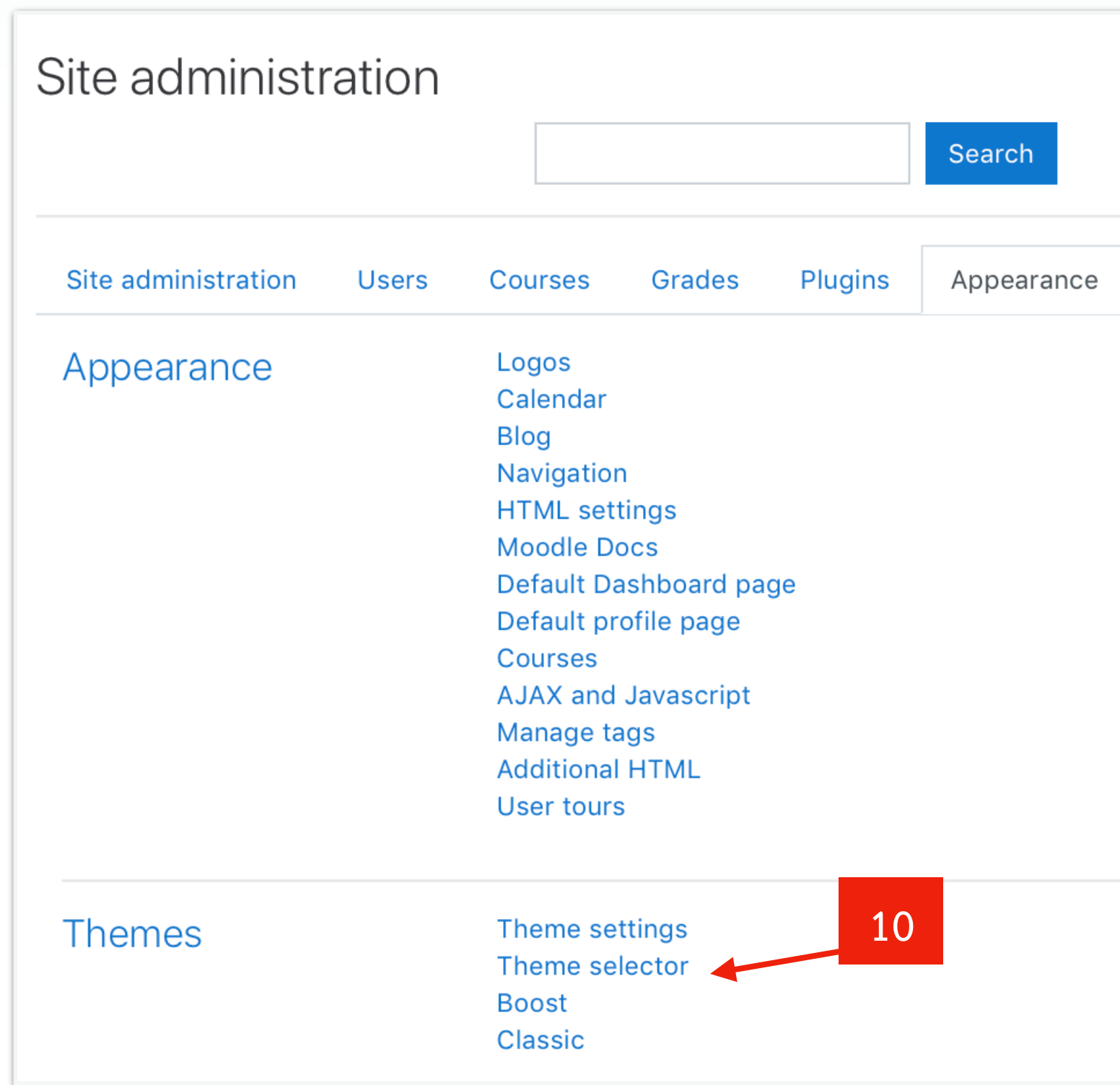
8. ระบบแสดงข้อความว่าติดตั้งเสร็จเรียบร้อยแล้ว (Success) แล้วคลิกที่ปุ่ม Continue
9. จะปรากฏรายละเอียดให้ตั้งค่าจากหลัง เสร็จแล้วคลิกที่ปุ่ม Save changes





# การเปลี่ยนแปลงจากหลังเว็บไซต์ภายนอก (ต่อ)

10. ทดสอบเปลี่ยนจากหลังโดยคลิกที่เมนู Site administration > Appearance > Themes คลิกที่รายการ Theme selector
11. คลิกที่ปุ่ม Change theme



Site administration

Search

Site administration Users Courses Grades Plugins Appearance

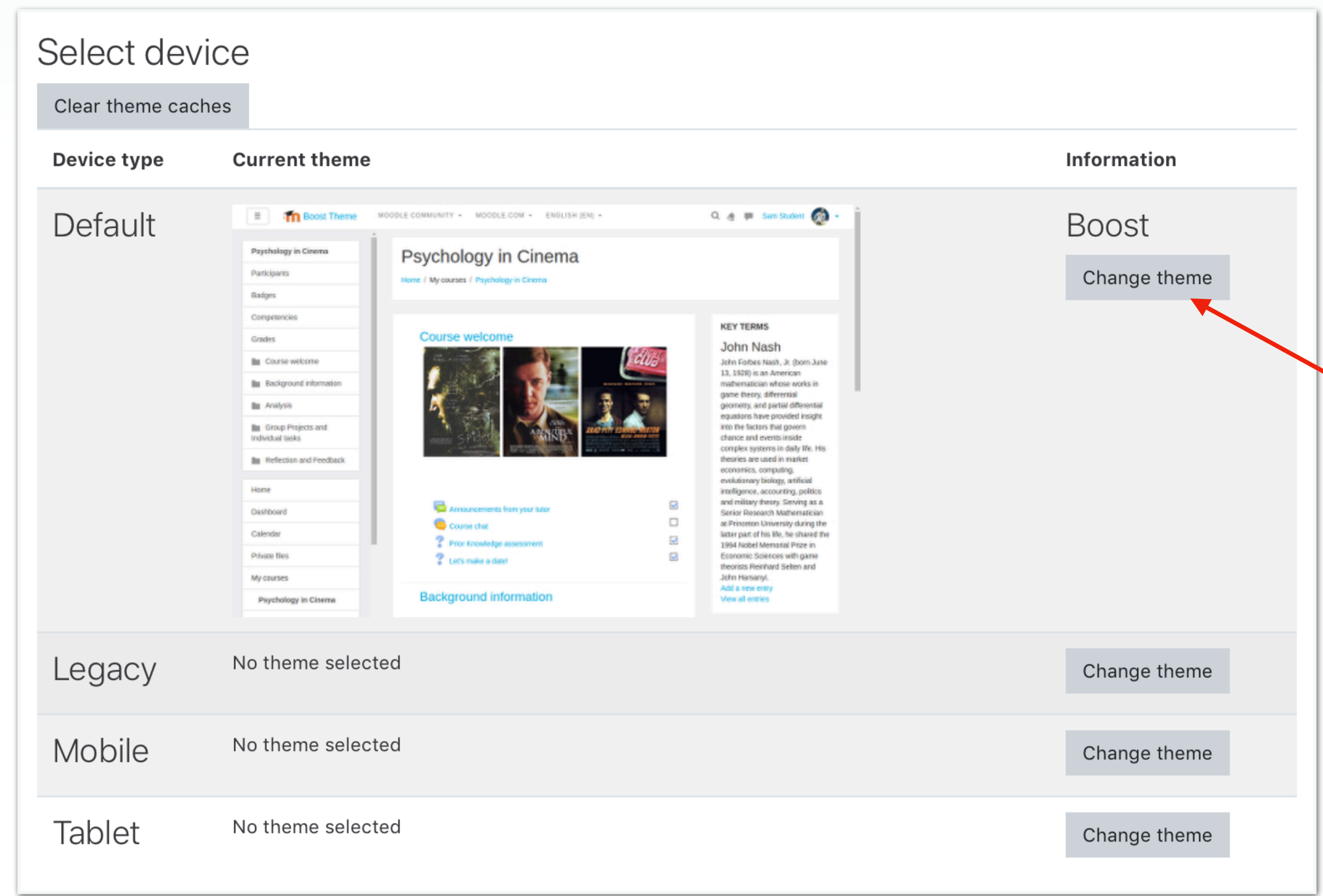
Appearance

- Logos
- Calendar
- Blog
- Navigation
- HTML settings
- Moodle Docs
- Default Dashboard page
- Default profile page
- Courses
- AJAX and Javascript
- Manage tags
- Additional HTML
- User tours

Themes

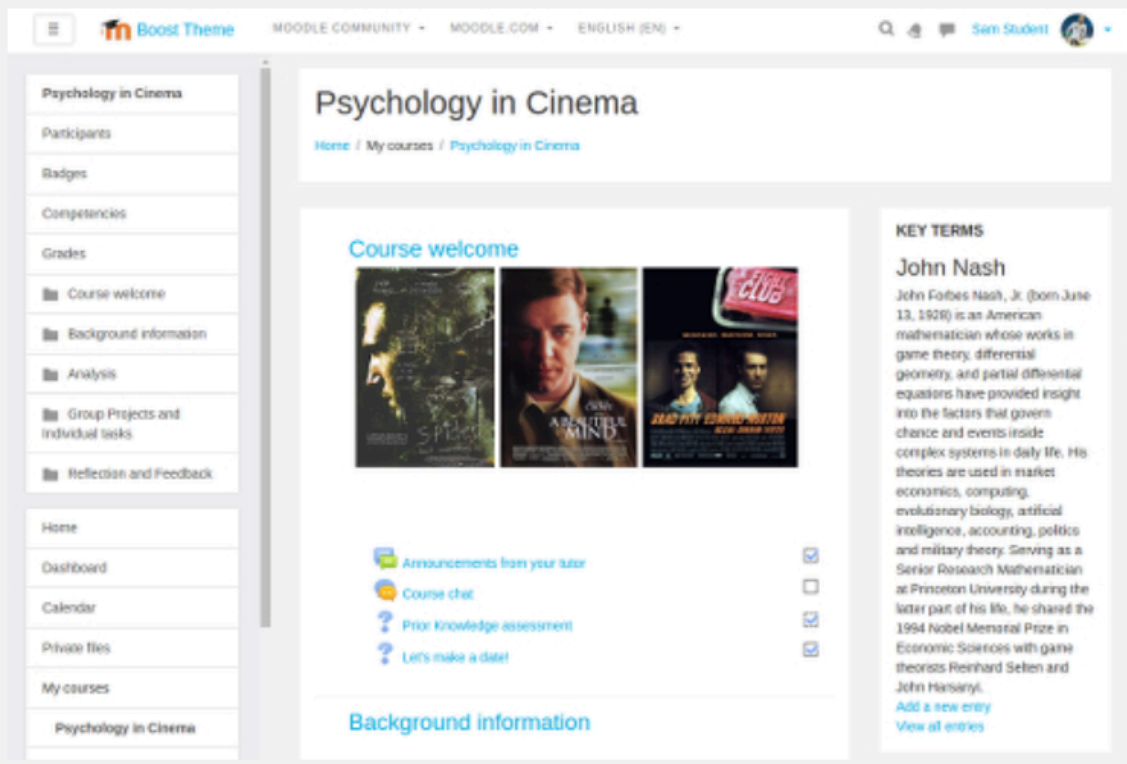
- Theme settings
- Theme selector
- Boost
- Classic

10



Select device

Clear theme caches

Device type	Current theme	Information
Default		<p>Boost</p> <p>Change theme</p>
Legacy	No theme selected	Change theme
Mobile	No theme selected	Change theme
Tablet	No theme selected	Change theme

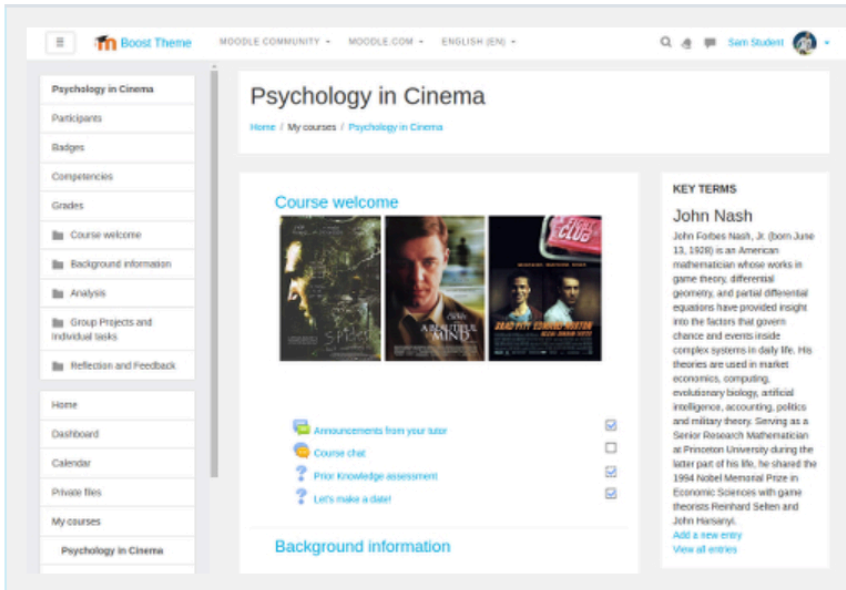
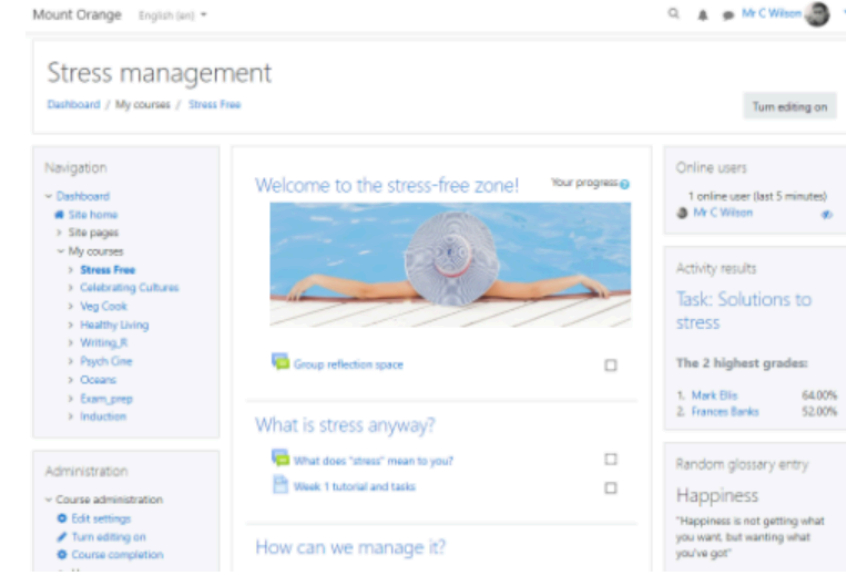
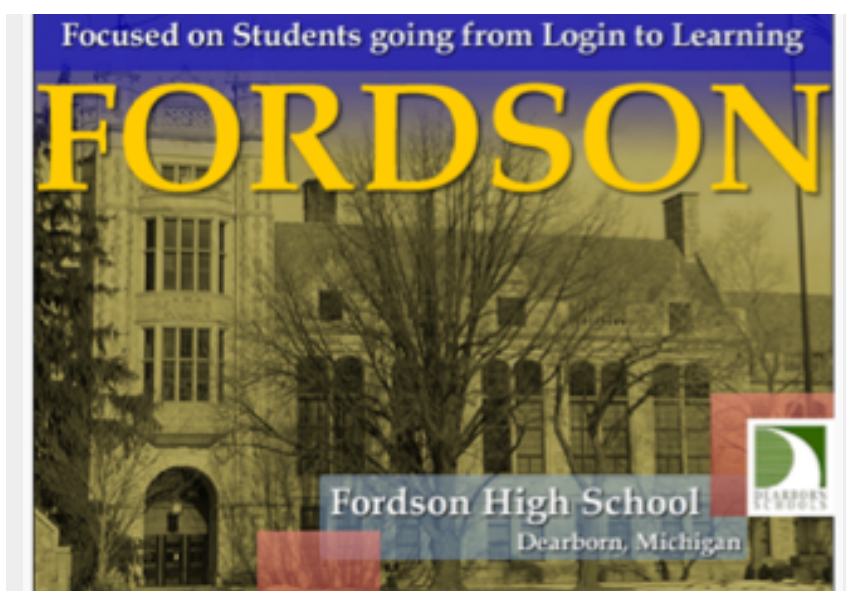
11

# การเปลี่ยนแปลงจากหลังเว็บไซต์ภายนอกระบบ (ต่อ)

12. เลื่อนดูจากหลังใหม่ที่เพิ่มเข้ามา เสร็จแล้วคลิกที่ปุ่ม Use theme
13. คลิกที่ปุ่ม Home เพื่อดูการเปลี่ยนแปลง

Select theme for default device

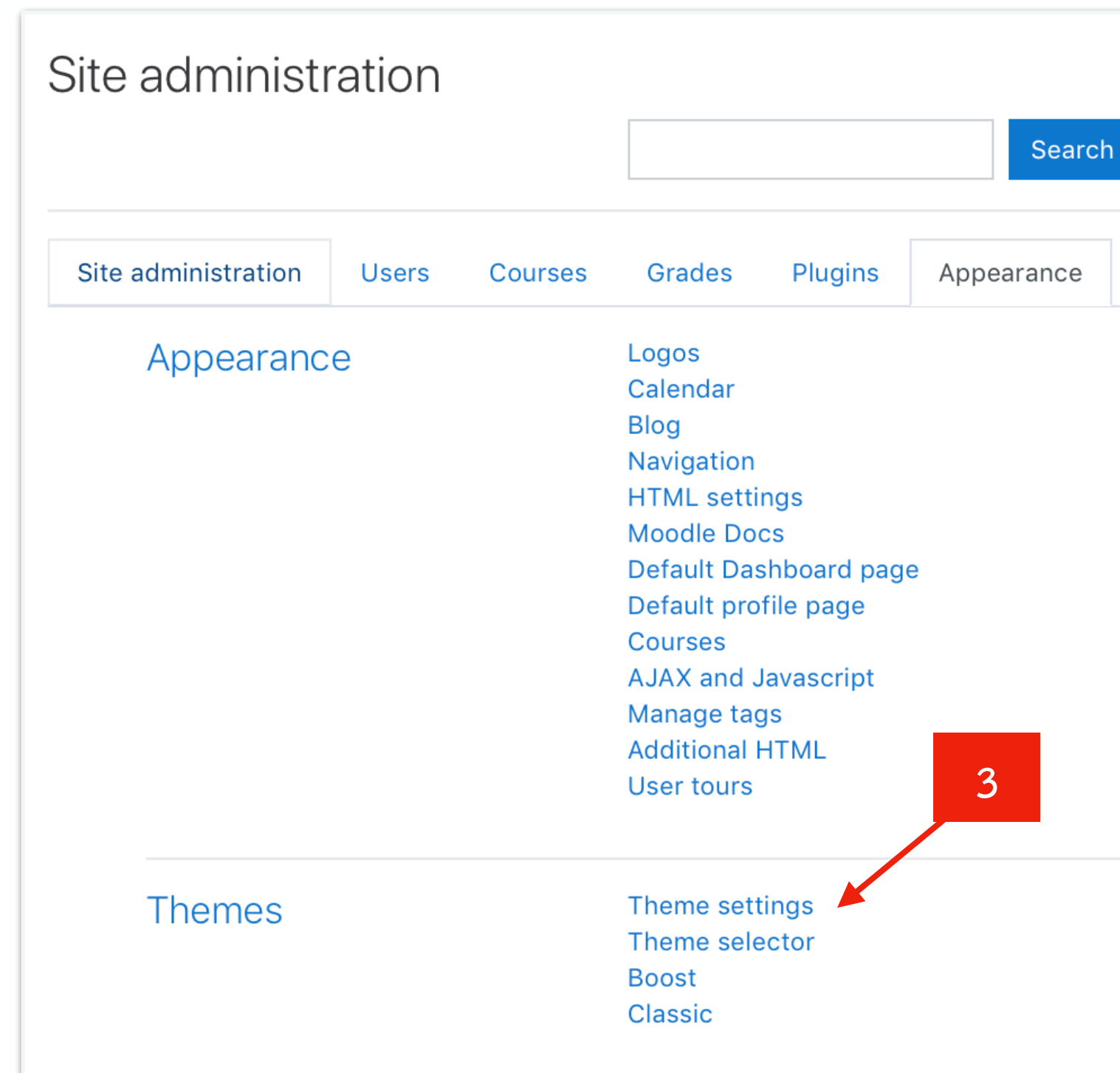
Clear theme caches

Theme	Information
	Boost
	Classic Use theme
	Fordson Use theme

12

# การตั้งค่ารูปแบบฉากหลังเว็บไซต์ (Theme settings)

1. ทำการล็อกอินเข้าระบบในฐานะผู้ดูแลระบบ (Admin)
2. คลิกที่เมนู Site administration > Appearance > Themes
3. คลิกเลือกที่ Theme settings

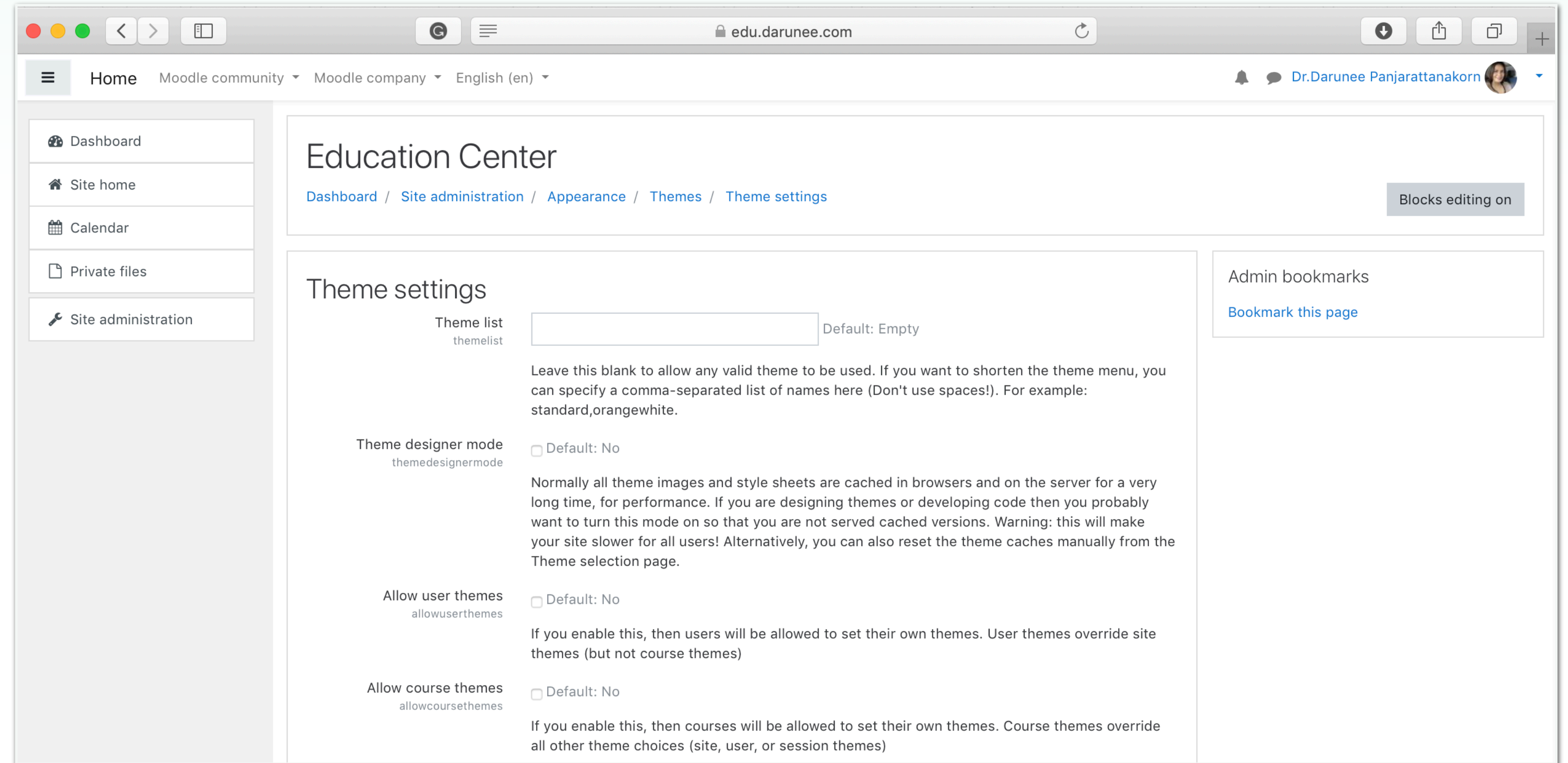


รายการ	คำอธิบาย
Theme list	รายการรูปแบบฉากหลังเว็บไซต์
Theme designer mode	ต้องการเปิดหมุดสำหรับการออกแบบหรือไม่ ค่าปกติเป็น No
Allow user themes	อนุญาตสมาชิกสามารถเปลี่ยนฉากหลังเว็บไซต์ ค่าปกติเป็น No
Allow course themes	อนุญาตให้เปลี่ยนฉากหลังแต่ละหลักสูตรได้ ค่าปกติเป็น No
Allow category themes	อนุญาตให้เปลี่ยนฉากหลังแต่ละประเภทได้ ค่าปกติเป็น No
Allow cohort themes	อนุญาตให้เปลี่ยนฉากหลังแต่ละกลุ่มได้ ค่าปกติเป็น No
Allow theme changes in the URL	เปลี่ยนฉากพื้นหลังโดยการอ้างอิงที่อยู่ ค่าปกติเป็น No
Allow users to hide blocks	อนุญาตให้สมาชิกสามารถซ่อน/แสดงบล็อก ที่ไม่ต้องการได้ ค่าปกติเป็น Yes
Custom menu items	เพิ่มเติมรายการเมนูหน้าแรก (Top menu)
User menu items	ต้องการเปิดหมุดสำหรับการออกแบบหรือไม่ ค่าปกติเป็น No
Enable device detection	เปิดใช้งานการตรวจสอบอุปกรณ์ โทรศัพท์มือถือ สมาร์ทโฟน แท็บเล็ตหรืออุปกรณ์เข้าใช้งานอื่นๆ เช่น เดสก์ท็อปพีซี
Device detection regular expressions	กำหนดการตรวจสอบอุปกรณ์เพิ่มเติม ค่าปกติยังไม่กำหนด



# การตั้งค่ารูปแบบจากหลังเว็บไซต์ (Theme settings) (ต่อ)

4. ระบบแสดงหน้าต่าง Theme settings
5. ทำการกำหนดรายละเอียดการแสดงผลจากหลังเว็บที่ต้องการ เสร็จแล้วให้คลิกที่ปุ่ม **Save changes**



The screenshot shows the Moodle 'Theme settings' page for an 'Education Center'. The page is viewed in a browser window with the URL 'edu.darunee.com'. The breadcrumb trail is: Dashboard / Site administration / Appearance / Themes / Theme settings. A 'Blocks editing on' button is visible in the top right corner.

The 'Theme settings' section contains the following options:

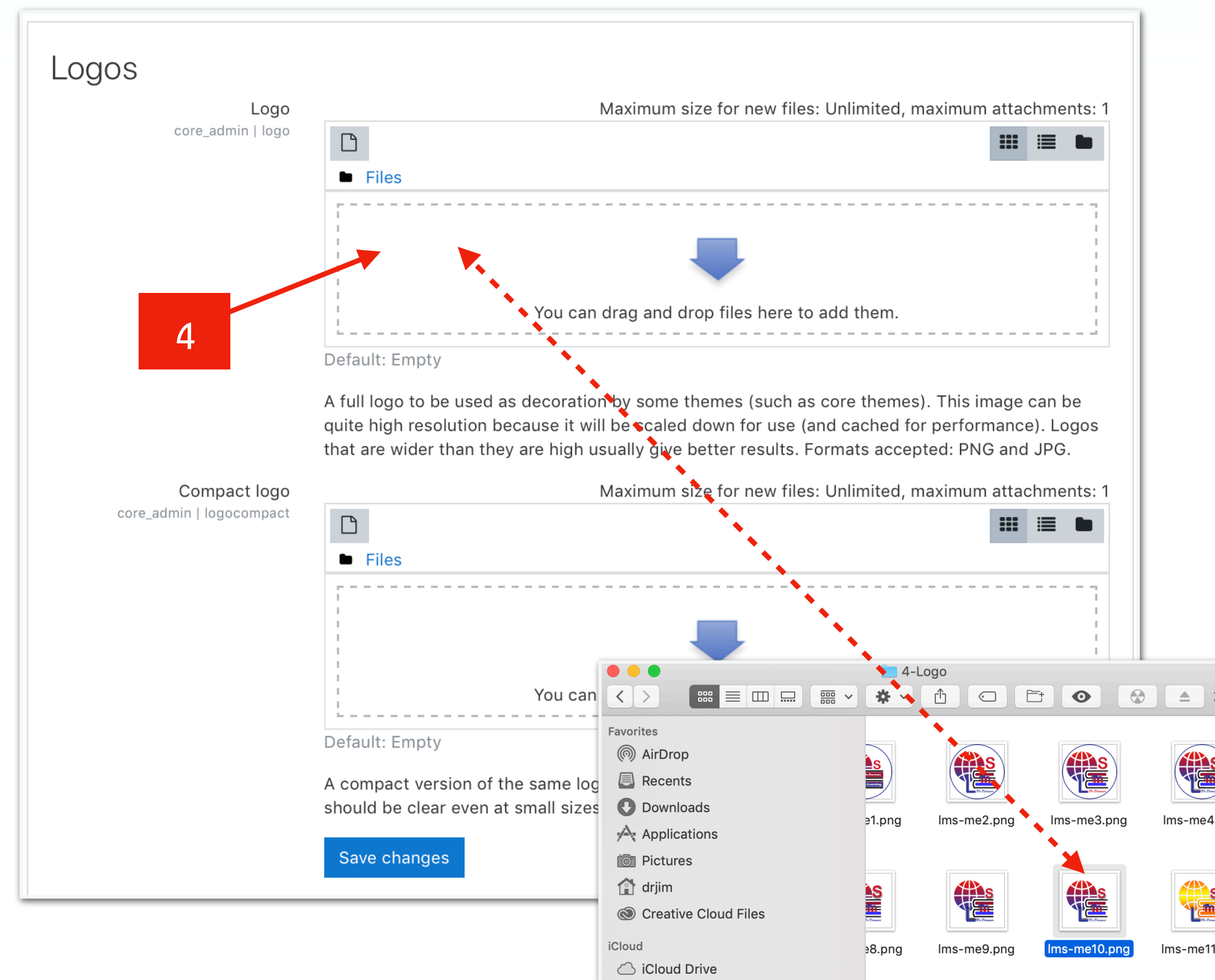
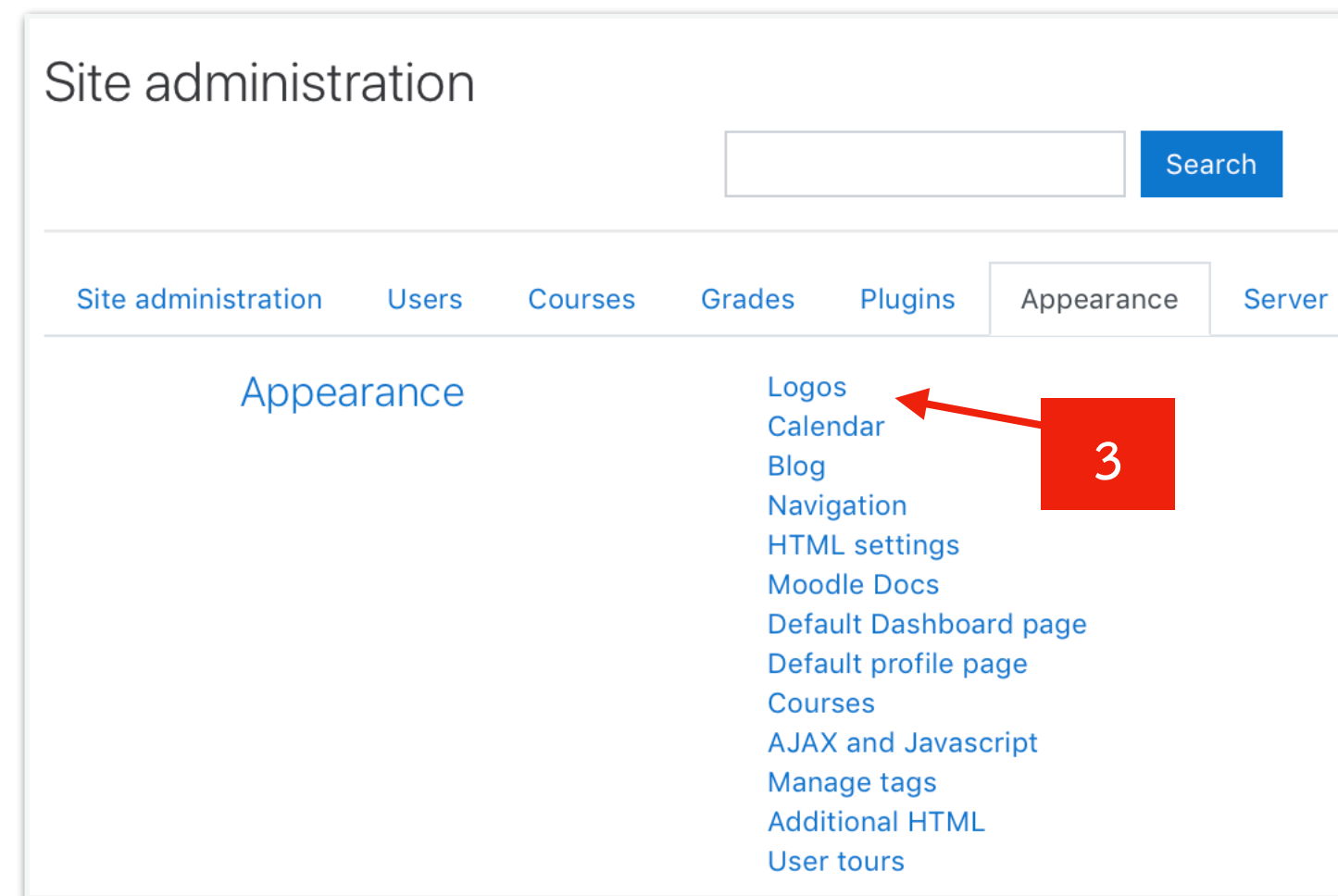
- Theme list** (themelist): A text input field with the value 'Default: Empty'. Below it, a note states: 'Leave this blank to allow any valid theme to be used. If you want to shorten the theme menu, you can specify a comma-separated list of names here (Don't use spaces!). For example: standard,orangewhite.'
- Theme designer mode** (themedesignermode): A checkbox labeled 'Default: No'. Below it, a note states: 'Normally all theme images and style sheets are cached in browsers and on the server for a very long time, for performance. If you are designing themes or developing code then you probably want to turn this mode on so that you are not served cached versions. Warning: this will make your site slower for all users! Alternatively, you can also reset the theme caches manually from the Theme selection page.'
- Allow user themes** (allowuserthemes): A checkbox labeled 'Default: No'. Below it, a note states: 'If you enable this, then users will be allowed to set their own themes. User themes override site themes (but not course themes)'
- Allow course themes** (allowcoursethemes): A checkbox labeled 'Default: No'. Below it, a note states: 'If you enable this, then courses will be allowed to set their own themes. Course themes override all other theme choices (site, user, or session themes)'

On the right side of the page, there is an 'Admin bookmarks' section with a 'Bookmark this page' link.

# การเปลี่ยนโลโก้และรูปภาพในฉากหลัง

ในกรณีที่ต้องการเปลี่ยนแปลงรูปภาพ หรือสีสันบนฉากหลังเว็บไซต์ ทำได้โดยวิธีการเปลี่ยนแปลงภาพโลโก้ และรายละเอียดหน้าแรก โดยมีขั้นตอนการเปลี่ยนดังนี้

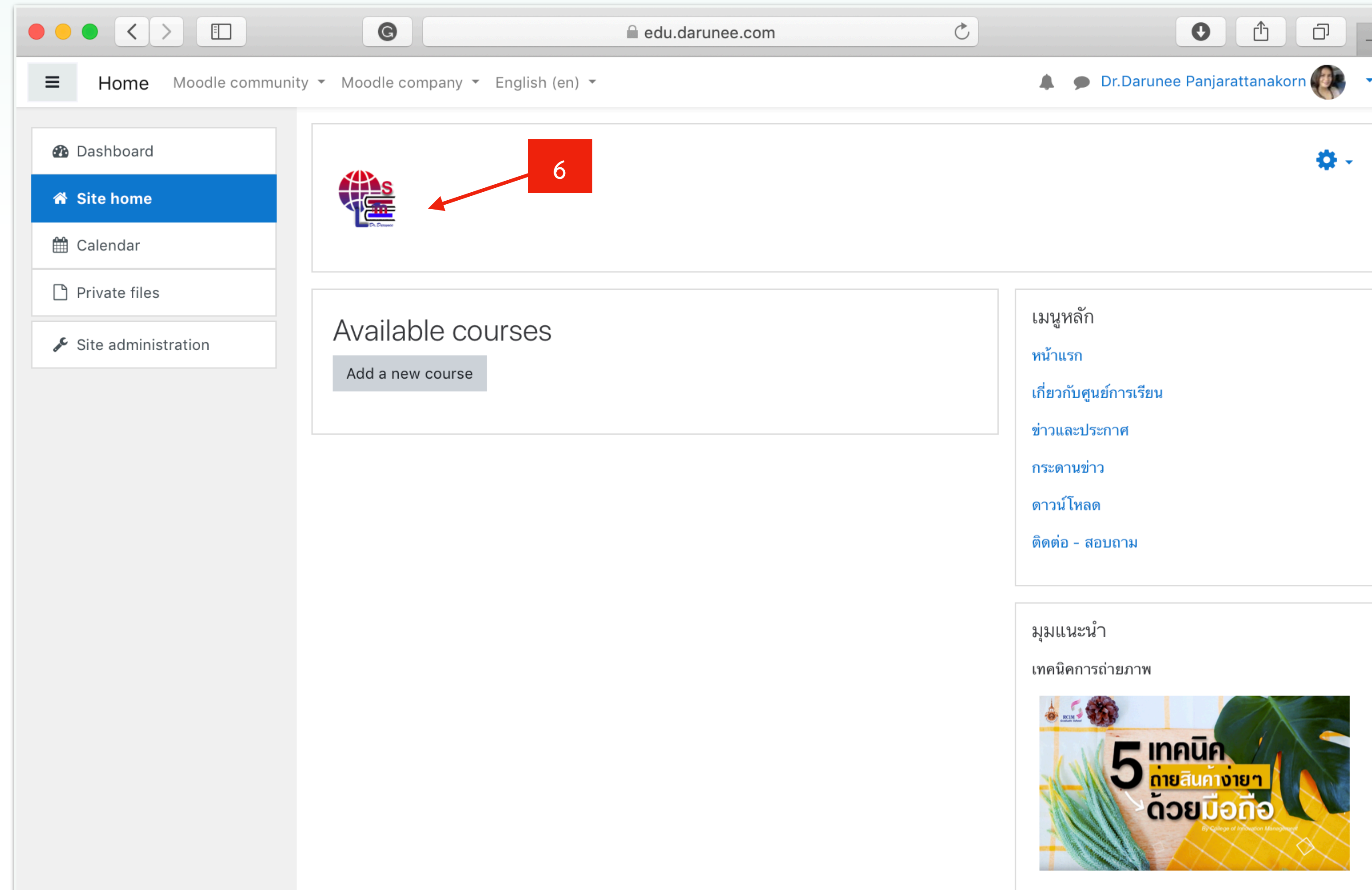
1. เตรียมไฟล์ภาพโลโก้ของหน่วยงาน
2. ล็อกอินเข้าระบบในฐานะผู้ดูแลระบบ (Admin)
3. คลิกที่เมนู **Site administration > Appearance > Logos**
4. คลิกอัปโหลดรูปภาพ หรือทำการเลือกรูปภาพแล้วทำการแทรกเข้ามาในส่วนของโลโก้



# การเปลี่ยนโลโก้และรูปภาพในฉากหลัง (ต่อ)

5. คลิกที่ปุ่ม Save changes

6. แสดงภาพโลโก้ที่เพิ่มเสร็จเรียบร้อยแล้ว



The screenshot shows a web browser window with the URL edu.darunee.com. The page is the Moodle site home page. On the left is a navigation menu with items: Dashboard, Site home (highlighted), Calendar, Private files, and Site administration. The main content area has a header with the site logo, which is highlighted by a red box with the number 6 and an arrow. Below the header is a section titled 'Available courses' with a button 'Add a new course'. On the right side, there are two sections: 'เมนูหลัก' (Main menu) with links like หน้าแรก, เกี่ยวกับศูนย์การเรียนรู้, ข่าวและประกาศ, กระดานข่าว, ดาวน์โหลด, and ติดต่อ - สอบถาม; and 'มุมมองแนะนำ' (Recommended view) with a sub-section 'เทคนิคการถ่ายภาพ' (Photography techniques) featuring a promotional image for a course titled '5 เทคนิคถ่ายภาพสินค้าด้วยมือถือ' (5 techniques for taking product photos with a mobile phone).