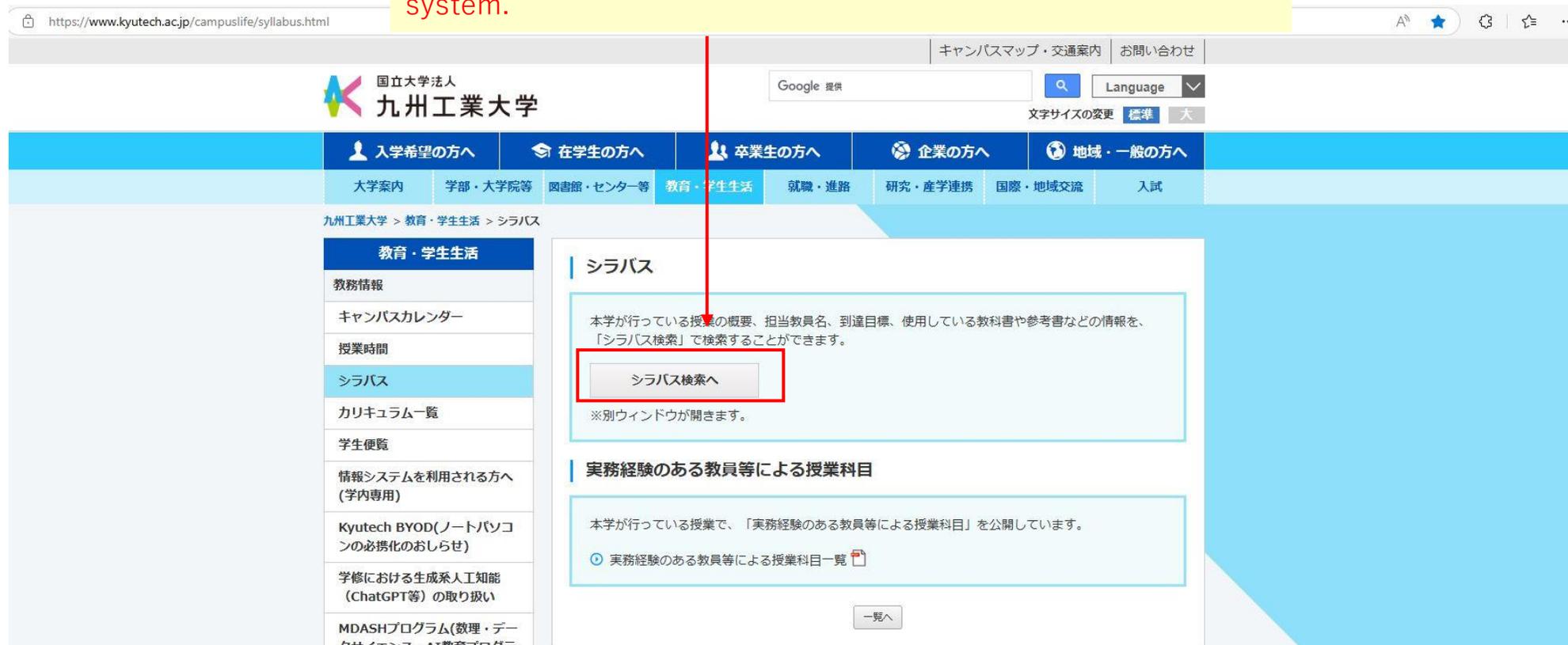


How to find a course using the Kyutech syllabus

Access the Kyutech syllabus system: <https://www.kyutech.ac.jp/campuslife/syllabus.html>

Click “シラバス検索へ” to search information of the courses provided in Kyutech; including course instructor’s name, course description, course objectives, and textbooks in the syllabus system.



九州工業大学シラバス検索

参照したいシラバスを検索してください。
一覧から科目を選択してください。

You should select the “工学府 / Graduate School of Engineering of the current academic year”.

タイトル	2025年度開講 工学府
カテゴリ	2025年度開講 工学府
講義名	<input type="text"/>
教職員氏名	<input type="text"/>

The search here is available only in Japanese, so, please click on 詳細検索 for the detailed search to search by **subject code**, or by **term**.

カテゴリ 2025年度開講 工学府 ▾

講義名

教職員氏名

詳細検索 ▾

教職員情報

実務家教員 指定なし 実務家教員あり 実務家教員なし

シラバス情報

開講学期

開講時期

科目コード

ナンバリング

科目名

科目種別

曜日 指定なし 月 火 水 木 金 土 日 時間割外 集中講義

時限 指定なし 1限目 2限目 3限目 4限目 5限目 6限目 7限目

フリーワード

delete search

前期/1st semester or 後期/2nd semester

Term (1Q, 2Q, 3Q or 4Q)

To look for a particular course, you can only input the **8 digits "Subject code"** here, and click on 検索 for search.

※The **8 digits subject code** can be found in the Curriculum (Reference: Student Handbook)of the latest academic year.

You can also search courses by the 開講時期 (1Q, 2Q 3Q, 4Q) and/or other word.

時限 指定なし 1限目 2限目 3限目 4限目 5限目 6限目 7限目

フリーワード ?

Scroll down, and you will see the search result.
Click on the course to see the details.

検索結果 1件中、1件目から1件目を表示 表示件数 件

< > 絞込み ?

講義名	担当教員	クラス	タイトル	カテゴリ	科目コード	ナンバリング	学年	開講学期	曜日・時限
組み込みシステム...	浅海 賢一	01	2025年度開講 工...	工学府博士前期...	26100001		1年、2...	前期	木5、木6

< >

Detailed syllabus information for each subject

シラバス詳細

タイトル「2025年度開講 工学府」、カテゴリ「工学府博士前期課程」
和文・英文ボタンを押すことで、和文⇄英文の切り替えができます。

和文 英文

You can switch Japanese or English version of syllabus information by clicking on 和文 or 英文.

Subject Information

< 1/1件 >

Subject Name	Advanced Embedded Systems
Lecture Name	組み込みシステム特論
Classes	01
Subjects of Professors Who Has Practical Experiences	
Grade	First grader、Second grader、Third grader
Campus Category	戸畑
Course Semester	First half
Course Term	Summer

Detailed syllabus information for each subject

キーワード

Embedded systems, FPGAs, ARM microprocessor, UML/SysML, SystemC

教科書

The lecture slides will be provided on Moodle.

参考書

- [1] Wayne Wolf, Computers as Components: Principles of Embedded Computing System Design 2nd Edition, Morgan Kaufmann, 2008.
- [2] Sarah Harris, David Harris, Digital Design and Computer Architecture ARM Edition, Morgan Kaufmann, 2015.
- [3] Clive Maxfield, The Design Warrior's Guide to FPGAs, Newnes, 2004.

備考

Nothing special.

授業担当教員への連絡方法

Provided on Moodle.

MoodleコースURL

<https://ict-t.el.kyutech.ac.jp/course/view.php?id=3506>

Scroll down to the page bottom, you will find the Moodle course URL.