

参画専攻学生への SyDE 独自科目の提供・周知について

令和 7 年 4 月 1 日

変動地球共生学卓越大学院事務局

変動地球共生学卓越大学院プログラム (SyDE; [東北大学変動地球共生学卓越大学院プログラム \(tohoku.ac.jp\)](https://syde.tohoku.ac.jp/) <https://syde.tohoku.ac.jp/>) では、以下のプログラム独自科目を開講しています。

- 産学共創特別講義 III (修士学生)、産学共創特殊講義 III (博士学生) 後期月曜 4 講時
- プロジェクトマネジメント論 (修士学生)、産学共創特殊講義 I (博士後期課程) (英語講義) 前期 ※
- 防災の国際潮流と仙台防災枠組 (修士学生)、変動地球共生学特殊講義 I (博士後期課程) (英語講義) 後期 ※
- 世界リスクマネジメント学 (英語講義のオンデマンドビデオ視聴+議論)
- I ラボ (Integration Lab) 研修 I・II 後期随時

理学研究科地学専攻・地球物理学専攻の学生は、SyDE プログラム生でなくともこれらの科目を (人数的に受け入れ可能な範囲で) 受講でき、関連科目として認定されることになっています。また M2 から同プログラムに編入する人は、M1 の間に履修をすれば既習扱いとなります。

これまでの授業内容の紹介資料を添付します。皆さんの積極的な履修を歓迎します。人数把握のため、履修登録を希望する人は、SyDE 支援事務室 (syde-office@grp.tohoku.ac.jp) に事前にご連絡下さい。なお、I ラボ研修は課題ごとに受け入れ人数の上限があり、履修登録期間の後半に人数調整を行います。また旅費がかかる課題では、プログラム生以外は自費負担となります。

※R7 年度開講日程

プロジェクトマネジメント論 (修士学生)、
産学共創特殊講義 I (博士後期課程)

時間：13：00～14：30、14：40～16：10

日程：4月 11・25 日 5月 16・30 日 6月 13・27 7月10-11日

防災の国際潮流と仙台防災枠組 (修士学生)、
変動地球共生学特殊講義 I (博士後期課程)

時間：13：00～14：30、14：40～16：10

※10/31(金)洪水対策現場巡検 12:30~17:30

日程：10月 3・17・31日、11月 14・28 日、12月 12 日、1月 8・9 日

Regarding the courses for students enrolled in the affiliated department
of the SyDE program

April 1, 2025

SyDE program secretariat office

The WISE program for Sustainability in the Dynamic Earth (SyDE: <https://syde.tohoku.ac.jp/english/>) offers the following courses.

- Special Lecture on Academia-Industry Collaboration III (Master's Course)
Advanced Lecture on Academia-Industry Collaboration III (Doctoral Course)
: Fall semester 4th period.
- Practical Lecture for Principle & Knowledge of Project Management (Master's Course)
Advanced Lecture on Academia-Industry Collaboration I (Doctoral Course)
: Spring semester, conducted in English *
- International trend and practical knowledge for Disaster Risk Reduction (Master's Course)
Advanced Lecture on Sustainability in the Dynamic Earth I (Doctoral Course)
Fall semester, conducted in English *
- Global Risk Management: On-demand video lectures in English + discussion sessions
- Integration Lab I, Integration Lab II: Fall semester, the schedule will be differed by the theme

Students in the Department of Earth Science and Geophysics may register for the courses offered by the SyDE program to the extent that they don't exceed the maximum number of students. The credits of the subjects will be counted as credits of related subjects.

If you earn those credits and wish to enroll in the program later on from M2, your credits will be applicable for the completion of the program. Please refer to the attached materials for the overview of the courses. We welcome students with motivation and enthusiasm. If you wish to register for any of the courses above, please contact syde-office@grp.tohoku.ac.jp in advance.

Moreover, please note that there is a limit to the number of students who can take the I lab, and that students are responsible for paying any expenses such as field trip expenses.

※Schedule for the Academic year 2025

- Practical Lecture for Principle & Knowledge of Project Management (Master's Course)
Advanced Lecture on Academia-Industry Collaboration I (Doctoral Course)

Time : 13 : 00~14 : 30、 14 : 40~16 : 10

Date : April 11, 25, May 16, 30, June 13, 27, July 10, 11

- International trend and practical knowledge for Disaster Risk Reduction (Master's Course)
Advanced Lecture on Sustainability in the Dynamic Earth I (Doctoral Course)

Time : 13 : 00~14 : 30、 14 : 40~16 : 10

*Field Excurtion 10/31: 12:30-17:30

Date : Oct. 3, 17, 31, Nov.14, 28, Dec. 12, Jan. 8, 9