

修士学生用

Master's students

平成30年度（2018年度）

総合理工学研究科 伊那キャンパス

FY2018

Graduate School of Science and Technology  
Ina Campus

**履修案内**（授業時間割表）

**Course Information** (Lecture schedule)

※シラバスはWEB上で参照

\*See the syllabus on the web.

※修了要件は各入学年度の「学生の手引」を参照

\*Refer to the "Student Guide" for each academic year for graduation requirements.



平成30(2018)年度 農学部・大学院総合理工学研究科 学年暦

前期							後期										
日	月	火	水	木	金	土	備考	日	月	火	水	木	金	土	備考		
4	1	②	③	④	⑤	⑥	(3/30 3年次編入生ガイダンス) 2日 安全講習会、2年次大学院説明会、学部3・4年次ガイダンス 3日 学部2年次ガイダンス、健康診断(学部4年次・院生対象) 4日 入学式・学部新入生ガイダンス(松本) 5日 健康診断(学部2・3年次対象)、学部新入生ガイダンス(松本) 6日 修士新入生ガイダンス 9日～ 前期授業開始	10	1	2	3	4	5	6			
	8	9	10	11	12	13			14	7	8	9	10	11		12	13
	15	16	17	18	19	20			21	14	15	16	17	18		19	20
	22	23	24	25	26	27			28	21	22	23	24	25		26	27
	29	30								28	29	30	31				
5			1	2	3	4	1日 開学記念日  20日 修士1年のみ「研究者倫理特別講義」開講の為、他の授業は休講 ※よって修士1年は水曜の授業の回が次のとおりとなる。 11回：6/27 12回：7/4 13回：7/11 14回：7/18 15回：7/25 16回：8/1	11					1	2	3	21日 金曜日の授業を実施	
	6	7	8	9	10	11			12	4	5	6	7	8	9		10
	13	14	15	16	17	18			19	11	12	13	14	15	16		17
	20	21	22	23	24	25			26	18	19	20	21	22	23		24
	27	28	29	30	31					25	26	27	28	29	30		
6					1	2	17日 月曜日の授業を実施  25日 予備日  30日～ 期末試験期間	12						1	25日 月曜日の授業を実施 27日～ 冬季休業(1/6まで)		
	3	4	5	6	7	8			9	2	3	4	5	6		7	8
	10	11	12	13	14	15			16	9	10	11	12	13		14	15
	17	18	19	20	21	22			23	16	17	18	19	20		21	22
	24	25	26	27	28	29			30	23	24	25	26	27		28	29
7	1	2	3	4	5	6	～3日 期末試験期間 6～8日 期末試験予備期間 9日～ 夏季休業(9/26まで)	1			1	2	3	4	5	～4日 期末試験期間 5～7日 期末試験予備期間 8日～ 春季休業(3/31まで)	
	8	9	10	11	12	13			14	6	7	8	9	10	11		12
	15	16	17	18	19	20			21	13	14	15	16	17	18		19
	22	23	24	25	26	27			28	20	21	22	23	24	25		26
	29	30	31							27	28	29	30	31			
8				1	2	3	27日～ 後期授業開始	2						1	2	12日 農学部入学者選抜試験(後期) 23日 卒業式・大学院学位授与式	
	5	6	7	8	9	10			11	3	4	5	6	7	8		9
	12	13	14	15	16	17			18	10	11	12	13	14	15		16
	19	20	21	22	23	24			25	17	18	19	20	21	22		23
	26	27	28	29	30	31				24	25	26	27	28			
9						1		3						1	2		
	2	3	4	5	6	7			8	3	4	5	6	7	8		9
	9	10	11	12	13	14			15	10	11	12	13	14	15		16
	16	17	18	19	20	21			22	17	18	19	20	21	22		23
	23	24	25	26	27	28			29	24	25	26	27	28	29		30
30							31										

前期授業期間(期末試験期間含む)：4月9日(月)～8月8日(水)

後期授業期間(期末試験期間含む)：9月27日(木)～2月7日(木)



振替授業日



期末試験期間



予備日



休業日

○ 入学式・ガイダンス等

FY2018 Faculty of agriculture  
Graduate School of Science and Technology(Department of Agriculture) Academic Year Calendar

First semester								Second semester										
	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Remarks		Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Remarks	
4	1	②	③	④	⑤	⑥	7	(May 30 Guidance for 3rd year transfer student) 2nd Safety workshops, Guidance about graduate school for 2nd year student, Guidance for 3rd year student and 4th year student 3rd Guidance for 2nd year student, Medical checkup (4th year student and Graduate student) 4th Entrance seremony, Guidance for 1st year student in Matsumoto 5th Medical checkup (2nd year student and 3rd year student), Guidance for 1st year student in Matsumoto 6th Guidance for 1st year graduate student 9th- Beginning of the first semester	10		1	2	3	4	5	6		
	8	9	10	11	12	13	14			7	8	9	10	11	12	13		
	15	16	17	18	19	20	21			14	15	16	17	18	19	20		
	22	23	24	25	26	27	28			21	22	23	24	25	26	27		
	29	30								28	29	30	31					
5			1	2	3	4	5		11					1	2	3	21th Friday's lectures will be given.	
	6	7	8	9	10	11	12			4	5	6	7	8	9	10		
	13	14	15	16	17	18	19			11	12	13	14	15	16	17		
	20	21	22	23	24	25	26			18	19	20	21	22	23	24		
	27	28	29	30	31					25	26	27	28	29	30			
6						1	2	1st Foundation Day  20th The "Special Course on Research Integrity" will be offered for the first-year master's course. Other lectures will be canceled. Therefore, the Wednesday lectures of the first-year master's course will be rescheduled as follows:  11th: 6/27 15th: 7/25 12th: 7/4 16th: 8/1 13th: 7/11 14th: 7/18	12							1	25th Monday's lectures will be given. 27th- Winter holidays (until 1/6)	
	3	4	5	6	7	8	9			2	3	4	5	6	7	8		
	10	11	12	13	14	15	16			9	10	11	12	13	14	15		
	17	18	19	20	21	22	23			16	17	18	19	20	21	22		
	24	25	26	27	28	29	30			23	24	25	26	27	28	29		
7	1	2	3	4	5	6	7	17th Monday's lectures will be given.  25th Preparation day  30th- Final exam period	1			1	2	3	4	5	18th No lectures (Preparation for the National Center Test for University Admissions) 24th Preparation day  29th- Final exam period	
	8	9	10	11	12	13	14			6	7	8	9	10	11	12		
	15	16	17	18	19	20	21			13	14	15	16	17	18	19		
	22	23	24	25	26	27	28			20	21	22	23	24	25	26		
	29	30	31							27	28	29	30	31				
8				1	2	3	4	-3rd Final exam period 6th-8th Preparation day 9th- Summer holidays (until 9/26)	2							1	2	-4th Final exam period 5th-7th Preparation day 8th- Spring holidays (until 3/31)  25th Faculty Entrance Examination
	5	6	7	8	9	10	11			3	4	5	6	7	8	9		
	12	13	14	15	16	17	18			10	11	12	13	14	15	16		
	19	20	21	22	23	24	25			17	18	19	20	21	22	23		
	26	27	28	29	30	31				24	25	26	27	28				
9							1	27th - Beginning of the second semester	3							1	2	12th Faculty Entrance Examination 23th Graduation ceremony, graduate school commencement
	2	3	4	5	6	7	8			3	4	5	6	7	8	9		
	9	10	11	12	13	14	15			10	11	12	13	14	15	16		
	16	17	18	19	20	21	22			17	18	19	20	21	22	23		
	23	24	25	26	27	28	29			24	25	26	27	28	29	30		
	30																	

Period of the first semester (including the final exam period): April 9 (Fri) – August 8 (Wed)

Period of the second semester (including the final exam period): September 27 (Thu) – February 7 (Thu)



Make-up day



Final exam period



Preparation day



Holiday

○ Entrance ceremony, guidance, etc.

2018(平成30)年度 総合理工学研究科生命医工学専攻 学年暦

前期								後期									
	日	月	火	水	木	金	土	備考		日	月	火	水	木	金	土	備考
4	1	2	3	④	⑤	⑥	7	4日 入学式・集中講義(研究者倫理特別講義) 5, 6日 ガイダンス等(各専攻) 9日 前期授業開始	10		1	2	3	4	5	6	
	8	9	10	11	12	13	14			7	8	9	10	11	12	13	
	15	16	17	18	19	20	21			14	15	16	17	18	19	20	
	22	23	24	25	26	27	28			21	22	23	24	25	26	27	
	29	30								28	29	30	31				
5			1	2	3	4	5		11					1	2	3	21日 金曜日の授業を実施
	6	7	8	9	10	11	12			4	5	6	7	8	9	10	
	13	14	15	16	17	18	19			11	12	13	14	15	16	17	
	20	21	22	23	24	25	26			18	19	20	21	22	23	24	
	27	28	29	30	31					25	26	27	28	29	30		
6					1	2		1日 開学記念日  20日 集中講義(研究者倫理特別講義)	12						1		25日 月曜日の授業を実施 27日～ 冬季休業(1/6まで)
	3	4	5	6	7	8	9			2	3	4	5	6	7	8	
	10	11	12	13	14	15	16			9	10	11	12	13	14	15	
	17	18	19	20	21	22	23			16	17	18	19	20	21	22	
	24	25	26	27	28	29	30			23	24	25	26	27	28	29	
7	1	2	3	4	5	6	7	17日 月曜日の授業を実施  25日 補講日(6/20分)  30日～ 期末試験期間	1			1	2	3	4	5	18日 臨時休業日 (大学入試センター試験準備)  24日 予備日  29日～ 期末試験期間
	8	9	10	11	12	13	14			6	7	8	9	10	11	12	
	15	16	17	18	19	20	21			13	14	15	16	17	18	19	
	22	23	24	25	26	27	28			20	21	22	23	24	25	26	
	29	30	31							27	28	29	30	31			
8				1	2	3	4	～7日 期末試験期間 8日～ 夏季休業(9/26まで)	2						1	2	～6日 期末試験期間 7日～ 春季休業(3/31まで)
	5	6	7	8	9	10	11			3	4	5	6	7	8	9	
	12	13	14	15	16	17	18			10	11	12	13	14	15	16	
	19	20	21	22	23	24	25			17	18	19	20	21	22	23	
	26	27	28	29	30	31				24	25	26	27	28			
9							1	27日～ 後期授業開始	3						1	2	23日 学位授与式
	2	3	4	5	6	7	8			3	4	5	6	7	8	9	
	9	10	11	12	13	14	15			10	11	12	13	14	15	16	
	16	17	18	19	20	21	22			17	18	19	20	21	22	23	
	23	24	25	26	27	28	29			24	25	26	27	28	29	30	
30								31									

前期授業期間(期末試験期間含む): 4月9日(月)～8月7日(火) 後期授業期間(期末試験期間含む): 9月27日(木)～2月6日(水)

- 振替授業日
- 期末試験期間  
※予備日を含む
- 予備日
- 休業日
- 入学式・ガイダンス等  
集中講義

- 【前期】
- ・4月4日は、入学式の後、「研究者倫理特別講義」(研究科必修科目)の集中講義を行う。
  - ・6月20日(水)は「研究者倫理特別講義」の集中講義を行う。他の授業は休講とし、7月25日(水)を補講日とする。
  - ・7月17日(火)は月曜日の振替授業日。
- 【後期】
- ・11月21日(水)は金曜日の振替授業日。12月25日(火)は月曜日の振替授業日。1月18日(金)は臨時休業日。1月24日(木)は予備日(休講した場合の補講日等に充てられる日)。



# FY2018 Graduate School of Science and Technology(Department of Biomedical Engineering) Academic Year Calendar

First semester								Second semester									
	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Remarks		Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Remarks
4	1	2	3	④	⑤	⑥	7	4th Entrance ceremony, seminar (special lecture on the ethics of researchers) 5, 6th Guidance etc. 9th Beginning of the first term	10		1	2	3	4	5	6	
	8	9	10	11	12	13	14			7	8	9	10	11	12	13	
	15	16	17	18	19	20	21			14	15	16	17	18	19	20	
	22	23	24	25	26	27	28			21	22	23	24	25	26	27	
	29	30								28	29	30	31				
5			1	2	3	4	5		11					1	2	3	21th Friday's lectures will be given.
	6	7	8	9	10	11	12			4	5	6	7	8	9	10	
	13	14	15	16	17	18	19			11	12	13	14	15	16	17	
	20	21	22	23	24	25	26			18	19	20	21	22	23	24	
	27	28	29	30	31					25	26	27	28	29	30		
6						1	2	1st Foundation Day  20th Special Course on Research Integrity(CITI-Japan & Lectures)	12							1	25th Monday's lectures will be given. 27th- Winter holidays (until 1/6)
	3	4	5	6	7	8	9			2	3	4	5	6	7	8	
	10	11	12	13	14	15	16			9	10	11	12	13	14	15	
	17	18	19	20	21	22	23			16	17	18	19	20	21	22	
	24	25	26	27	28	29	30			23	24	25	26	27	28	29	
7	1	2	3	4	5	6	7	17th Monday's lectures will be given.  25th Supplementary lecture  30th- Final exam period	1			1	2	3	4	5	18th No lectures (Preparation for the National Center Test for University Admissions) 24th Preparation day  29th- Final exam period
	8	9	10	11	12	13	14			6	7	8	9	10	11	12	
	15	16	17	18	19	20	21			13	14	15	16	17	18	19	
	22	23	24	25	26	27	28			20	21	22	23	24	25	26	
	29	30	31							27	28	29	30	31			
8				1	2	3	4	-7th Final exam period 8th- Summer holidays (until 9/26)	2						1	2	-6th Final exam period 7th- Spring holidays (until 3/31)
	5	6	7	8	9	10	11			3	4	5	6	7	8	9	
	12	13	14	15	16	17	18			10	11	12	13	14	15	16	
	19	20	21	22	23	24	25			17	18	19	20	21	22	23	
	26	27	28	29	30	31				24	25	26	27	28			
9							1	27th - Beginning of the second semester	3						1	2	23th Graduation ceremony, graduate school commencement
	2	3	4	5	6	7	8			3	4	5	6	7	8	9	
	9	10	11	12	13	14	15			10	11	12	13	14	15	16	
	16	17	18	19	20	21	22			17	18	19	20	21	22	23	
	23	24	25	26	27	28	29			24	25	26	27	28	29	30	

Period of the first semester (including the final exam period): April 9 (Mon) – August 7 (Tue)

Period of the second semester (including the final exam period): September 27 (Thu) – February 6 (Wed)



Make-up day



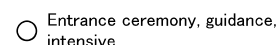
Final exam period



Preparation



Holiday



Entrance ceremony, guidance, intensive

**[First semester]**

- A seminar on "Special Course on Research Integrity" (compulsory subject of the School) will be given on April 4 after the entrance ceremony.
- A seminar on "Special Course on Research Integrity" will be given on June 20(Wed). Other lectures will be canceled and supplementary lectures will be given on July 25(Wed).
- September 17 (Tue) is the make-up day for Monday's lectures.

**[Second semester]**

- November 21 (Wed) is the make-up day for Friday's lectures. December 25 (Tue) is the make-up day for Monday's lectures. No lectures on January 18 (Fri).
- January 24 (Thu) is the Preparation day.

## 目次

### 履修案内

1. 履修登録について .....	1
2. 出席・欠席について .....	1
3. 期末試験について .....	3
4. 成績について .....	5
5. 9月修了について .....	5
6. 10月入学生の履修登録について .....	5
7. 台風・大雪等における授業及び試験の取り扱いについて .....	7
平成30年度開講科目一覧表・授業時間割表 .....	9
キャンパス情報システム利用手引き .....	25
教員連絡先一覧 .....	33
キャンパス・構内案内図 .....	37

## Table of contents

### Course information

1. Course registration .....	2
2. Attendance and absence .....	2
3. Final exams.....	4
4. Grades .....	6
5. Completion of master's degree in September .....	6
6. Course registration for entrants in October .....	6
7. Handling of lectures and exams in the event of typhoons, heavy snow, etc.....	8
FY2018 Course list & lecture schedule .....	10
User guide for the Campus Information System .....	25
Faculty and staff directory.....	34
Campus map.....	38

## 1. 履修登録について

履修登録は、ACSUにログイン後、キャンパス情報システムにて行います。方法については、「Webによる履修登録・成績確認」操作手引書を参照してください。

対象科目	履修登録期間	履修登録確認・訂正期間
前期・通年開講科目	4月 9日（月）～4月13日（金）	4月17日（火）～ 4月20日（金）
後期開講科目	9月24日（月）～9月28日（金）	10月 2日（火）～10月 5日（金）

※履修登録時の注意事項

- ・ 履修登録確認・訂正期間は、履修登録期間に入力した内容に不備がある場合の確認・訂正期間です。受講すべき授業を全て登録しているか、同じ授業名のコード間違いがないか、等を必ず確認してください。
- ・ 例年、不定期に開講される授業（「特別研究」等）や集中講義の履修登録を忘れる学生が多数います。必ず受講するすべての授業を履修登録してください。
- ・ 履修登録内容の確認を怠り、不備があるまま履修しても、成績はつきません。

## 2. 出席・欠席について

### 2-1. 出席について

学生証を使って、皆さんの授業への出席を確認します。各教室の入口にカードリーダーが設置されていますので、以下の要領で授業開始前に出席確認を済ませてください。（複数の入口がある教室については、どの入口のカードリーダーを使っても、出席確認することが可能です。）

※学生証は常に携帯してください。万一忘れた場合は、授業担当教員に申し出て指示に従ってください。

※欠席が続く場合、担任の先生から確認の連絡が入ることがあります。病気やけがによる入院等、長期に授業を欠席する場合は、早めに授業担当教員や担任の先生に連絡をしてください。



なお、各時限の出席読取時間は以下のとおりです。時限の切り替わり時には、リーダーに表示されている授業題目名を確認の上、学生証をかざしてください。

時限	授業時間	出席読取時間
第 1 時限	9:00 ～ 10:30	8:30 ～ 10:29
第 2 時限	10:40 ～ 12:10	10:30 ～ 12:09
第 3 時限	13:00 ～ 14:30	12:30 ～ 14:29
第 4 時限	14:40 ～ 16:10	14:30 ～ 16:09
第 5 時限	16:20 ～ 17:50	16:10 ～ 17:49
第 6 時限	18:00 ～ 19:30	17:50 ～ 19:29
第 7 時限	19:40 ～ 21:10	19:30 ～ 21:09

※ACSUの「出席確認システム」メニューにある「出席情報照会（学生）」で自分の出席状況を確認することができます。

## 1. Course registration

Log in to ACSU to register for your course using the campus information system. See "Operation manual for Online Course Registration and Grade" for the procedures.

Applicable subjects	Course registration period	Course registration confirmation & correction period
First- semester & Full-year subjects	April 9 (Mon) - April 13 (Fri)	April 17 (Tue) - April 20 (Fri)
Second-semester subjects	September 24 (Mon) – September 28 (Fri)	October 2 (Tue) - October 5 (Fri)

\*Instructions for course registration

- The course registration confirmation and correction period is a period established to confirm and correct problems in the content entered during the course registration period. Make sure to register for all the subjects you must take and enter the right subject titles and codes.
- Many students forget to register for irregular lectures (such as "special research" etc.) and seminars every year. Be sure to register for all the lectures you are going to take.
- If you fail to check the content of your course registration and take the course without correcting problems, you will not be graded.

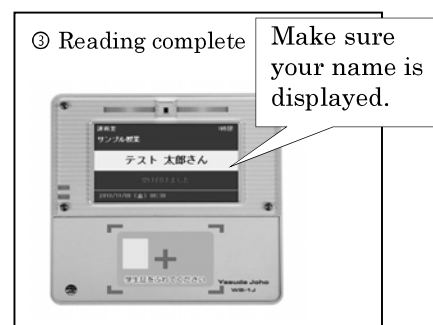
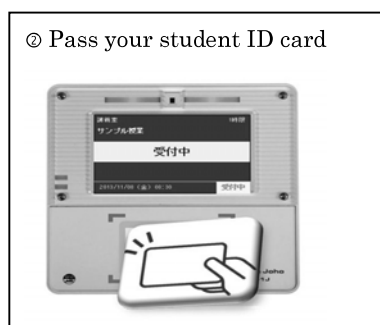
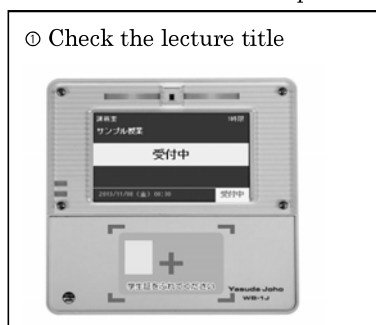
## 2. Attendance and absence

### 2-1. Attendance

Your student ID card will be used to confirm your attendance at lectures. Follow the following instructions to confirm your attendance before the beginning of each lecture using the card reader installed at the entrance of each lecture room. (You can use any card reader to confirm your attendance at lecture rooms with multiple entrances.)

\*Make sure to carry your student card at all times. If you forget your student card, speak to the instructor and follow his or her instructions.

\*Your cohort instructor may contact you if you continue to be absent from lectures. If you have to be absent from lectures for a long term, including for hospitalization due to illness or injury, contact the class instructor or your cohort instructor as soon as possible.



The attendance confirmation time for each lecture period is as follows. Check the title of the lecture displayed on the reader and pass your student ID when the lecture period switches.

Lecture period	Lecture time	Attendance confirmation period
1st period	9 : 0 0 ~ 1 0 : 3 0	8 : 3 0 ~ 1 0 : 2 9
2nd period	1 0 : 4 0 ~ 1 2 : 1 0	1 0 : 3 0 ~ 1 2 : 0 9
3rd period	1 3 : 0 0 ~ 1 4 : 3 0	1 2 : 3 0 ~ 1 4 : 2 9
4th period	1 4 : 4 0 ~ 1 6 : 1 0	1 4 : 3 0 ~ 1 6 : 0 9
5th period	1 6 : 2 0 ~ 1 7 : 5 0	1 6 : 1 0 ~ 1 7 : 4 9
6th period	1 8 : 0 0 ~ 1 9 : 3 0	1 7 : 5 0 ~ 1 9 : 2 9
7th period	1 9 : 4 0 ~ 2 1 : 1 0	1 9 : 3 0 ~ 2 1 : 0 9

\*You can check your attendance status on "Attendance information query (students)" in ACSU's "Attendance confirmation system" menu.

## 2-2. 欠席について

授業の「公欠・公休」の制度はありませんが、下記の事由による欠席の場合は、学生からの届出により授業担当教員の判断により考慮される場合がありますので、欠席理由書（学務グループにて配布）と下記必要な証明書を学務グループ教務担当に提出してください。

事 由	必要な証明書	備 考
登校が不可能な 病気、負傷	医師の診断書(または、病気・負傷の内容や療養期間の分かる書類)	医師に法定感染症等（インフルエンザ等）やはしか等と診断された場合、保健室（TEL0265-77-1312）、または学務グループ（TEL0265-77-1339）に電話連絡をして医師の許可が出るまでは登校しないようにしてください。 なお、本欄の取り扱いは変更になる場合もあります。
忌引き	会葬御礼状等	2親等以内（父母、祖父母、兄弟姉妹等）の死亡
事故又は災害の遭遇	被災証明書等	学務グループ教務担当にご相談ください。

## 3. 期末試験について

試験は、原則として各授業科目の最終授業時間（期末試験期間）に行います。科目によっては、担当教員が別日に設定することもあります。試験期間中の試験時間割は、掲示等によりお知らせします。

《欠席・遅刻の取り扱い》

登校が不可能な病気またはやむを得ない事情で試験を受けられない時は、担当教員に電話等で連絡の上「2-2.欠席について」の項に準じて手続きしてください。申請内容により、授業担当教員の判断の上、配慮される場合があります。

遅刻した場合、当該科目の試験開始 30 分過ぎの入室は、監督教員の許可がない限り原則として、認めません。

《受験の心得》

不正な手段を用いて受験した場合は、厳重に処分されますので、試験は厳正な態度で臨み、カンニング等不正行為は絶対に行ってははいけません。（下記参照）また、試験時は試験監督の指示に従い、机の上には指示されたもの以外は置いてはいけません。スマートフォン・携帯電話等の携帯通信・情報機器は、電源を切り鞆の中にしてしまう等、不正とみなされる行為はしないよう各自気を付けてください。また、スマートウォッチ等も同様です（時計としての使用も不可）。

本学が実施する試験等における不正行為の事例		単位認定の可否	
		当該科目	不正行為を行った学期の科目
単位認定に係る試験時の行為	替え玉受験をすること及び替え玉受験を依頼すること。	認定しない	認定しない
	許可されていないノート又は参考書等を使用すること。		
	答案を交換すること。		
	他の受験者の答案を見ること又は他の受験者に答案を見せること。		
	試験監督者の注意又は指示に従わない場合で特に悪質と認められるもの。		
その他不正な行為と認められること。			
単位認定に係るレポート(卒業論文等含む)の行為	他人の著作物を盗用すること。	認定しない	認定しないことができる
	実験や調査結果のデータを捏造又は偽造すること。		
	他人が書いたレポート並びに著作物を自分のものとして提出すること。		
他の学生に成り代わり授業に出席又は代返等の行為を行った者並びに同行為を依頼した者。		認定しないことができる	特に悪質な場合認定しないことができる
授業の実施に係るその他不正な行為と認められること。			

## 2-2. Absence

Although there is no system in place that allows students to skip classes due to school-related activities, since absence due to the following reasons may be taken into consideration by the teaching staff in charge based on notifications submitted by students, you are advised to submit the statement of the reasons for absence (distributed by the Student Affairs Group) and the following certificates to a person at the Student Affairs Group in charge of educational affairs.

Reason	Required document	Remarks
Absence from the university due to illness or injury	Doctor's medical certificate (or documents containing the details of illness or injury and the period of medical treatment)	If diagnosed with communicable diseases (influenza etc.) or measles etc., by a doctor, contact the nurse's office (TEL0265-77-1312) or the Student Affairs Group (TEL0265-77-1339) by telephone and <u>stay home until the doctor's permission is given.</u> Note that this section may be subject to change.
Bereavement leave	Acknowledgment of attendance at funeral etc.	Death of those within the second degree of kinship (parents, grandparents, siblings, etc.)
Accident or disaster	Disaster certificate, etc.	Consult a person at the Student Affairs Group

## 3. Final exams

Examinations, in principle, are held at the final class session (final exam period). For some subjects, the class instructor may set another date for exams. Examination schedules during the examination period will be posted.

《Treatment of absence and late arrival》

If you are unable to take your exams due to illness or unavoidable circumstances, contact the class instructor by telephone etc. and follow the procedures described in "2-2. Absence". The application may be given consideration based on its content upon the judgment of the class instructor.

You are not, in principle, allowed to take your exams if you arrive later than 30 minutes after the beginning of examinations unless you are given permission by the supervising instructor.

《Keep these in mind when taking examinations》

Cheating on examinations will be severely dealt with. You must take your exams seriously and never cheat. (See below.) Also, follow the instructions of the supervisor during the examinations and do not leave anything on the desk except those instructed. Avoid behaviors that may be considered as cheating by turning off mobile communication and information devices such as smartphones and mobile phones and keep them inside a bag. The use of smart watches is not allowed, either (including using them to check the time).

Examples of behaviors during exams considered cheating by the University		Recognition or denial of credit	
		subject	Other subjects taken during the semester
Behaviors during an exam	Taking an exam for someone or asking someone to take your exam.	Not recognized	Not recognized
	Using notes or reference books that are not permitted		
	Exchanging exam papers		
	Looking at the answers of other students or show your answers to others		
	Behaviors that are in violation of the advice or instructions of the exam supervisor and are considered particularly unethical.		
Other behaviors that are considered cheating.			
Behaviors related to academic papers (including graduation theses etc.)	Plagiarism	Not recognized	May not be recognized
	Forging data of experiments and survey results		
	Submitting papers and copyrighted works written by others as your own		
Attending to a lecture or answering a roll call for another student and asking another student to do so		May not be recognized	May not be recognized if considered particularly unethical
Other behaviors related to lectures that are considered unethical			

## 4. 成績について

### 4-1. 成績の開示について

成績の開示日は下記のとおりです。キャンパス情報システム上、または学務にある証明書自動発行機で「成績通知書」を印刷することで、各自で確認してください。

対象科目	開示日
前期開講科目	8月23日(木)
後期・通年開講科目	2月18日(月)

### 4-2. 成績の疑義申立てについて

成績に疑義がある場合は、成績の開示日から1週間以内に学務グループ教務担当に申し出てください。「成績疑義申立書」への記入により、学務グループより教員に照会を行います。

## 5. 9月修了について(4月入学者対象)

修了の時期は、通常3月ですが、修業年限を超えて在籍している学生を対象とした9月修了の制度があります。対象者は、下記のとおりです。

- ①当該年度の9月30日までに休学期間を除き、2年以上の在学期間がある者。
- ②当該年度の前期終了時まで修了要件を満たしている者。

4月に指導教員から周知される修士論文等提出・審査日程を確認し、修士論文の提出の手続きを行ってください。

## 6. 10月入学生の履修登録について

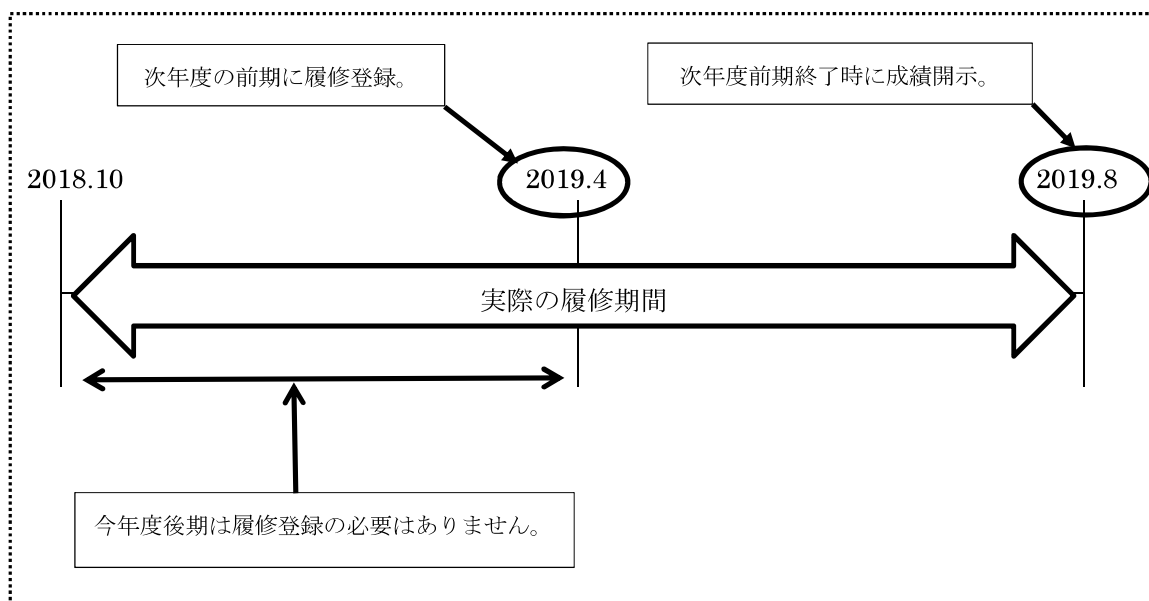
### 6-1. 半期開講科目の履修登録について

半期(前期・後期)に開講する科目については、各学期の履修登録期間内に、履修登録をしてください。

### 6-2. 通年開講科目の履修登録について

通年開講科目については、次年度の前期の履修登録期間内に、履修登録をしてください。なお、今年度後期については、履修登録をする必要はありません。担当教員の指示のもと、受講してください。

成績は今年度後期及び次年度前期合わせて1年間で評価され、2019年8月に成績が開示されます。





## 4. Grades

### 4-1. Disclosure of grades

Dates of disclosure of grades are as follows. You can see your grades on the campus information system or by printing your report card using the automatic certificate issuing machine in the Student Affairs office.

Applicable subjects	Date of disclosure
First-semester subjects	August 23 (Thu)
Second-semester & full-year subjects	February 18 (Mon)

### 4-2. Grade appeals

If you wish to appeal your grades, you need to speak to a person in the Student Affairs Group in charge of educational affairs within one week from the date of publication of grades. The Student Affairs Group will contact the class instructor concerning the case after you fill out the grade appeal form.

## 5. Completion of master's degree in September

Time of the completion of master's degree is usually March, but the student beyond the term of the period required for completion can complete in September. Requirement is as follows.

1. Belonging to Shinshu University more than 2years except for term of leave of absence.
2. Satisfying completion requirement by the first semester.

Check "The schedule of submission and examination of a master thesis" conveyed by supervisor in April, and go through the procedure.

## 6. Course registration for entrants in October

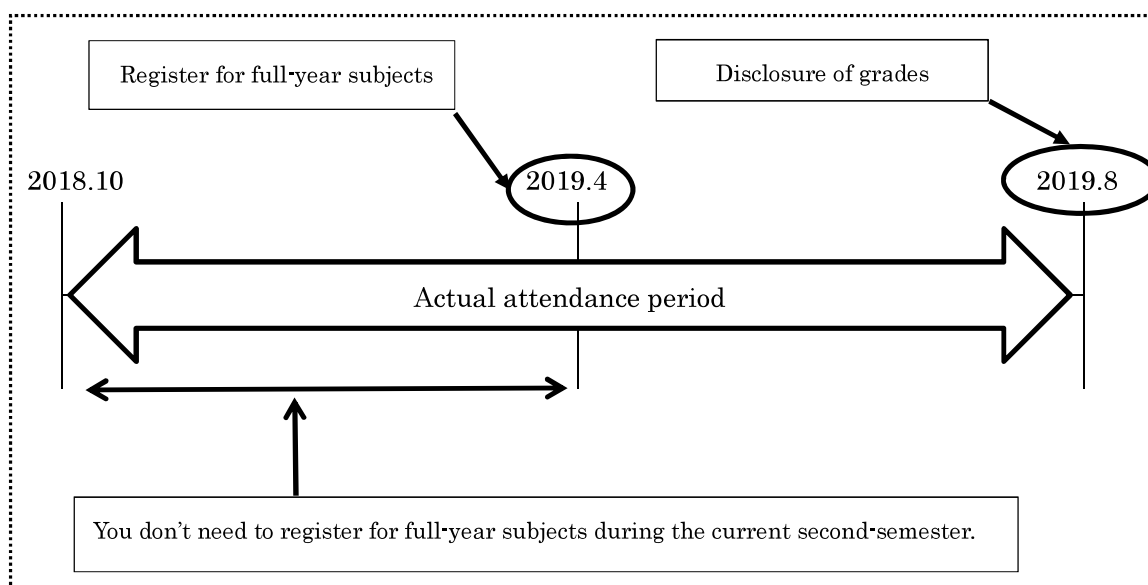
### 6-1. Course registration for First- semester subjects and Second-semester subjects

Be sure to register for First- semester subjects and Second- semester subjects during the course registration period.

### 6-2. Course registration for Full-year subjects

Be sure to register for full-year subjects during the course registration period of next first-semester. You don't need to register for full-year subjects during the current second-semester, but attend a lecture as per your supervisor's instructions.

The grade of full-year subjects is disclosed in August 2019.



## 7. 台風・大雪等における授業及び試験の取り扱いについて

---

平成 21 年 12 月 16 日 教育研究評議会決定

台風・大雪等により、授業及び試験（以下「授業」という。）の実施が困難又は困難が予測される場合は、気象警報及び公共交通機関の運行状況等により、教学担当の理事若しくは部局長が休講及び授業の再開を決定する。

### 1. 対象となる気象警報

キャンパス所在地の「大雨・暴風」又は「大雪・暴風雪」

### 2. 公共交通機関の状況

鉄道（JR・私鉄）及び路線バスの運休

### 3. 休講の判断基準

翌日の授業：前日夕方時点で、警報の発令が予想され、公共交通機関の運休が決定している。

午前の授業：午前 7 時時点で、警報が発令されており、公共交通機関が運休している。

午後の授業：午前 11 時時点で、警報が発令されており、公共交通機関が運休している。

夜間の授業：午後 3 時時点で、警報が発令されており、公共交通機関が運休している。

### 4. 授業再開の判断基準

午前の授業：午前 7 時時点で、警報が解除されており、公共交通機関が運行している。

午後の授業：午前 11 時時点で、警報が解除されており、公共交通機関が運行している。

夜間の授業：午後 3 時時点で、警報が解除されており、公共交通機関が運行している。

※ 大雪・暴風雪の場合は、警報解除後の積雪・除雪の状況も考慮する。

### 5. 各キャンパス等における決定者

松本キャンパス及び全学に係る場合教学担当の理事

長野（教育）キャンパス                      教育学部長

長野（工学）キャンパス                      工学部長（経済・社会政策科学研究科は研究科長）

伊那キャンパス                                  農学部長

上田キャンパス                                  繊維学部長

### 6. 学生への周知方法

- ・ 公用掲示板への掲示
- ・ 信州大学ホームページ及び各学部ホームページのお知らせへの掲示
- ・ キャンパス情報システムのお知らせへの掲示
- ・ 対象学生へのメール送信
- ・ 授業中の場合は、校内放送又は授業担当教員を通じて周知

### 7. 補講

休講措置を講じた場合は後日補講を行うものとし、補講日は各部局で決定する。

## 7. Handling of lectures and exams in the event of typhoons, heavy snow, etc.

In cases where the holding of lectures and examinations (hereinafter referred to as "lectures") becomes difficult or is expected to be difficult due to typhoons, heavy snow, etc., the director or the head of the department will determine cancellation and resumption of lectures based on weather warnings and the operation status of public transportation.

### 1. Applicable weather warnings

"Heavy rain and storm" or "heavy snow and blizzard" in the area where the campus is located.

### 2. State of public transportation

Suspension of railway (JR, private railroads) and bus services

### 3. Criteria for cancellation of lectures

Lectures for the following day: the issuance of a warning is anticipated and the cancellation of public transportation is determined as of the evening of the previous day.

Morning lectures: a warning has been issued and the operation of public transportation has been canceled as of 7:00 am.

Afternoon lectures: a warning has been issued and the operation of public transportation has been canceled as of 11:00 am.

Night lectures: a warning has been issued and the operation of public transportation has been canceled as of 3:00 pm.

### 4. Criteria for the resumption of lectures

Morning lectures: the warning has been canceled and public transportation is in operation as of 7:00 am.

Afternoon lectures: the warning has been canceled and public transportation is in operation as of 11:00 am.

Night lectures: the warning has been canceled and public transportation is in operation as of 3:00 pm.

\*In the case of heavy snow and blizzard, snow accumulation and snow removal after the warning has been canceled will also be taken into consideration.

### 5. Decision makers at each campus

Cases affecting Matsumoto Campus and the entire university    Director in charge of education

Nagano (education) Campus    Dean of the Faculty of Education

Nagano (engineering) Campus    Dean of the Faculty of Engineering (Dean of the graduate school  
for the Graduate School of Economics and Social Policy)

Ina Campus    Dean of the Faculty of Agriculture

Ueda Campus    Dean of the Faculty of Textile Science and Technology

### 6. Methods of notification to students

- Posting on a public bulletin board
- Posting on Shinshu University's website and the notification page for each department
- Posting on the notification page of the Campus Information System
- Sending emails to students concerned
- During a class session, the information will be conveyed through the school's public address system and through the class instructor.

### 7. Supplementary lectures

Canceled classes will be rescheduled for a later date that will be determined by each department

---

平成 30 年度（2018 年度）

## 総合理工学研究科

### （農学専攻・生命医工学専攻）

#### 開講科目一覧表・時間割表

---

\*\*\* 注意事項 \*\*\*

- 時間割や講義室は変更になる場合があります。掲示板やキャンパス情報システムを毎日確認するようにしてください。
- 授業に関するお知らせは、原則として掲示で行われます。渡り廊下にある修士学生向けの掲示板を毎日確認してください。
- 授業名に【SUNS】と記載されている授業は、遠隔講義システムにより他キャンパスより配信される授業です。遠隔カメラ・マイクを利用して、他キャンパスにいる教員とやりとりを行います。

---

FY2018

**Graduate School of Science and Technology**  
**(Department of Agriculture)**  
**(Department of Biomedical Engineering)**  
**Subject List & Lecture Schedule**

---

\* \* \* Note \* \* \*

- Schedules and lecture rooms may be subject to change. You are advised to check the bulletin board and campus information system every day.
- Information on lectures will be, in principle, communicated by posting. Make sure to check the bulletin board for master's students in the corridor every day.
- Lectures containing [SUNS] in their titles are distributed from other campuses by the remote lecture system. Students will communicate with teachers on other campuses using remote cameras and microphones.

## 総合理工学研究科【研究科共通科目】平成30年度開講科目一覧

登録コード	題目名	単位数	講義期間	曜日	時限
FS102500	MOT特論	2	通年	集中	
FS103500	産学連携特別講義	2	前期	金曜	3限
FS104500	国際連携特別講義I	1	通年	集中	
FS105500	国際連携特別講義II	1	通年	集中	
SS106500	科学英語【SUNS】	2	後期	金曜	5限
SS107500	大学院と社会【SUNS】	2	前期	火曜	5限
BS108500	臨床医学概論【SUNS】	2	後期	金曜	4限

登録コード	題目名	単位数	講義期間	曜日	時限
AS109500	研究者倫理特別講義(CITI-Japan&講義)	2	前期	集中	e-Learning
SS110500	科学技術政策特論	2	後期	木曜	3-4限
AS111500	学外特別講義(長期)【SUNS】	2	通年	集中	
AS112500	学外特別実習(長期)	2	通年	集中	
SS114500	総合日本語 I【SUNS】	2	前期	木曜	5限
SS115500	総合日本語 II【SUNS】	2	後期	木曜	5限
TS113500	研究者・技術者を目指す大学院生のキャリア設計【SUNS】	2	通年	集中	

※総合日本語 I II は修了要件に含まれません。

## 総合理工学研究科【農学専攻】平成30年度開講科目一覧

※講義室、担当教員は11ページからの時間割表またはシラバスで確認してください。

登録コード	題目名	単位数	講義期間	曜日	時限
<b>専攻共通科目</b>					
AS200500	食と緑の科学特論	2	前期	月曜	3限
<b>先端生命科学分野</b>					
ASA00500	先端生命科学特論	2	前期	水曜	2限
ASA01500	先端生命科学特別演習	2	後期	不定期	
ASA02500	特別インターンシップ(短期)	2	通年	集中	
ASA036**	特別研究	10	通年	不定期	
ASA04500	Advanced Study for Life Science	2	通年	不定期	
ASB00500	基礎生命機能科学特論	2	前期	火曜	3限
ASB01500	生命機能科学特論	2	後期	水曜	3限
ASB02500	生命機能工学特別演習 I	2	通年	不定期	
ASB03600	生命機能工学特別演習 II	2	通年	不定期	
ASB04500	生命機能工学特別実験実習	2	通年	不定期	
ASC00500	細胞システム科学特論	2	前期	木曜	3限
ASC01500	動物細胞工学特論	2	後期	木曜	3限
ASC02500	細胞システム科学特別演習 I	2	通年	不定期	
ASC03600	細胞システム科学特別演習 II	2	通年	不定期	
ASC04500	細胞システム科学特別実験実習	2	通年	不定期	
ASD00500	菌類共生科学特論	2	前期	水曜	3限
ASD01500	農環境特論	2	後期	水曜	4限
ASD02500	生物共生科学特別演習 I	2	通年	不定期	
ASD03600	生物共生科学特別演習 II	2	通年	不定期	
ASD04500	生物共生科学特別実験実習	2	通年	集中	
<b>食品生命科学分野</b>					
ASE00500	食料資源利用学特論	2	後期	水曜	3限
ASE01500	食品生命科学特別演習	2	後期	不定期	

登録コード	題目名	単位数	講義期間	曜日	時限
<b>生物資源科学分野</b>					
ASJ00500	生物・食資源生産学特論	2	前期	水曜	1限
ASJ01500	生物資源科学特別演習	2	後期	不定期	
ASJ02500	特別インターンシップ(短期)	2	通年	集中	
ASJ036**	特別研究	10	通年	不定期	
ASJ04500	Advanced Study for Biological Resources	2	通年	不定期	
ASJ05500	高冷地先端農業特別演習	2	前期	集中	
ASK00500	動物資源生産学特論 I	2	前期	火曜	2限
ASK01500	動物資源生産学特論 II	2	後期	火曜	2限
ASK02500	動物資源生産学特別演習 I	2	通年	不定期	
ASK03600	動物資源生産学特別演習 II	2	通年	不定期	
ASK04500	動物資源生産学特別実験実習	2	通年	不定期	
ASL00500	植物資源生産学特論 I	2	前期	月曜	2限
ASL01500	植物資源生産学特論 II	2	後期	月曜	2限
ASL02500	植物資源生産学特別演習 I	2	通年	不定期	
ASL03600	植物資源生産学特別演習 II	2	通年	不定期	
ASL04500	植物資源生産学特別実験実習	2	通年	不定期	
ASM00500	生産環境システム学特論 I	2	前期	水曜	4限
ASM01500	生産環境システム学特論 II	2	後期	水曜	2限
ASM02500	生産環境システム学特別演習 I	2	通年	不定期	
ASM03600	生産環境システム学特別演習 II	2	通年	不定期	
ASM04500	生産環境システム学特別実験実習	2	通年	不定期	
<b>環境共生学分野</b>					
ASN00500	環境共生学特論	2	前期	水曜	5限
ASN01500	環境共生学特別演習	2	後期	不定期	
ASN02500	特別インターンシップ(短期)	2	通年	集中	

## Graduate School of Science and Technology【Common Subjects in the Faculty】 Subject List

Code	Subject	Credit	Semester	Week	period
FS102500	Advanced Management of Technology	2	Full-year	Intensive	
FS103500	Special Course on Research & Development of Fiber/Textile Products in Industries	2	First	Fri	3rd
FS104500	International Collaboration Lecture I	1	Full-year	Intensive	
FS105500	International Collaboration Lecture II	1	Full-year	Intensive	
SS106500	Scientific Writing【SUNS】	2	Second	Fri	5th
SS107500	Graduate Education and Society【SUNS】	2	First	Tue	5th
BS108500	Introduction to Clinical Medicine【SUNS】	2	Second	Fri	4th

Code	Subject	Credit	Semester	Week	period
AS109500	Special Course on Research Integrity(CITI-Japan & Lectures)	2	First	Intensive•e-Learning	
SS110500	Science and Technology Policy	2	Second	Thu	3rd-4st
AS111500	Special Seminar【SUNS】	2	Full-year	Intensive	
AS112500	Advanced Internship	2	Full-year	Intensive	
SS114500	Comprehensive Japanese I【SUNS】	2	First	Thu	5th
SS115500	Comprehensive Japanese II【SUNS】	2	Second	Thu	5th
TS113500	Carrier Design as a Graduate Students Aiming at Researchers and Engineers【SUNS】	2	Full-year	Intensive	

Comprehensive Japanese I II isn't included in graduate requirement.

## Graduate School of Science and Technology【Department of Agriculture】 Subject List

\*See the Lecture schedule or syllabus for lecture rooms and class instructors.

Code	Subject	Credit	Semester	Week	period
<b>Common Subjects in the Department</b>					
AS200500	Advanced Lecture in Food, Agricultural and Environmental Sciences	2	First	Mon	3rd
<b>Integrated Bioscience Division</b>					
ASA00500	Advanced Lecture in Integrated Bioscience	2	First	Wed	2nd
ASA01500	Advanced Seminar for Integrated Bioscience	2	Second	Irregular	
ASA02500	Advanced Internship	2	Full-year	Intensive	
ASA036**	Graduate Research	10	Full-year	Irregular	
ASA04500	Advanced Study for Life Science	2	Full-year	Irregular	
ASB00500	Advanced Lecture in Life Science and Biotechnology	2	First	Tue	3rd
ASB01500	Lecture in Life Science and Biotechnology	2	Second	Wed	3rd
ASB02500	Advanced Seminar for Life Science and Biotechnology I	2	Full-year	Irregular	
ASB03600	Advanced Seminar for Life Science and Biotechnology II	2	Full-year	Irregular	
ASB04500	Advanced Experimental Course on Life Science and Biotechnology	2	Full-year	Irregular	
ASC00500	Advanced Lecture in Cellular Systems	2	First	Thu	3rd
ASC01500	Advanced Lecture in Animal Biotechnology	2	Second	Thu	3rd
ASC02500	Advanced Seminar for Cellular Systems I	2	Full-year	Irregular	
ASC03600	Advanced Seminar for Cellular Systems II	2	Full-year	Irregular	
ASC04500	Advanced Experimental Course on Cellular Systems	2	Full-year	Irregular	
ASD00500	Advanced Lecture in Mycosymbiotic Science	2	First	Wed	3rd
ASD01500	Advanced Lecture in Agricultural Environment	2	Second	Wed	4th
ASD02500	Advanced Seminar for Symbiotic Science I	2	Full-year	Irregular	
ASD03600	Advanced Seminar for Symbiotic Science II	2	Full-year	Irregular	
ASD04500	Advanced Experimental Course on Symbiotic Science	2	Full-year	Intensive	
<b>Food Science and Biotechnology Division</b>					
ASE00500	Advanced Lecture in Applied Science of Food Resources	2	Second	Wed	3rd
ASE01500	Advanced Seminar for Food Science and Technology	2	Second	Irregular	
ASE02500	Advanced Internship	2	Full-year	Intensive	

Code	Subject	Credit	Semester	Week	period
<b>Biorescience Sciences Division</b>					
ASJ00500	Advanced Lecture in Animal and Plant Sciences	2	First	Wed	1st
ASJ01500	Advanced Seminar for Food Production and Environmental System	2	Second	Irregular	
ASJ02500	Advanced Internship	2	Full-year	Intensive	
ASJ036**	Graduate Research	10	Full-year	Irregular	
ASJ04500	Advanced Study for Biological Resources	2	Full-year	Irregular	
ASJ05500	Advanced Seminar for Cold and Highland Agriculture	2	First	Intensive	
ASK00500	Advanced Lecture in Animal Science and Technology I	2	First	Tue	2nd
ASK01500	Advanced Lecture in Animal Science and Technology II	2	Second	Tue	2nd
ASK02500	Advanced Seminar for Animal Science and Technology I	2	Full-year	Irregular	
ASK03600	Advanced Seminar for Animal Science and Technology II	2	Full-year	Irregular	
ASK04500	Advanced Experimental Course on Animal Science and Technology	2	Full-year	Irregular	
ASL00500	Advanced Lecture in Plant Science I	2	First	Mon	2nd
ASL01500	Advanced Lecture in Plant Science II	2	Second	Mon	2nd
ASL02500	Advanced Seminar for Plant Science I	2	Full-year	Irregular	
ASL03600	Advanced Seminar for Plant Science II	2	Full-year	Irregular	
ASL04500	Advanced Experimental Course on Plant Science and Technology	2	Full-year	Irregular	
ASM00500	Advanced Lecture in Food Production and Environmental System I	2	First	Wed	4th
ASM01500	Advanced Lecture in Food Production and Environmental System II	2	Second	Wed	2nd
ASM02500	Advanced Seminar for Food Production and Environmental System I	2	Full-year	Irregular	
ASM03600	Advanced Seminar for Food Production and Environmental System II	2	Full-year	Irregular	
ASM04500	Advanced Experimental Course on Food Production and Environmental System	2	Full-year	Irregular	
<b>Environmental Symbiosis Science Division</b>					
ASN00500	Advanced Lecture in Environmental Symbiosis	2	First	Wed	5th
ASN01500	Advanced Seminar for Environmental Symbiosis	2	Second	Irregular	
ASN02500	Advanced Internship	2	Full-year	Intensive	
ASN036**	Graduate Research	10	Full-year	Irregular	

登録コード	題目名	単位数	講義期間	曜日	時限
ASE02500	特別インターンシップ(短期)	2	通年	集中	
ASE036**	特別研究	10	通年	不定期	
ASE04500	Advanced Study for Food Science	2	通年	不定期	
ASF00500	応用微生物学特論	2	前期	金曜	1限
ASF01500	分子生物・遺伝子工学特論	2	後期	木曜	1限
ASF02500	食品生物機能科学特別演習Ⅰ	2	通年	不定期	
ASF03600	食品生物機能科学特別演習Ⅱ	2	通年	不定期	
ASF04500	食品生物機能科学特別実験実習	2	通年	不定期	
ASG00500	食料分析化学特論	2	前期(前半)	木曜	1-2限
ASG01500	食料機能解析学特論	2	後期(前半)	木曜	1-2限
ASG02500	食料機能解析学特別演習Ⅰ	2	通年	不定期	
ASG03600	食料機能解析学特別演習Ⅱ	2	通年	不定期	
ASG04500	食料機能解析学特別実験実習	2	通年	不定期	
ASH00500	食品分子機能学特論	2	前期(前半)	火曜	1-2限
ASH01500	食品機能開発学特論	2	後期(前半)	月曜	1-2限
ASH02500	食品分子機能学特別演習Ⅰ	2	通年	不定期	
ASH03600	食品分子機能学特別演習Ⅱ	2	通年	不定期	
ASH04500	食品分子機能学特別実験実習	2	通年	不定期	
ASI00500	機能性食品創製学特論Ⅰ	2	通年	集中	
ASI01500	機能性食品創製学特論Ⅱ	2	通年	集中	

登録コード	題目名	単位数	講義期間	曜日	時限
ASN036**	特別研究	10	通年	不定期	
ASN04500	Advanced Study for Environmental Science	2	通年	不定期	
ASO00500	森林資源利用学特論	2	前期(前半)	木曜	1-5限
ASO01500	木材理学特論	2	前期(前半)	火曜	1-5限
ASO02500	森林資源利用学特別演習Ⅰ	2	通年	不定期	
ASO03600	森林資源利用学特別演習Ⅱ	2	通年	不定期	
ASO04500	森林資源利用学特別実験実習	2	通年	不定期	
ASP00500	地域環境計画学特論	2	前期	水曜	3限
ASP01500	緑地環境評価学特論	2	後期(後半)	月曜	1-5限
ASP02500	地域環境共生学特別演習Ⅰ	2	通年	不定期	
ASP03600	地域環境共生学特別演習Ⅱ	2	通年	不定期	
ASP04500	地域環境共生学特別実験実習	2	通年	不定期	
ASQ00500	山地保全学特論	2	前期	月曜	2限
ASQ01500	森林生態学特論	2	後期	集中	
ASQ02500	山岳環境保全学特別演習Ⅰ	2	通年	不定期	
ASQ03600	山岳環境保全学特別演習Ⅱ	2	通年	不定期	
ASQ04500	山岳環境保全学特別実験実習	2	通年	不定期	

#### 地域共生マネジメントプログラム科目

AS400500	地域連携・経営学特論Ⅰ	2	前期	水曜	6-7限
AS401500	地域連携・経営学特論Ⅱ	2	後期	水曜	6-7限
AS402500	動植物環境共生学特論	2	前期	水曜	1限
AS403500	食品バイオサイエンス特論	2	後期	水曜	3限
AS404500	中山間地域管理学	2	前期	水曜	5限
AS405500	生命産業科学特論	2	前期	水曜	2限
AS406500	地域課題探究演習Ⅰ	2	通年	木曜	6-7限
AS407500	地域課題探究演習Ⅱ	2	通年	不定期	
AS408500	特別研究	10	通年	不定期	

### 総合理工学研究科【サステイナブルサイティグローバル人材養成プログラム】平成30年度開講科目一覧

※開講については、シラバスを参照の上、担当教員に確認してください。

登録コード	題目名	単位数	講義期間	曜日	時限
<b>サステイナブルエネルギーコース</b>					
TS301500	エネルギー材料科学特論Ⅰ	2	後期	火曜	5限
TS302500	エネルギー材料科学特論Ⅱ	2	前期	集中	
TS303500	エネルギーデバイス総論	2	前期	木曜	5限
TS304500	エネルギーシステム特論Ⅰ	2	後期	火曜	6限
TS305500	エネルギーシステム特論Ⅱ	2	前期	月曜	6限
<b>サステイナブルウォーターコース</b>					
SS331500	水環境科学特論	2	通年	未定	
TS332500	水創成特論	2	後期	月	4限
TS333500	水利用システム特論	2	後期	月	5限

登録コード	題目名	単位数	講義期間	曜日	時限
<b>サステイナブルフードコース</b>					
AS361500	食料機能学総論	2	通年	集中	
AS362500	食資源利用学総論	2	通年	集中	
AS363500	フードビジネス総論	2	通年	集中	
AS364500	食料生命科学総論	2	通年	集中	
TS365500	食農生産システム工学特論	2	通年	集中	



Code	Subject	Credit	Semester	Week	period
ASE02500	Advanced Internship	2	Full-year	Intensive	
ASE036**	Graduate Research	10	Full-year	Irregular	
ASE04500	Advanced Study for Food Science	2	Full-year	Irregular	
ASF00500	Advanced Lecture in Applied Microbiology	2	First	Fri	1st
ASF01500	Advanced Lecture in Molecular Biology and Genetic Engineering	2	Second	Thu	1st
ASF02500	Advanced Seminar for Biological Function and Bioproduction I	2	Full-year	Irregular	
ASF03600	Advanced Seminar for Biological Function and Bioproduction II	2	Full-year	Irregular	
ASF04500	Advanced Experimental Course on Food Science and Biotechnology	2	Full-year	Irregular	
ASG00500	Advanced Lecture in Analytical Food Chemistry	2	First	Thu	1st-2nd
ASG01500	Advanced Lecture in Food Functional Analysis	2	Second	Thu	1st-2nd
ASG02500	Advanced Seminar for Food Functional Analysis I	2	Full-year	Irregular	
ASG03600	Advanced Seminar for Food Functional Analysis II	2	Full-year	Irregular	
ASG04500	Advanced Experimental Course on Food Functional Analysis	2	Full-year	Irregular	
ASH00500	Advanced Lecture in Molecular Functions of Food	2	First	Tue	1st-2nd
ASH01500	Advanced Lecture in Development of Food Functions	2	Second	Mon	1st-2nd
ASH02500	Advanced Seminar for Molecular Functions of Food I	2	Full-year	Irregular	
ASH03600	Advanced Seminar for Molecular Functions of Food II	2	Full-year	Irregular	
ASH04500	Advanced Experimental Course on Molecular Functions of Food	2	Full-year	Irregular	
ASI00500	Advanced Lecture in Science of Functional Food Creation I	2	Full-year	Intensive	
ASI01500	Advanced Lecture in Science of Functional Food Creation II	2	Full-year	Intensive	

Code	Subject	Credit	Semester	Week	period
ASN036**	Graduate Research	10	Full-year	Irregular	
ASN04500	Advanced Study for Environmental Science	2	Full-year	Irregular	
ASO00500	Advanced Lecture in Forest Resources Utilization	2	First	Thu	1st-5th
ASO01500	Advanced Lecture in Wood Science and Technology	2	First	Tue	1st-5th
ASO02500	Advanced Seminar for Utilization of Forest Resources I	2	Full-year	Irregular	
ASO03600	Advanced Seminar for Utilization of Forest Resources II	2	Full-year	Irregular	
ASO04500	Advanced Experimental Course on Utilization of Forest Resources	2	Full-year	Irregular	
ASP00500	Advanced Lecture in Regional Environmental Planning	2	First	Wed	3rd
ASP01500	Advanced Lecture in Landscape Ecology and Environment	2	Second	Mon	1st-5th
ASP02500	Advanced Seminar for Rural Environmental Planning I	2	Full-year	Irregular	
ASP03600	Advanced Seminar for Rural Environmental Planning II	2	Full-year	Irregular	
ASP04500	Advanced Experimental Course on Rural Environmental Symbiosis	2	Full-year	Irregular	
ASQ00500	Advanced Lecture in Mountain Conservation	2	First	Mon	2nd
ASQ01500	Advanced Lecture in Forest Ecology	2	Second	Intensive	
ASQ02500	Advanced Seminar for Conservation of Mountain Environment I	2	Full-year	Irregular	
ASQ03600	Advanced Seminar for Conservation of Mountain Environment II	2	Full-year	Irregular	
ASQ04500	Advanced Experimental Course on Conservation of Mountain Environment	2	Full-year	Irregular	

### Graduate School of Science and Technology[Sustainable Society Global Leaders Program] Subject List

\*See the syllabus for details on the course and contact the class instructor.

Code	Subject	Credit	Semester	Week	period
<b>Sustainable Energy Course</b>					
TS301500	Advanced Energy Material Science I	2	Second	Tue	5th
TS302500	Advanced Energy Material Science II	2	First	Intensive	
TS303500	Introduction to Materials for Energy and Environmental Sustainability	2	First	Thu	5th
TS304500	Sustainable Energy Systems I	2	Second	Tue	6th
TS305500	Sustainable Energy Systems II	2	First	Mon	6th
<b>Sustainable Water Course</b>					
SS331500	Water Environment Science	2	Full-year		
TS332500	Water Treatment Technology	2	Second	Mon	4th
TS333500	Water Resources and Engineering	2	Second	Mon	5th

Code	Subject	Credit	Semester	Week	period
<b>Sustainable Food Course</b>					
AS361500	Introduction to Science of Functional Food	2	Full-year	Intensive	
AS362500	Introduction to Food Science of Materials and Resources	2	Full-year	Intensive	
AS363500	Introduction to Food Business	2	Full-year	Intensive	
AS364500	Introduction to Food Science and Life Science	2	Full-year	Intensive	
TS365500	Advanced Engineering for Food and Agricultural Production System	2	Full-year	Intensive	

【農学専攻】平成30年度 特別研究 履修登録コード一覧

専攻名	分野名	ユニット名	所属教員	**
農学専攻	先端生命科学 [ASA036**]	生命機能工学	大神田 淳子	01
			小嶋 政信	02
			一ノ瀬 仁美	03
			鈴木 俊介	04
		細胞システム科学	小野 珠乙	05
			下里 剛士	06
			高木 優二	07
		生物共生科学	井上 直人	08
			福田 正樹	09
			加藤 新平	10
			齋藤 勝晴	11
			山田 明義	12
	食品生命科学 [ASE036**]	食品生物機能科学	池田 正人	21
			千 菊夫	22
			竹野 誠記	23
			田淵 晃	24
		食料機能解析学	藤田 智之	25
			真壁 秀文	26
			中村 浩蔵	27
			濱渦 康範	28
		食品分子機能学	片山 茂	29
			河原 岳志	30
	田中 沙智		31	
	生物資源科学 [ASJ036**]	動物資源生産学	神 勝紀	41
			濱野 光市	42
			平松 浩二	43
			竹田 謙一	44
			上野 豊	45
		植物資源生産学	春日 重光	47
			伴野 潔	48
			松島 憲一	49
		生産環境システム学	萩原 素之	50
			渡邊 修	51
			濱野 充	52
		環境共生学 [ASN036**]	森林資源利用学	植木 達人
	加藤 正人			62
	武田 孝志			63
	小林 元			64
	細尾 佳宏			65
	齋藤 仁志			66
	地域環境共生学		泉山 茂之	67
			大窪 久美子	68
			佐々木 邦博	69
			上原 三知	70
			鈴木 純	76
	山岳環境保全学		岡野 哲郎	71
			平松 晋也	72
			荒瀬 輝夫	73
			安江 恒	74
			福山 泰治郎	75

**[Department of Agriculture] Code List of Graduate Research**

Department	Division	Unit	Supervisor	**
Department of Agriculture	Integrated Bioscience Division [ASA036**]	Life Science and Biotechnology Unit	Ohkanda Junko	01
			Kojima Masanobu	02
			Ichinose Hitomi	03
			Suzuki Shunsuke	04
		Cellular Systems Unit	Ono Tamao	05
			Shimosato Takeshi	06
			Takagi Yuji	07
		Symbiotic Science Unit	Inoue Naoto	08
			Fukuda Masaki	09
			Katou Shinpei	10
			Saito Katsuharu	11
			Yamada Akiyoshi	12
	Food Science and Biotechnology Division [ASE036**]	Biological Function and Bioproduction Unit	Ikeda Masato	21
			Sen Kikuo	22
			Takeno Seiki	23
			Tabuchi Akira	24
		Food Functional Analysis Unit	Fujita Tomoyuki	25
			Makabe Hidefumi	26
			Nakamura Kozo	27
		Molecular Food Function Unit	Hamauzu Yasunori	28
			Katayama Shigeru	29
	Kawahara Takeshi		30	
	Bioresource Sciences Division [ASJ036**]	Animal Bioresource Production Science Unit	Tanaka Sachi	31
			Koh Katsuki	41
			Hamano Koh-ichi	42
			Hiramatsu Kohzy	43
			Takeda Kenichi	44
		Uyeno Yutaka	45	
		Plant Bioresource Production Science Unit	Kasuga Shigemitsu	47
			Banno Kiyoshi	48
			Matsushima Kenichi	49
Food Production and Environmental System Unit		Hagiwara Motoyuki	50	
	Watanabe Osamu	51		
	Hamano Mitsuru	52		
Environmental Symbiosis Science Division [ASN036**]	Forest resource utilization Unit	Ueki Tatsuhito	61	
		Katoh Masato	62	
		Takeda Takashi	63	
		Kobayashi Hajime	64	
		Hosoo Yoshihiro	65	
		Saito Masashi	66	
	Rural environmental symbiosis Unit	Izumiyama Shigeyuki	67	
		Okubo Kumiko	68	
		Sasaki Kunihiro	69	
		Uehara Misato	70	
		Suzuki Jun	76	
	Mountain environmental conservation Unit	Okano Tetsuo	71	
		Hiramatsu Shinya	72	
Arase Teruo		73		
Yasue Koh		74		
		Fukuyama Taijiro	75	

専攻共通科目

科目区分	履修登録コード	授業科目の名称	講義期間	曜日・時限	単位数	担当教員
基礎科目	BS201500	医療倫理学・社会医工学	前期	集中	2	齋藤直人 他
	BSA01500	力学基礎 I	前期[前半]	月・3~4	2	塚原淳 他
	BSA02500	力学基礎 II	前期[後半]	月・3~4	2	小関道彦 他
	BSC01500	生物学基礎 I	前期	火・1	2	羽二生久夫
	BSC02500	生物学基礎 II	後期	水・1	2	羽二生久夫

科目区分	履修登録コード	授業科目の名称	講義期間	曜日・時限	単位数	担当教員
応用科目	BS271500	病院インターンシップ研修	前期	集中	1	齋藤直人
	BS272500	行政・企業インターンシップ研修	前期	集中	4~6	齋藤直人

生命工学分野

履修登録コード	授業科目の名称	講義期間	曜日・時限	単位数	担当教員
BSB01500	生命工学特論	前期	水・1	2	保坂毅 他
BSB02500	先進応用生命科学特論	後期[前半]	火・1~2	2	鏡味裕 他
BSB03500	生命情報科学特論	前期[前半]	木・1~2	2	藤井博 他
BSB04500	先進生命化学特論	前期	月・1	2	天野良彦 他
BSB05500	分子生物科学特論	前期	集中	2	片岡正和
BSB81501	生命工学演習 I	前期	不定期	1	天野良彦
BSB81502	生命工学演習 I	前期	不定期	1	藤井博
BSB81503	生命工学演習 I	前期	不定期	1	鏡味裕
BSB81504	生命工学演習 I	前期	不定期	1	片岡正和
BSB81505	生命工学演習 I	前期	不定期	1	保坂毅
BSB81506	生命工学演習 I	前期	不定期	1	水野正浩
BSB81507	生命工学演習 I	前期	不定期	1	伊原正喜
BSB81508	生命工学演習 I	前期	不定期	1	米倉真一
BSB81510	生命工学演習 I	前期	不定期	1	阿部誠
BSB81511	生命工学演習 I	前期	不定期	1	金山直樹
BSB81512	生命工学演習 I	前期	不定期	1	梅澤公二
BSB81513	生命工学演習 I	前期	不定期	1	荻田佑
BSB82501	生命工学演習 II	後期	不定期	1	天野良彦
BSB82502	生命工学演習 II	後期	不定期	1	藤井博
BSB82503	生命工学演習 II	後期	不定期	1	鏡味裕
BSB82504	生命工学演習 II	後期	不定期	1	片岡正和
BSB82505	生命工学演習 II	後期	不定期	1	保坂毅
BSB82506	生命工学演習 II	後期	不定期	1	水野正浩
BSB82507	生命工学演習 II	後期	不定期	1	伊原正喜
BSB82508	生命工学演習 II	後期	不定期	1	米倉真一
BSB82510	生命工学演習 II	後期	不定期	1	阿部誠
BSB82511	生命工学演習 II	後期	不定期	1	金山直樹
BSB82512	生命工学演習 II	後期	不定期	1	梅澤公二
BSB82513	生命工学演習 II	後期	不定期	1	荻田佑
BSB83601	生命工学演習 III	前期	不定期	1	天野良彦
BSB83602	生命工学演習 III	前期	不定期	1	藤井博
BSB83603	生命工学演習 III	前期	不定期	1	鏡味裕
BSB83604	生命工学演習 III	前期	不定期	1	片岡正和
BSB83605	生命工学演習 III	前期	不定期	1	保坂毅
BSB83606	生命工学演習 III	前期	不定期	1	水野正浩
BSB83607	生命工学演習 III	前期	不定期	1	伊原正喜
BSB83608	生命工学演習 III	前期	不定期	1	米倉真一
BSB83610	生命工学演習 III	前期	不定期	1	阿部誠
BSB83611	生命工学演習 III	前期	不定期	1	金山直樹
BSB83612	生命工学演習 III	前期	不定期	1	梅澤公二
BSB83613	生命工学演習 III	前期	不定期	1	荻田佑
BSB84601	生命工学演習 IV	後期	不定期	1	天野良彦
BSB84602	生命工学演習 IV	後期	不定期	1	藤井博
BSB84603	生命工学演習 IV	後期	不定期	1	鏡味裕
BSB84604	生命工学演習 IV	後期	不定期	1	片岡正和
BSB84605	生命工学演習 IV	後期	不定期	1	保坂毅
BSB84606	生命工学演習 IV	後期	不定期	1	水野正浩
BSB84607	生命工学演習 IV	後期	不定期	1	伊原正喜
BSB84608	生命工学演習 IV	後期	不定期	1	米倉真一
BSB84610	生命工学演習 IV	後期	不定期	1	阿部誠
BSB84611	生命工学演習 IV	後期	不定期	1	金山直樹

履修登録コード	授業科目の名称	講義期間	曜日・時限	単位数	担当教員
BSB84612	生命工学演習 IV	後期	不定期	1	梅澤公二
BSB84613	生命工学演習 IV	後期	不定期	1	荻田佑
BSB91501	生命工学特別実験 I	前期	不定期	2	天野良彦
BSB91502	生命工学特別実験 I	前期	不定期	2	藤井博
BSB91503	生命工学特別実験 I	前期	不定期	2	鏡味裕
BSB91504	生命工学特別実験 I	前期	不定期	2	片岡正和
BSB91505	生命工学特別実験 I	前期	不定期	2	保坂毅
BSB91506	生命工学特別実験 I	前期	不定期	2	水野正浩
BSB91507	生命工学特別実験 I	前期	不定期	2	伊原正喜
BSB91508	生命工学特別実験 I	前期	不定期	2	米倉真一
BSB91510	生命工学特別実験 I	前期	不定期	2	阿部誠
BSB91511	生命工学特別実験 I	前期	不定期	2	金山直樹
BSB91512	生命工学特別実験 I	前期	不定期	2	梅澤公二
BSB91513	生命工学特別実験 I	前期	不定期	2	荻田佑
BSB92501	生命工学特別実験 II	後期	不定期	2	天野良彦
BSB92502	生命工学特別実験 II	後期	不定期	2	藤井博
BSB92503	生命工学特別実験 II	後期	不定期	2	鏡味裕
BSB92504	生命工学特別実験 II	後期	不定期	2	片岡正和
BSB92505	生命工学特別実験 II	後期	不定期	2	保坂毅
BSB92506	生命工学特別実験 II	後期	不定期	2	水野正浩
BSB92507	生命工学特別実験 II	後期	不定期	2	伊原正喜
BSB92508	生命工学特別実験 II	後期	不定期	2	米倉真一
BSB92510	生命工学特別実験 II	後期	不定期	2	阿部誠
BSB92511	生命工学特別実験 II	後期	不定期	2	金山直樹
BSB92512	生命工学特別実験 II	後期	不定期	2	梅澤公二
BSB92513	生命工学特別実験 II	後期	不定期	2	荻田佑
BSB93601	生命工学特別実験 III	前期	不定期	2	天野良彦
BSB93602	生命工学特別実験 III	前期	不定期	2	藤井博
BSB93603	生命工学特別実験 III	前期	不定期	2	鏡味裕
BSB93604	生命工学特別実験 III	前期	不定期	2	片岡正和
BSB93605	生命工学特別実験 III	前期	不定期	2	保坂毅
BSB93606	生命工学特別実験 III	前期	不定期	2	水野正浩
BSB93607	生命工学特別実験 III	前期	不定期	2	伊原正喜
BSB93608	生命工学特別実験 III	前期	不定期	2	米倉真一
BSB93610	生命工学特別実験 III	前期	不定期	2	阿部誠
BSB93611	生命工学特別実験 III	前期	不定期	2	金山直樹
BSB93612	生命工学特別実験 III	前期	不定期	2	梅澤公二
BSB93613	生命工学特別実験 III	前期	不定期	2	荻田佑
BSB94601	生命工学特別実験 IV	後期	不定期	2	天野良彦
BSB94602	生命工学特別実験 IV	後期	不定期	2	藤井博
BSB94603	生命工学特別実験 IV	後期	不定期	2	鏡味裕
BSB94604	生命工学特別実験 IV	後期	不定期	2	片岡正和
BSB94605	生命工学特別実験 IV	後期	不定期	2	保坂毅
BSB94606	生命工学特別実験 IV	後期	不定期	2	水野正浩
BSB94607	生命工学特別実験 IV	後期	不定期	2	伊原正喜
BSB94608	生命工学特別実験 IV	後期	不定期	2	米倉真一
BSB94610	生命工学特別実験 IV	後期	不定期	2	阿部誠
BSB94611	生命工学特別実験 IV	後期	不定期	2	金山直樹
BSB94612	生命工学特別実験 IV	後期	不定期	2	梅澤公二
BSB94613	生命工学特別実験 IV	後期	不定期	2	荻田佑

**Graduate School of Science and Technology (Department of Biomedical Engineering) Subject List**

**Common Subjects in the Department**

Subject division	Code	Subject	Semester	Week	period	Credit	Supervisor
Basic subject	BS201500	Medical Ethics and Social Biomedical Engineering	First	Intensive		2	Saitoh Naoto etc.
	BSA01500	Basic Mechanics I	First	Mon	3rd-4th	2	Tsukubara Atsushi etc.
	BSA02500	Basic Mechanics II	First	Mon	3rd-5th	2	Koseki Michihiko etc.
	BSC01500	Basic Biology I	First	Wed	1st	2	Haniu Hisao
	BSC02500	Basic Biology II	Second	Wed	1st	2	Haniu Hisao

Subject division	Code	Subject	Semester	Week	period	Credit	Supervisor
Applied subject	BS271500	Hospital Internship	First	Intensive		1	Saitoh Naoto
	BS272500	Internship at Company or Public Institution	First	Intensive		4~6	Saitoh Naoto

**Biotechnology Division**

Code	Subject	Semester	Week	period	Credit	Supervisor
BSB01500	Advanced Biotechnology	First	Wed	1st	2	Hosaka Takeshi etc.
BSB02500	Advanced Life Science	Second	Tue	1st-2nd	2	Kagami Hiroshi etc.
BSB03500	Advanced Biochemistry, Molecular Cell Biology and Biotechnology	First	Thu	1st-2nd	2	Fujii Hiroshi etc.
BSB04500	Advanced Chemistry and Bioresource	First	Mon	1st	2	Amano Yoshihiko etc.
BSB05500	Molecular life sciences	First	Intensive		2	Kataoka Masakazu
BSB81501	Seminar in Biotechnology I	First	Irregular		1	Amano Yoshihiko
BSB81502	Seminar in Biotechnology I	First	Irregular		1	Fujii Hiroshi
BSB81503	Seminar in Biotechnology I	First	Irregular		1	Kagami Hiroshi
BSB81504	Seminar in Biotechnology I	First	Irregular		1	Kataoka Masakazu
BSB81505	Seminar in Biotechnology I	First	Irregular		1	Hosaka Takeshi
BSB81506	Seminar in Biotechnology I	First	Irregular		1	Mizuno Masahiro
BSB81507	Seminar in Biotechnology I	First	Irregular		1	Ihara Masaki
BSB81508	Seminar in Biotechnology I	First	Irregular		1	Yonekura Shinichi
BSB81510	Seminar in Biotechnology I	First	Irregular		1	Abe Makoto
BSB81511	Seminar in Biotechnology I	First	Irregular		1	Kanayama Naoki
BSB81512	Seminar in Biotechnology I	First	Irregular		1	Umezawa Koji
BSB81513	Seminar in Biotechnology I	First	Irregular		1	Ogita Tasuku
BSB82501	Seminar in Biotechnology II	Second	Irregular		1	Amano Yoshihiko
BSB82502	Seminar in Biotechnology II	Second	Irregular		1	Fujii Hiroshi
BSB82503	Seminar in Biotechnology II	Second	Irregular		1	Kagami Hiroshi
BSB82504	Seminar in Biotechnology II	Second	Irregular		1	Kataoka Masakazu
BSB82505	Seminar in Biotechnology II	Second	Irregular		1	Hosaka Takeshi
BSB82506	Seminar in Biotechnology II	Second	Irregular		1	Mizuno Masahiro
BSB82507	Seminar in Biotechnology II	Second	Irregular		1	Ihara Masaki
BSB82508	Seminar in Biotechnology II	Second	Irregular		1	Yonekura Shinichi
BSB82510	Seminar in Biotechnology II	Second	Irregular		1	Abe Makoto
BSB82511	Seminar in Biotechnology II	Second	Irregular		1	Kanayama Naoki
BSB82512	Seminar in Biotechnology II	Second	Irregular		1	Umezawa Koji
BSB82513	Seminar in Biotechnology II	Second	Irregular		1	Ogita Tasuku
BSB83601	Seminar in Biotechnology III	First	Irregular		1	Amano Yoshihiko
BSB83602	Seminar in Biotechnology III	First	Irregular		1	Fujii Hiroshi
BSB83603	Seminar in Biotechnology III	First	Irregular		1	Kagami Hiroshi
BSB83604	Seminar in Biotechnology III	First	Irregular		1	Kataoka Masakazu
BSB83605	Seminar in Biotechnology III	First	Irregular		1	Hosaka Takeshi
BSB83606	Seminar in Biotechnology III	First	Irregular		1	Mizuno Masahiro
BSB83607	Seminar in Biotechnology III	First	Irregular		1	Ihara Masaki
BSB83608	Seminar in Biotechnology III	First	Irregular		1	Yonekura Shinichi
BSB83610	Seminar in Biotechnology III	First	Irregular		1	Abe Makoto
BSB83611	Seminar in Biotechnology III	First	Irregular		1	Kanayama Naoki
BSB83612	Seminar in Biotechnology III	First	Irregular		1	Umezawa Koji
BSB83613	Seminar in Biotechnology III	First	Irregular		1	Ogita Tasuku
BSB84601	Seminar in Biotechnology IV	Second	Irregular		1	Amano Yoshihiko
BSB84602	Seminar in Biotechnology IV	Second	Irregular		1	Fujii Hiroshi
BSB84603	Seminar in Biotechnology IV	Second	Irregular		1	Kagami Hiroshi
BSB84604	Seminar in Biotechnology IV	Second	Irregular		1	Kataoka Masakazu
BSB84605	Seminar in Biotechnology IV	Second	Irregular		1	Hosaka Takeshi
BSB84606	Seminar in Biotechnology IV	Second	Irregular		1	Mizuno Masahiro
BSB84607	Seminar in Biotechnology IV	Second	Irregular		1	Ihara Masaki
BSB84608	Seminar in Biotechnology IV	Second	Irregular		1	Yonekura Shinichi
BSB84610	Seminar in Biotechnology IV	Second	Irregular		1	Abe Makoto
BSB84611	Seminar in Biotechnology IV	Second	Irregular		1	Kanayama Naoki

Code	Subject	Semester	Week	period	Credit	Supervisor
BSB84612	Seminar in Biotechnology IV	Second	Irregular		1	Umezawa Koji
BSB84613	Seminar in Biotechnology IV	Second	Irregular		1	Ogita Tasuku
BSB91501	Advanced Experiments in Biotechnology I	First	Irregular		2	Amano Yoshihiko
BSB91502	Advanced Experiments in Biotechnology I	First	Irregular		2	Fujii Hiroshi
BSB91503	Advanced Experiments in Biotechnology I	First	Irregular		2	Kagami Hiroshi
BSB91504	Advanced Experiments in Biotechnology I	First	Irregular		2	Kataoka Masakazu
BSB91505	Advanced Experiments in Biotechnology I	First	Irregular		2	Hosaka Takeshi
BSB91506	Advanced Experiments in Biotechnology I	First	Irregular		2	Mizuno Masahiro
BSB91507	Advanced Experiments in Biotechnology I	First	Irregular		2	Ihara Masaki
BSB91508	Advanced Experiments in Biotechnology I	First	Irregular		2	Yonekura Shinichi
BSB91510	Advanced Experiments in Biotechnology I	First	Irregular		2	Abe Makoto
BSB91511	Advanced Experiments in Biotechnology I	First	Irregular		2	Kanayama Naoki
BSB91512	Advanced Experiments in Biotechnology I	First	Irregular		2	Umezawa Koji
BSB91513	Advanced Experiments in Biotechnology I	First	Irregular		2	Ogita Tasuku
BSB92501	Advanced Experiments in Biotechnology II	Second	Irregular		2	Amano Yoshihiko
BSB92502	Advanced Experiments in Biotechnology II	Second	Irregular		2	Fujii Hiroshi
BSB92503	Advanced Experiments in Biotechnology II	Second	Irregular		2	Kagami Hiroshi
BSB92504	Advanced Experiments in Biotechnology II	Second	Irregular		2	Kataoka Masakazu
BSB92505	Advanced Experiments in Biotechnology II	Second	Irregular		2	Hosaka Takeshi
BSB92506	Advanced Experiments in Biotechnology II	Second	Irregular		2	Mizuno Masahiro
BSB92507	Advanced Experiments in Biotechnology II	Second	Irregular		2	Ihara Masaki
BSB92508	Advanced Experiments in Biotechnology II	Second	Irregular		2	Yonekura Shinichi
BSB92510	Advanced Experiments in Biotechnology II	Second	Irregular		2	Abe Makoto
BSB92511	Advanced Experiments in Biotechnology II	Second	Irregular		2	Kanayama Naoki
BSB92512	Advanced Experiments in Biotechnology II	Second	Irregular		2	Umezawa Koji
BSB92513	Advanced Experiments in Biotechnology II	Second	Irregular		2	Ogita Tasuku
BSB93601	Advanced Experiments in Biotechnology III	First	Irregular		2	Amano Yoshihiko
BSB93602	Advanced Experiments in Biotechnology III	First	Irregular		2	Fujii Hiroshi
BSB93603	Advanced Experiments in Biotechnology III	First	Irregular		2	Kagami Hiroshi
BSB93604	Advanced Experiments in Biotechnology III	First	Irregular		2	Kataoka Masakazu
BSB93605	Advanced Experiments in Biotechnology III	First	Irregular		2	Hosaka Takeshi
BSB93606	Advanced Experiments in Biotechnology III	First	Irregular		2	Mizuno Masahiro
BSB93607	Advanced Experiments in Biotechnology III	First	Irregular		2	Ihara Masaki
BSB93608	Advanced Experiments in Biotechnology III	First	Irregular		2	Yonekura Shinichi
BSB93610	Advanced Experiments in Biotechnology III	First	Irregular		2	Abe Makoto
BSB93611	Advanced Experiments in Biotechnology III	First	Irregular		2	Kanayama Naoki
BSB93612	Advanced Experiments in Biotechnology III	First	Irregular		2	Umezawa Koji
BSB93613	Advanced Experiments in Biotechnology III	First	Irregular		2	Ogita Tasuku
BSB94601	Advanced Experiments in Biotechnology IV	Second	Irregular		2	Amano Yoshihiko
BSB94602	Advanced Experiments in Biotechnology IV	Second	Irregular		2	Fujii Hiroshi
BSB94603	Advanced Experiments in Biotechnology IV	Second	Irregular		2	Kagami Hiroshi
BSB94604	Advanced Experiments in Biotechnology IV	Second	Irregular		2	Kataoka Masakazu
BSB94605	Advanced Experiments in Biotechnology IV	Second	Irregular		2	Hosaka Takeshi
BSB94606	Advanced Experiments in Biotechnology IV	Second	Irregular		2	Mizuno Masahiro
BSB94607	Advanced Experiments in Biotechnology IV	Second	Irregular		2	Ihara Masaki
BSB94608	Advanced Experiments in Biotechnology IV	Second	Irregular		2	Yonekura Shinichi
BSB94610	Advanced Experiments in Biotechnology IV	Second	Irregular		2	Abe Makoto
BSB94611	Advanced Experiments in Biotechnology IV	Second	Irregular		2	Kanayama Naoki
BSB94612	Advanced Experiments in Biotechnology IV	Second	Irregular		2	Umezawa Koji
BSB94613	Advanced Experiments in Biotechnology IV	Second	Irregular		2	Ogita Tasuku

平成30年度総合理工学研究科 農学専攻 時間割表

		月					火					水		
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3
前期	共通				AS109500 研究者倫理特別講義 (CITI-JAPAN & 講義) ※e-Learning・一部集中講義 15番講義室						SS107500 大学院と社会 [SUNS] 16番講義室			
	専攻			AS200500 食と緑の科学特論 【教務部室長】 15番講義室										
	科学								ASB00500 基礎生命機能 科学特論 【大神田】 12番講義室			ASA00500 先端生命科学 特論 【下里 他】 16番講義室	ASD00500 菌類共生科学 特論 【福田・山田】 22番講義室	
	科学						ASH00500 (前半) 食品分子機能学特論 【片山・河原・田中】 13番講義室							
	科学		ASL00500 植物資源生産 学特論 I 【伴野 他】 11番講義室					ASK00500 動物資源生産 学特論 I 【平松 (高)・瀧野(高)】 12番講義室			ASJ00500 生物・食資源生 産学特論 【平松(浩) 他】 16番講義室			
	学		ASQ00500 山地保全学特 論【平松(博)・小 野(和)・福山】 22番講義室				ASO01500 木材理学特論(1-3週)【武田・細尾・小林】 14番講義室							ASP00500 地域環境計画 学特論【森々木 (研)・上野・内山・三木】 16番講義室
マ											AS402500 動物環境共 生学特論 【平松(浩) 他】 16番講義室	AS405500 生命産業科学 特論 【下里 他】 16番講義室		

		月					火					水		
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3
後期	共通													
	専攻													
	科学													ASB01500 生命機能科学 特論【小嶋・一ノ瀬・松 木(博)】 14番講義室
	科学			ASH01500 (前半) 食品機能開発学特論 【片山・河原・田中】 13番講義室										ASE00500 食料資源利用 学特論 【片山 他】 11番講義室
	科学		ASL01500 植物資源生産 学特論 II 【伴 野・春日・松島・北村・ 岡田】 11番講義室					ASK01500 動物資源生産 学特論 II 【神・竹田・上野】 12番講義室					ASM01500 生産環境シス テム学特論 II 【瀧 野(高)・森田・瀧野 (高)・谷】 14番講義室	
	学		ASP01500 緑地環境評価学特論(第9~11週) 【大塚・泉山・鈴木(純)】 22番講義室											
マ													AS403500 食品バイオサイ エンス特論 【片山 他】 11番講義室	

集中・不定期開講	●研究科共通科目・専攻共通科目	●先端生命科学分野	●食品生命科学分野	●生物資源科学分野
	FS102500 MOT特論【通年】 FS104500 国際連携特別講義I【通年】 FS105500 国際連携特別講義II【通年】 AS109500 研究者倫理特別講義 (CITI-JAPAN & 講義) 4/4, 6/20, e-Learning【前期】 AS111500 学外特別講義 (長期)【通年】 AS112500 学外特別実習 (長期)【通年】 TS113500 研究者・技術者を目指す大学院生のキャリア設計【SUNS】	●先端生命科学分野 ASA02500 特別インターンシップ (短期)【通年】 ASA01500 先端生命科学特別演習【後期】 ASB02500 生命機能工学特別演習 I【通年】 ASB03600 生命機能工学特別演習 II【通年】 ASB04500 生命機能工学特別実験実習【通年】 ASC02500 細胞システム科学特別演習 I【通年】 ASC03600 細胞システム科学特別演習 II【通年】 ASC04500 細胞システム科学特別実験実習【通年】 ASD02500 生物共生科学特別演習 I【通年】 ASD03600 生物共生科学特別演習 II【通年】 ASD04500 生物共生科学特別実験実習【通年】 ASA04500 Advanced Study for Life Science【通年】 ASA036** 特別研究	●食品生命科学分野 ASE02500 特別インターンシップ (短期)【通年】 ASE01500 食品生命科学特別演習【後期】 ASF02500 食品生物機能科学特別演習 I【通年】 ASF03600 食品生物機能科学特別演習 II【通年】 ASF04500 食品生物機能科学特別実験実習【通年】 ASG02500 食料機能解析学特別演習 I【通年】 ASG03600 食料機能解析学特別演習 II【通年】 ASG04500 食料機能解析学特別実験実習【通年】 ASH02500 食品分子機能学特別演習 I【通年】 ASH03600 食品分子機能学特別演習 II【通年】 ASH04500 食品分子機能学特別実験実習【通年】 ASIO0500 機能性食品創製学特論 I【非常勤講師】 ASIO1500 機能性食品創製学特論 II【非常勤講師】 ASE04500 Advanced Study for Food Science【通年】 ASE036** 特別研究	●生物資源科学分野 ASJ02500 特別インターンシップ (短期)【通年】 ASJ01500 生物資源科学特別演習【後期】 ASJ05500 高冷地先端農業特別演習【前期】 ASK02500 動物資源生産学特別演習 I【通年】 ASK03600 動物資源生産学特別実験実習【通年】 ASK04500 動物資源生産学特別演習 II【通年】 ASK02500 動物資源生産学特別演習 I【通年】 ASL03600 植物資源生産学特別演習 I【通年】 ASL04500 植物資源生産学特別実験実習【通年】 ASM02500 生産環境システム学特別演習 I【通年】 ASM03600 生産環境システム学特別演習 II【通年】 ASM04500 生産環境システム学特別実験実習【通年】 ASJ04500 Advanced study for Biological Resources【通年】 ASJ036** 特別研究

		木					金				
4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
						SS114500 総合日本語 I 【SUNS】 【大塚】 11番講義室					
				ASC00500 細胞システム科 学特論 【下里・富岡】 12番講義室							
		ASG00500 (前半) 食料分析化学特論 【藤田・真壁・渡満・中村(浩)】 14番講義室					ASF00500 応用微生物学 特論 【池田・竹野】 13番講義室				
ASM00500 生産環境システム学 特論 I 【海蔵(修)・萩原・斎野(亮)・石】 11番講義室											
	ASN00500 環境共生学特論 【岡野・早坂(真)・内川・三木・上原】 11番講義室	ASO00500 森林資源利用学特論(4-6週) 【榎木・加藤(正)・齋藤(仁)・上村】 13番講義室									
	AS404500 中山間地域管 理学 【岡野・早坂 (真)・内川・三木・上原】 11番講義室										
※6・7限 AS400500 地域連携・経営学特論 I 【林】 13番講義室		※6・7限 AS406500 地域課題探究演習 I (※通年) 【指導教員】									
		木					金				
4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
				AS109500 科学技術政策特論 16番講義室		SS115500 総合日本語 II 【SUNS】 【佐藤】 11番講義室				BS108500 臨床医学概論 【齋藤直人 他】 11番講義室	SS106500 科学英語 【SUNS】 16番講義室
ASD01500 農環境特論 【井上・齋藤(勝)・加藤 (新)】 12番講義室		ASF01500 分子生物・遺伝 子工学特論 【千・田淵】 12番講義室									
		ASG01500 (前半)食料機能解析学特論 【藤田・真壁・渡満・中村(浩)】 21番講義室									
				ASC01500 動物細胞工学 特論 【小根(幸)・高木・高岡】 12番講義室							
AS406500 地域課題探究演習 I (※通年) 【指導教員】											
※6・7限 AS401500 地域連携・経営学特論 II 【林】 13番講義室											
●環境共生学分野 ASN02500 特別インターンシップ【通年】 ASN01500 環境共生学特別演習【後期】 ASN04500 Advanced Study for Environmental Science【通年】 ASO02500 森林資源利用学特別演習 I【通年】 ASO03600 森林資源利用学特別演習 II【通年】 ASO04500 森林資源利用学特別実験実習【通年】 ASO2500 地域環境共生学特別演習 I【通年】 ASO3600 地域環境共生学特別演習 II【通年】 ASO4500 地域環境共生学特別実験実習【通年】 ASQ02500 山岳環境保全学特別演習 I【通年】 ASQ03600 山岳環境保全学特別演習 II【通年】 ASQ04500 山岳環境保全学特別実験実習【通年】 ASQ01500 森林生態学特論【岡野・荒瀬・安江・城田】 【後期】 ASN036** 特別研究		※地域共生マナーシメントプログラム AS407500 地域課題探究演習 II【指導教員】【通年】 AS408500 特別研究【通年】									

Graduate School of Science and Technology[Department of Agriculture] Lecture Schedule

		Mon					Tue					Wed			
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4
F i r s t  S e m e s t e r	Common Subjects in the Faculty				AS109500 Special Course on Research Integrity(CITI-Japan & Lectures) ※e-Learning・Intensive Lecture Room15						SS107500 Graduate Education and Society [SUNS] Lecture Room16				
	Common Subjects in the Department			AS200500 Advanced Lecture in Integrated Bioscience Lecture Room15											
	Integrated Bioscience Division							ASB00500 Lecture in Life Science and Biotechnology Lecture Room12					ASA00500 Advanced Lecture in Integrated Bioscience Lecture Room16	ASD00500 Advanced Lecture in Mycosymbiotic Science Lecture Room22	
	Food Science and Biotechnology Division						ASH00500 [The first half] Advanced Lecture in Molecular Functions of Food Lecture Room13								
	Bioresource Science Division		ASL00500 Advanced Lecture in Plant Science I Lecture Room11					ASK00500 Advanced Lecture in Animal Science and Technology I Lecture Room12					ASJ00500 Advanced Lecture in Animal and Plant Sciences Lecture Room16		ASM00500 Advanced Lecture in Food Production and Environmental System I Lecture Room11
	Environmental Symbiosis Science Division		ASQ00500 Advanced Lecture in Mountain Conservation Lecture Room22				ASO01500 Advanced Lecture in Wood Science and Technology(1-3) Lecture Room14							ASP00500 Advanced Lecture in Regional Environmental Planning Lecture Room16	
		Mon					Tue					Wed			
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4
S e c o n d  S e m e s t e r	Common Subjects in the Faculty														
	Common Subjects in the Department														
	Integrated Bioscience Division												ASB01500 Advanced Lecture in Life Science and Biotechnology Lecture Room14	ASD01500 Advanced Lecture in Agricultural Environment Lecture Room12	
	Food Science and Biotechnology Division	ASH01500 [The first half] Advanced Lecture in Development of Food Functions Lecture Room13												ASE00500 Advanced Lecture in Applied Science of Food Resources Lecture Room11	
	Bioresource Science Division		ASL01500 Advanced Lecture in Plant Science II Lecture Room11					ASK01500 Advanced Lecture in Animal Science and Technology II Lecture Room12					ASM01500 Advanced Lecture in Food Production and Environmental System II Lecture Room14		
	Environmental Symbiosis Science Division	ASP01500 Advanced Lecture in Landscape Ecology and Environment(9~11) Lecture Room22													
I n t e n s i v e - I r r e g u l a r	<b>● Common Subjects in the Faculty-Integrated Bioscience Division</b> FS102500 Advanced Management of Technology[Full-year] FS104500 International Collaboration Lecture I [Full-year] FS105500 International Collaboration LectureII [Full-year] AS109500 Special Course on Research Integrity(CITI-Japan & Lectures) 4/4, 6/20, e-Learning(First Semester) AS111500 Special Seminar [Full-year] AS112500 Advanced Internship[Full-year] TS113500 Carrier Design as a Graduate Students Aiming at Researchers and Engineers[Full-year]	<b>● Integrated Bioscience Division</b> ASA02500 Advanced Internship[Full-year] ASA01500 Advanced Seminar for Integrated Bioscience(Second Semester) ASB02500 Advanced Seminar for Life Science and Biotechnology I [Full-year] ASB03600 Advanced Seminar for Life Science and Biotechnology II [Full-year] ASB04500 Advanced Experimental Course on Life Science and Biotechnology [Full-year] ASC02500 Advanced Seminar for Cellular Systems I [Full-year] ASC03600 Advanced Seminar for Cellular Systems II [Full-year] ASC04500 Advanced Experimental Course on Cellular Systems [Full-year] ASD02500 Advanced Seminar for Symbiotic Science I [Full-year] ASD03600 Advanced Seminar for Symbiotic Science II [Full-year] ASD04500 Advanced Experimental Course on Symbiotic Science [Full-year] ASO04500 Advanced Study for Life Science[Full-year] ASA036** Graduate Research	<b>● Food Science and Biotechnology Division</b> ASE02500 Advanced Internship[Full-year] ASE01500 Advanced Seminar for Food Science and Technology [Second Semester] ASF02500 Advanced Seminar for Biological Function and Bioproduction I [Full-year] ASF03600 Advanced Seminar for Biological Function and Bioproduction II [Full-year] ASF04500 Advanced Experimental Course on Food Science and Biotechnology [Full-year] ASG02500 Advanced Seminar for Food Functional Analysis I [Full-year] ASG03600 Advanced Seminar for Food Functional Analysis II [Full-year] ASG04500 Advanced Experimental Course on Food Functional Analysis [Full-year] ASH02500 Advanced Lecture in Molecular Functions of Food I [Full-year] ASH03600 Advanced Lecture in Molecular Functions of Food II [Full-year] ASH04500 Advanced Seminar for Molecular Functions of Food [Full-year] ASIO0500 Advanced Lecture in Science of Functional Food Creation I ASIO1500 Advanced Lecture in Science of Functional Food Creation II ASE04500 Advanced Study for Food Science[Full-year] ASE036** Graduate Research												



Thu					Fri					
5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
					SS114500 Comprehensive Japanese I (SUNS) Lecture Room11					
			ASC00500 Advanced Lecture in Cellular Systems Lecture Room12							
	ASG00500 [The first half] Advanced Lecture in Analytical Food Chemistry Lecture Room14					ASF00500 Advanced Lecture in Applied Microbiology Lecture Room13				
ASN00500 Advanced Lecture in Environments and Symbiosis in Rural Districts Lecture Room11	ASO00500 Advanced Lecture in Forest Resources Utilization(4-6) Lecture Room13									

Thu					Fri					
5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
			AS109500 Science and Technology Policy Lecture Room16		SS115500 Comprehensive Japanese II (SUNS) Lecture Room11				BS108500 Introduction to Clinical Medicine Lecture Room11	SS106500 Scientific Writing (SUNS) Lecture Room16
	ASF01500 Advanced Lecture in Molecular Biology and Genetic Engineering Lecture Room12									
	ASG01500 [The first half] Advanced Lecture in Food Functional Analysis Lecture Room21									
			ASC01500 Advanced Lecture in Animal Biotechnology Lecture Room12							

● Bioresource Science Division	● Environmental Symbiosis Science Division
ASJ02500 Advanced Internship[Full-year] ASJ01500 Advanced Seminar for Food Production and Environmental System [Second Semester] ASJ05500 Advanced Seminar for Cold and Highland Agriculture[First Semester] ASK02500 Advanced Seminar for Animal Science and Technology I [Full-year] ASK03600 Advanced Seminar for Animal Science and Technology II [Full-year] ASK04500 Advanced Experimental Course on Animal Science and Technology [Full-year] ASL02500 Advanced Seminar for Plant Science I [Full-year] ASL03600 Advanced Seminar for Plant Science II [Full-year] ASL04500 Advanced Experimental Course on Plant Science and Technology [Full-year] ASM02500 Advanced Seminar for Food Production and Environmental System I [Full-year] ASM03600 Advanced Seminar for Food Production and Environmental System II [Full-year] ASM04500 Advanced Experimental Course on Food Production and Environmental System[Full-year] ASJ04500 Advanced study for Biological Resources[Full-year] ASJ036** Graduate Research	ASN02500 Advanced Internship[Full-year] ASN01500 Advanced Seminar for Environmental Symbiosis Science [Second Semester] ASN04500 Advanced Study for Environmental Science[Full-year] ASO02500 Advanced Seminar for Utilization of Forest Resources I [Full-year] ASO03600 Advanced Seminar for Utilization of Forest Resources II [Full-year] ASO04500 Advanced Experimental Course on Utilization of Forest Resources [Full-year] ASP02500 Advanced Seminar for Rural Environmental Planning I [Full-year] ASP03600 Advanced Seminar for Rural Environmental Planning II [Full-year] ASP04500 Advanced Experimental Course on Rural Environmental Symbiosis [Full-year] ASQ02500 Advanced Seminar for Conservation of Mountain Environment I [Full-year] ASQ03600 Advanced Seminar for Conservation of Mountain Environment II [Full-year] ASQ04500 Advanced Experimental Course on Conservation of Mountain Environment[Full-year] ASQ01500 Advanced Lecture in Forest Ecology[Second Semester] ASN036** Graduate Research

## 平成30（2018）年度 総合理工学研究科 生命医工学専攻 時間割表

### [前期]

	1 時限 (9:00-10:30)	2 時限 (10:40-12:10)	3 時限 (13:00-14:30)	4 時限 (14:40-16:10)	5 時限 (16:20-17:50)
月	先進生命化学特論 天野・水野・金山		力学基礎Ⅰ [前半] 塚原・岩本		
			力学基礎Ⅱ [後半] 小関・小林		
火	生物学基礎Ⅰ 羽二生	生体ロボット学特論 塚原			
水	生命工学特論 [必修] 生命工学分野全教員	生体医工学特論 [必修] 生体医工学分野全教員			医療倫理学・社会医工学 (斎藤・杉原・森・西村) 6/6,13,27, 7/4,11,18,25 ※6/27は5-6限 ※伊那は16番講義室
木	生命情報科学特論 [前半] 藤井, 伊原, 富岡, 入枝, 梅澤				
金					

#### 【研究科共通科目 [必修]】

- ・ 研究者倫理特別講義 CITI-JAPAN & 講義  
講義：4月4日（水），6月20日（水）  
グループワーク：各キャンパスの時間割にあわせて実施

#### 【集中講義】

- ・ 医療倫理学・社会医工学 [必修]  
(斎藤・杉原・森・西村) [松本]
  - ・ 病院インターンシップ (斎藤)
  - ・ 行政・企業インターンシップ (斎藤)
  - ・ 分子生物学特論 (片岡) [長野]
  - ・ バイオメカニクス特論 (杉本) [松本]
  - ・ 生体マイクロデバイス特論 (秋山) [上田]
- \* 開講日は別途指示

#### 【不定期開講】

- ・ 生命工学演習Ⅰ・Ⅲ (生命工学分野全教員) [長野・伊那]
- ・ 生命工学特別実験Ⅰ・Ⅲ (生命工学分野全教員) [長野・伊那]
- ・ 生体医工学演習Ⅰ・Ⅲ (生体医工学分野全教員) [松本・上田]
- ・ 生体医工学特別実験Ⅰ・Ⅲ (生体医工学分野全教員) [松本・上田]

### [後期]

	1 時限 (9:00-10:30)	2 時限 (10:40-12:10)	3 時限 (13:00-14:30)	4 時限 (14:40-16:10)	5 時限 (16:20-17:50)
月	医療ロボット学特論 西川				
火	先進応用生命科学特論 [前半] 鏡味, 保坂, 米倉, 諸白, 荻田		生体材料学特論 竹内		
水	生物学基礎Ⅱ 羽二生	生体情報システム学特論 小関	動物行動学特論 森山 ※伊那は16番講義室		
木		生体計測学特論 山口			
金	生体応答学特論 斎藤・羽二生	生体流体力学特論 小林	組織工学特論 中楯	臨床医学概論 斎藤・藤本・矢崎 他	

#### 【不定期開講】

- ・ 生命工学演習Ⅱ・Ⅳ (生命工学分野全教員) [長野・伊那]
- ・ 生命工学特別実験Ⅱ・Ⅳ (生命工学分野全教員) [長野・伊那]
- ・ 生体医工学演習Ⅱ・Ⅳ (生体医工学分野全教員) [松本・上田]
- ・ 生体医工学特別実験Ⅱ・Ⅳ (生体医工学分野全教員) [松本・上田]

#### ※特論などの講義科目の講義室について

各講義は遠隔講義システム (SUNS) により行います。各キャンパスの講義室は、以下のとおりです。  
 ○長野 (工学) キャンパス：201番教室 ○上田キャンパス：23番教室 ○伊那キャンパス：11番講義室又は16番講義室

※演習や実験の教室は、担当教員に確認してください。

**[First Semester]**

	1st period (9:00-10:30)	2nd period (10:40-12:10)	3rd period (13:00-14:30)	4th period (14:40-16:10)	5th period (16:20-17:50)
Mon	Advanced Chemistry and Bioresource Amano, Mizuno, Kanayama		Basic Mechanics I [The first half] Tsukahara, Iwamoto Basic Mechanics II [The second half] Koseki, Kobayashi		
Tue	Basic Biology I Haniu	Advanced Biorobotics Tsukahara			
Wed	Advanced Biotechnology	Topics on Biomedical Engineering			Medical Ethics and Social Biomedical Engineering (Saitoh, Sugihara, Mori, Nishimura) 6/6,13,27, 7/4,11,18,25 ※6/27: 5-6Period Ina: Lecture Room16
Thu	Advanced Biochemistry, Molecular Cell Biology and Biotechnology[The first half] Fuji, Ihara, Tomioka, Irieda, Umezawa				
Fri					

**[Common Subjects in the Faculty]**

- Special Course on Research Integrity(CITI-Japan & Lectures)  
Lecture: April 4 (Wed), June 20 (Wed)  
Group work: According to the schedule in each campus.

**[Intensive]**

- Medical Ethics and Social Biomedical Engineering (Saitoh, Sugihara, Mori, Nishimura) [Matsumoto]
- Hospital Internship (Saitoh)
- Internship at Company or Public Institution (Saitoh)
- Molecular life sciences (Kataoka) [Nagano]
- Advanced Biomechanics (Sugimoto) [Matsumoto]
- Advanced Biomedical Microdevices (Akiyama) [Ueda]

**[Irregular]**

- Seminar in Biotechnology I・III [Nagano・Ina]
- Advanced Experiments in Biotechnology I・III [Nagano・Ina]
- Seminar in Biomedical Engineering I・III [Matsumoto・Ueda]
- Advanced Experiments in Biomedical Engineering I・III [Matsumoto・Ueda]

**[Second Semester]**

	1st period (9:00-10:30)	2nd period (10:40-12:10)	3rd period (13:00-14:30)	4th period (14:40-16:10)	5th period (16:20-17:50)
Mon	Advanced medical robotics Nishikawa				
Tue	Advanced Life Science[The first half] Kagami, Hosaka, Yonekura, Morohaku, Ogita		Topics in Biomedical Materials Takeuchi		
Wed	Basic Biology II Haniu	Advanced Biomedical Information Systems Koseki	Ethology Moriyama Ina: Lecture Room16		
Thu		Advanced Biomedical Measurement Techniques Yamaguchi			
Fri	Physiology for Biological Responses Saitoh, Haniu	Advanced Physiological Fluid Mechanics Kobayashi	Advanced Tissue Engineering Nakadate	Introduction to Clinical Medicine Saitoh, Fujimoto, Yazaki	

**[Irregular]**

- Seminar in Biotechnology II・IV [Nagano・Ina]
- Advanced Experiments in Biotechnology II・IV [Nagano・Ina]
- Seminar in Biomedical Engineering II・IV [Matsumoto・Ueda]
- Advanced Experiments in Biomedical Engineering II・IV [Matsumoto・Ueda]

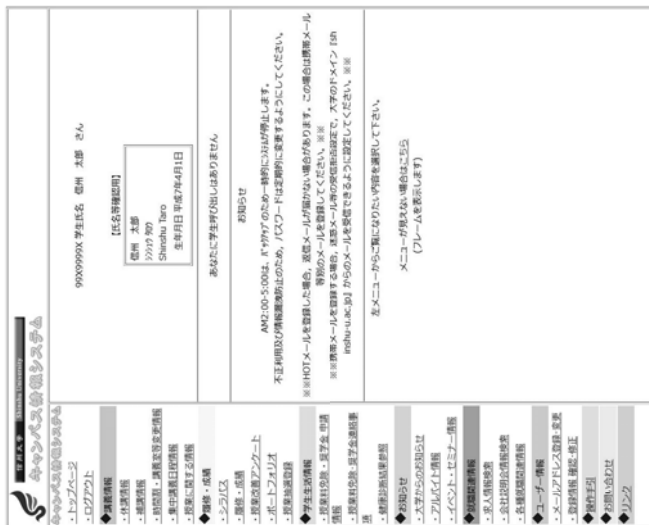
Lecture is given by SUNS. Lecture room of each campus is as follows.

●Nagano (Engineering) Campus: Lecture Room201 ●Ueda Campus: Lecture Room23 ●Ina Campus: Lecture Room11or16 ●Matsumoto Campus: Faculty of Science Multi-purpose hall(First Semester), School of General Education Lecture211(Second Semester)

Check the lecture room of a seminar and an experiment for faculty member.

## キャンパス情報システム使用手引書

キャンパス情報にログインすると次の画面が表示されますので、それぞれのメニューから選択してください。



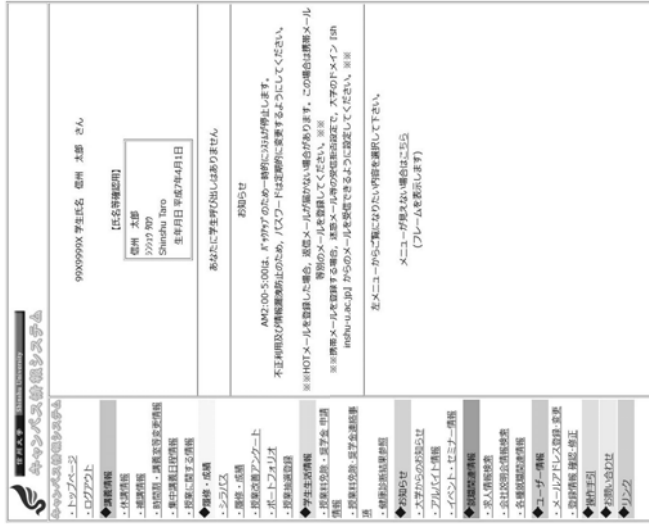
※教職員の場合は、一部画像が異なります。



## User Guide for the Campus Information System

\*The campus information system is only available in Japanese.

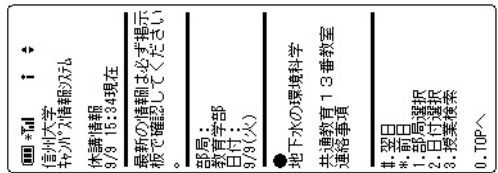
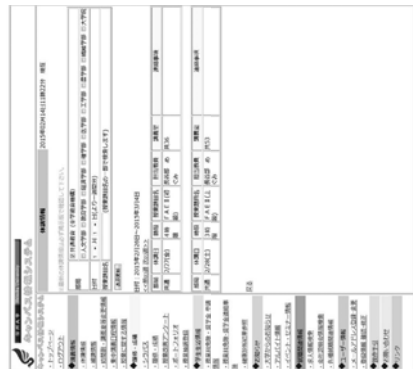
Select from each menu once the following screen is displayed after you log in to the system.



\*Some images are different for teaching staff and faculty members.

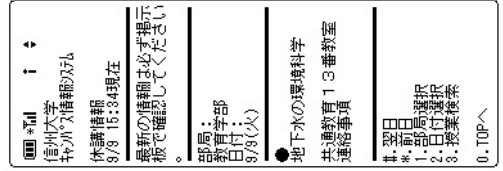
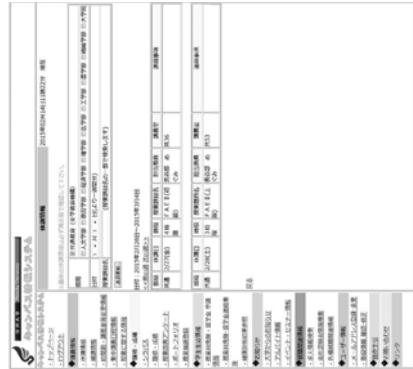
■ The main screens displayed online are as follows:

### 1. Screen displaying lecture cancellation information



■ インターネットによる主な画面は次のとおりです。

### 1 休講情報の画面



## 2 授業料免除・奨学金 申請情報

**信州大学** **信州大学** **信州大学**

**授業料免除・奨学金**

2018年度(平成30年度) 募集要項

2018年8月14日(水) 現在

最新の情報必ず確認してください。

1. 申請期間: 2018年8/14 ~ 2018年8/31

2. 対象学生: H15年8/31 ~ H16年8/31

3. 交付場所: 各キャンパス

4. 連絡事項: 各キャンパス

5. 1/1件

6. 前次

7. TOPへ

## 2. Information on application for tuition waivers and scholarships

**信州大学** **信州大学** **信州大学**

**授業料免除・奨学金**

2018年度(平成30年度) 募集要項

2018年8月14日(水) 現在

最新の情報必ず確認してください。

1. 申請期間: 2018年8/14 ~ 2018年8/31

2. 対象学生: H15年8/31 ~ H16年8/31

3. 交付場所: 各キャンパス

4. 連絡事項: 各キャンパス

5. 1/1件

6. 前次

7. TOPへ

## 3 大学からのお知らせ

**信州大学** **信州大学** **信州大学**

**大学からのお知らせ**

2018年度(平成30年度) 募集要項

2018年8月14日(水) 現在

最新の情報必ず確認してください。

1. 申請期間: 2018年8/14 ~ 2018年8/31

2. 対象学生: H15年8/31 ~ H16年8/31

3. 交付場所: 各キャンパス

4. 連絡事項: 各キャンパス

5. 1-2/2件

6. 前次

7. TOPへ

## 3. University announcement

**信州大学** **信州大学** **信州大学**

**大学からのお知らせ**

2018年度(平成30年度) 募集要項

2018年8月14日(水) 現在

最新の情報必ず確認してください。

1. 申請期間: 2018年8/14 ~ 2018年8/31

2. 対象学生: H15年8/31 ~ H16年8/31

3. 交付場所: 各キャンパス

4. 連絡事項: 各キャンパス

5. 1-2/2件

6. 前次

7. TOPへ

4. Part-time job information

**信州大学**  
キャンパス情報ポータル

1-2/21件

0128456788  
0128456788  
0128456788  
0128456788

信州大学 学生今日

0. 前の条件  
1. 次の条件

0. 前の条件  
1. 次の条件

**信州大学**  
キャンパス情報ポータル

1-2/21件

0128456788  
0128456788  
0128456788  
0128456788

信州大学 学生今日

0. 前の条件  
1. 次の条件

0. 前の条件  
1. 次の条件

4 アルバイト情報

**信州大学**  
キャンパス情報ポータル

1-2/21件

0128456788  
0128456788  
0128456788  
0128456788

信州大学 学生今日

0. 前の条件  
1. 次の条件

0. 前の条件  
1. 次の条件

\*The actual screens may differ slightly from the images in this booklet.

※実際の画面は、当パンフレットと多少異なる場合があります。



## 「Web による履修登録・成績確認」操作手引書 <<PC編>>

履修登録を行う前に、キャンパス情報システムにユーザー登録してください。  
締め切り間際はアクセスが集中し、処理時間がかかることが予想されますので、余裕を持って登録してください。履修登録は、学内のパソコン・学外（自宅等）のパソコンの外、スマートフォンからも行えます。（一部の機種を除く。）

パソコンのブラウザ（インターネットエクスプローラ等）により、ACSUから、キャンパス情報システムに接続してください。（ACSUのURL: <https://acsu.shinshu-u.ac.jp/>）

メニュー「**履修・成績**」から「**履修・成績**」を選択  
履修・成績メニューから「**履修登録**」を選択。  
※登録する授業のコードが全てわっている場合は「**クイック入力**」で登録できます。

履修期間中はメニューが「**履修確認**」になり、履修登録内容の確認・修正ができます。  
履修期間終了後は修正できません。  
※成績の確認や「**成績通知書**」を印刷したい場合は「**成績確認**」を選択。

30分間サーバーにアクセスがないと自動的にログオフ（切り離し）されます。入力途中のデータは保存されませんので、Enter キー押下やマウスクリックで急にログイン画面等が表示された場合は確認してください。

### ▼履修登録・修正

当該曜日・時間のコード欄に登録コードを入力します  
登録コードがわからない場合は当該曜日・時間欄の「**検索**」をクリック

曜日	時間	コード	授業名	単位数	科目コード	科目名
月	1	01				
月	2	02				
月	3	03				
月	4	04				
月	5	05				
月	6	06				
月	1	07				
月	2	08				

検索条件を設定し「**検索**」をクリック  
※設定せずにそのまま「**検索**」をクリックすると、当該曜日・時間の授業全てを表示します。

曜日	時間	コード	授業名	単位数	科目コード	科目名
月	1	01	社会実習Ⅰ(必修)	2		
月	2	02				
月	3	03				
月	4	04				
月	5	05				

登録したい授業先頭の「**決定**」をクリック  
※ 前期前半・前期後半等の同一時間帯に行われる授業の登録は、当該曜日時間と「その他」に登録してください。  
週2コマ開設される授業や、前・後期で時間の異なる授業は、いずれか1時間分のみを登録してください。  
なお、確認画面の表示は、入力とは別表示になりますのでご注意ください。



## Operation manual for Online Course Registration and Grade Confirmation <<PC version>>

Register as a user on the Campus Information System before registering for your course.  
Allow enough time for registration as a high concentration of access and longer processing times are anticipated as the deadline approaches. Course registration can also be done on a personal computer at the University, a computer outside the University (home etc.), and a smartphone except for a part of model.

Connect to the Campus Information System from ACSU with a browser (Internet explorer etc.) on a personal computer. (ACSU's URL: <https://acsu.shinshu-u.ac.jp/>)

Select "履修・成績" from "履修・成績".  
Select "履修登録" from "履修・成績".  
\*You can register by 「クイック入力」 if you know the codes of all the modules.  
The menu switches to "履修確認" during the course confirmation period and you can check and modify the contents of your course registration. You cannot modify after the confirmation period ends.  
\*If you wish to check your grades or print your Report Card, "select", "成績確認".

Note  
If there is no access to the server for 30 minutes, you will be logged off (disconnected) automatically. When that happens, the data will not be saved. Make sure you are logged in when the login screen is suddenly displayed after you press the Enter key or click the mouse.

### ▼Course Registration and Correction

Enter the registration code in the code field of the corresponding day and period.

If you do not know the registration code, click "検索" (Search) in the field of the corresponding day and period.

曜日	時間	コード	授業名	単位数	科目コード	科目名
月	1	01				
月	2	02				
月	3	03				
月	4	04				
月	5	05				
月	6	06				
月	1	07				
月	2	08				

Select search criteria and click "検索".  
\*All lectures of the corresponding day and period will be displayed if you click "検索" without setting any criteria.

曜日	時間	コード	授業名	単位数	科目コード	科目名
月	1	01	社会実習Ⅰ(必修)	2		
月	2	02				
月	3	03				
月	4	04				
月	5	05				

Click "決定" next to the modules you wish to register.  
\*If you register for a lecture held during the same time period, such as the first half of the first term and the latter half of the first term, enter the day of the week and the period for this particular class and register under "Other". For lectures held twice a week and full-year lectures held during different periods in the first and second terms, only register for one period. Note that the confirmation screen will be displayed differently from the entry screen.

履修登録

登録済

この画面を必ず確認すること ※以下同じ

入力された授業が登録されます

Click "確認" when you entered all the lectures.

内容を確認し「登録」をクリック

▼登録した授業を取り消す

履修登録

登録済

この画面を必ず確認すること ※以下同じ

取り消す「授業のコード」を消去するかもしくは、「取消」にチェックし「確認」をクリック

Check the content and click "登録"

▼When you know all registration codes

履修登録確認

登録済

この画面を必ず確認すること ※以下同じ

授業時間割表で登録コードを確認しながら、登録したい「授業のコード」すべてを入力し「確認」をクリック

The lecture you enter will be registered.

履修登録

登録済

この画面を必ず確認すること ※以下同じ

入力された授業が登録されます

Click "確認" when you entered all the lectures.

内容を確認し「登録」をクリック

▼Cancel registered lectures

履修登録

登録済

この画面を必ず確認すること ※以下同じ

取り消す「授業のコード」を消去するかもしくは、「取消」にチェックし「確認」をクリック

Check the content and click "登録"

▼When you know all registration codes

履修登録確認

登録済

この画面を必ず確認すること ※以下同じ

授業時間割表で登録コードを確認しながら、登録したい「授業のコード」すべてを入力し「確認」をクリック

The lecture you enter will be registered.



▼履修の確認



「修得単位数」をクリック

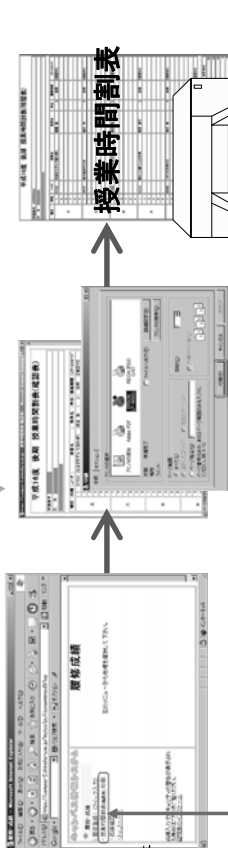
メニューから「履修確認」を選択

「印刷」をクリック(操作は以下の印刷処理と同じ)

登録されている授業が画面で確認できます

登録・修得単位数が画面で確認できます

▼授業時間割表の印刷



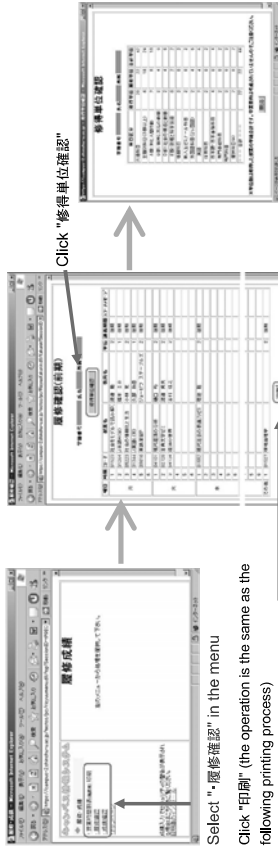
授業時間割表

メニューから「授業時間割表(確認票)印刷」を選択  
※「キャンセル」で印刷を中止  
注意) 学内のパソコンから印刷する場合は料金がかりります。

「印刷」をクリック  
※「キャンセル」で印刷を中止

※登録期間中に出力すると【確認中】と表示されます。

▼Confirmation of registration



Click "修得単位確認"

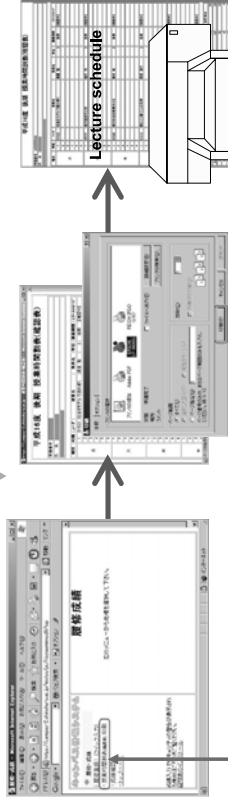
Select "履修確認" in the menu

Click "印刷" (the operation is the same as the following printing process)

You can check the registered lectures on the screen.

You can check your registration and the number of credits on the screen.

▼Printing lecture schedules



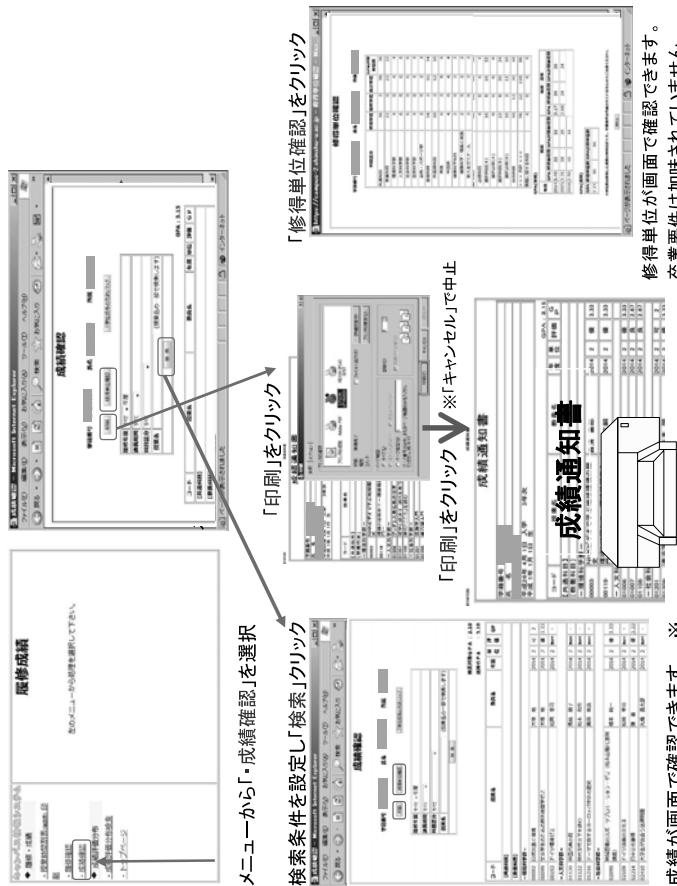
Lecture schedule

Select "授業時間割表(確認票)印刷" in the menu.

Click "印刷."  
"Click "キャンセル" to stop printing.

"If the schedule is printed during the registration period, 【確認中】 will be displayed.

▼成績の確認

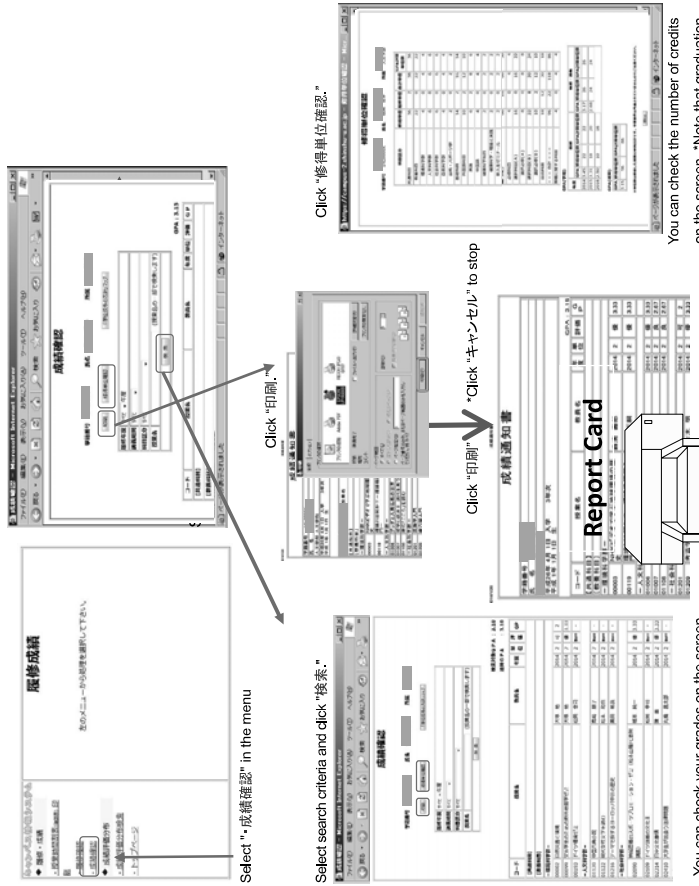


成績が画面で確認できます。 ※

※「履修中」と表示される科目はまだ成績処理が終了していない科目です。  
注意)学内のパソコンから印刷する場合は料金ががかかります。

取得単位が画面で確認できます。  
卒業要件は加味されていません  
ので注意してください。

▼ See grades



You can check your grades on the screen.

You can check the number of credits on the screen. \*Note that graduation requirements are not included.

\*The grades of the modules are indicated as "履修中" when they have not been processed.

\*You cannot see your grades until they have been processed. See handbooks and bulletin boards for the date of publication of grades, which varies depending on the common curriculum and the department. You can also print your report card from a certificate machine.

**Contact information for inquiries on course registration and grade confirmation (Come directly to the reception if possible.)**

- 1st-year undergraduate students, 2nd-year medical student: Common education reception TEL: 0263-37-2976, 0263-37-2867
- Other undergraduate students, graduate students: Student Affairs Group in Faculty of Agriculture TEL: 0265-77-1339
- Campus Information System in general: Student Affairs Section: TEL: 0263-37-2194

**履修登録・成績確認についての質問及び問い合わせ先 (なるべく直接窓口においでください)**

- 学部 1 年次生・医学科 2 年次生 共通教育窓口 TEL: 0263-37-2976, 0263-37-2867
- 高年次生・大学院生 農学部学務グループ TEL: 0263-77-1339
- キャンパス情報システム全般に関して 学務課 TEL: 0263-37-2194

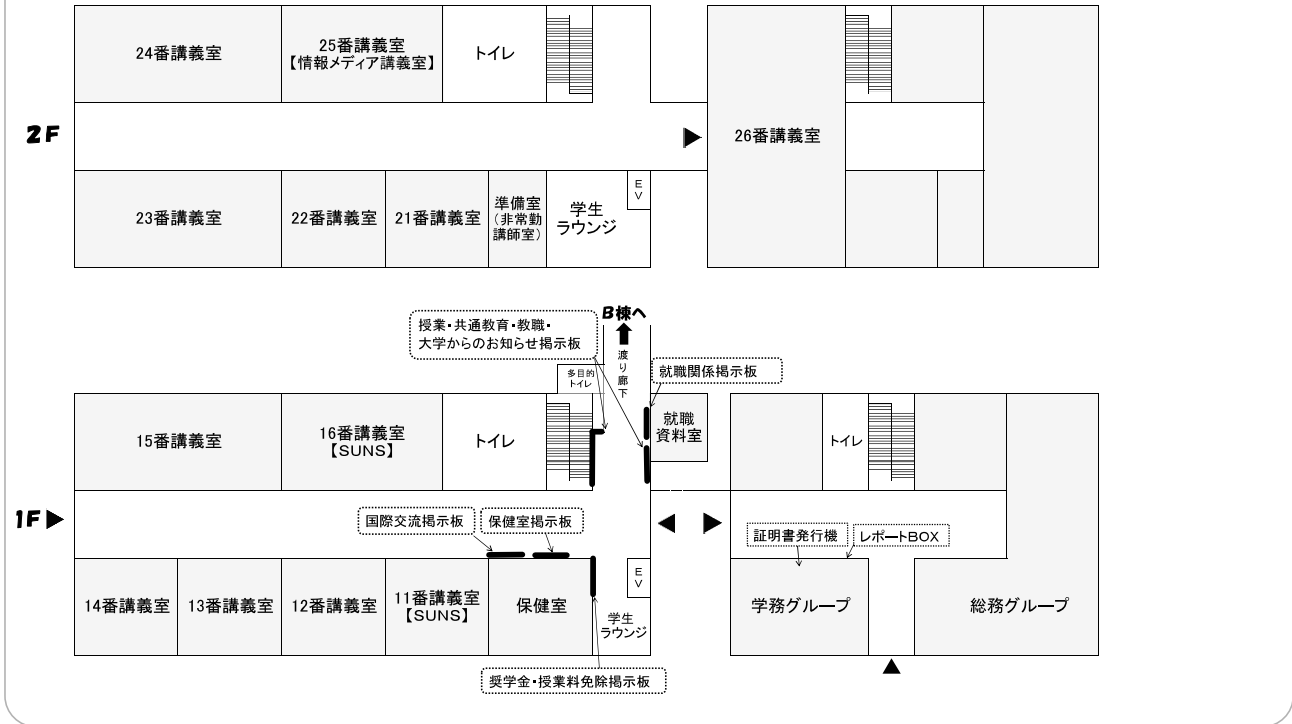


# 伊那キャンパス構内案内図

[ ▲ : 出入口 ]

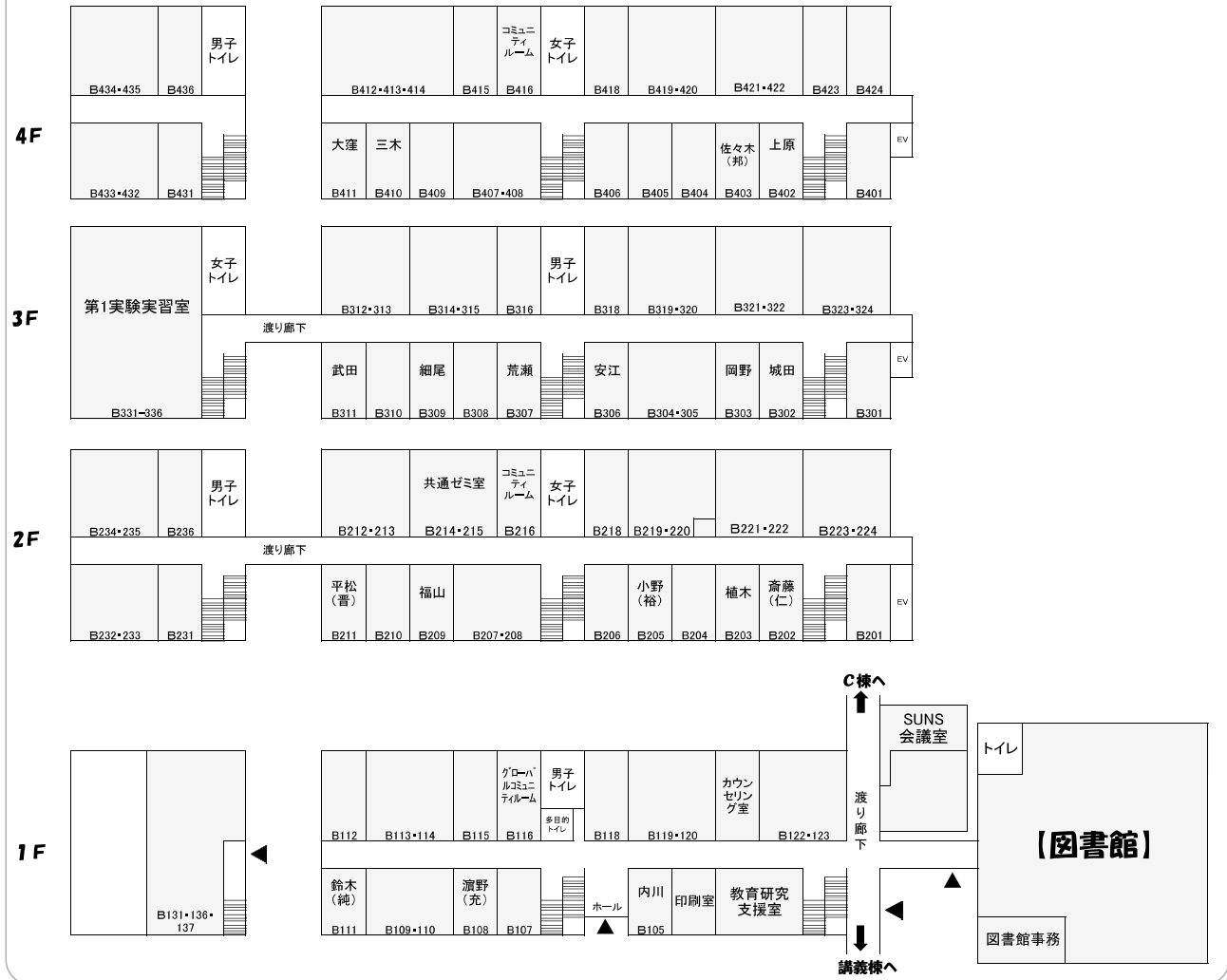
## 【講義棟】

## 【管理棟】



## 【B実験棟】

## 【B棟】

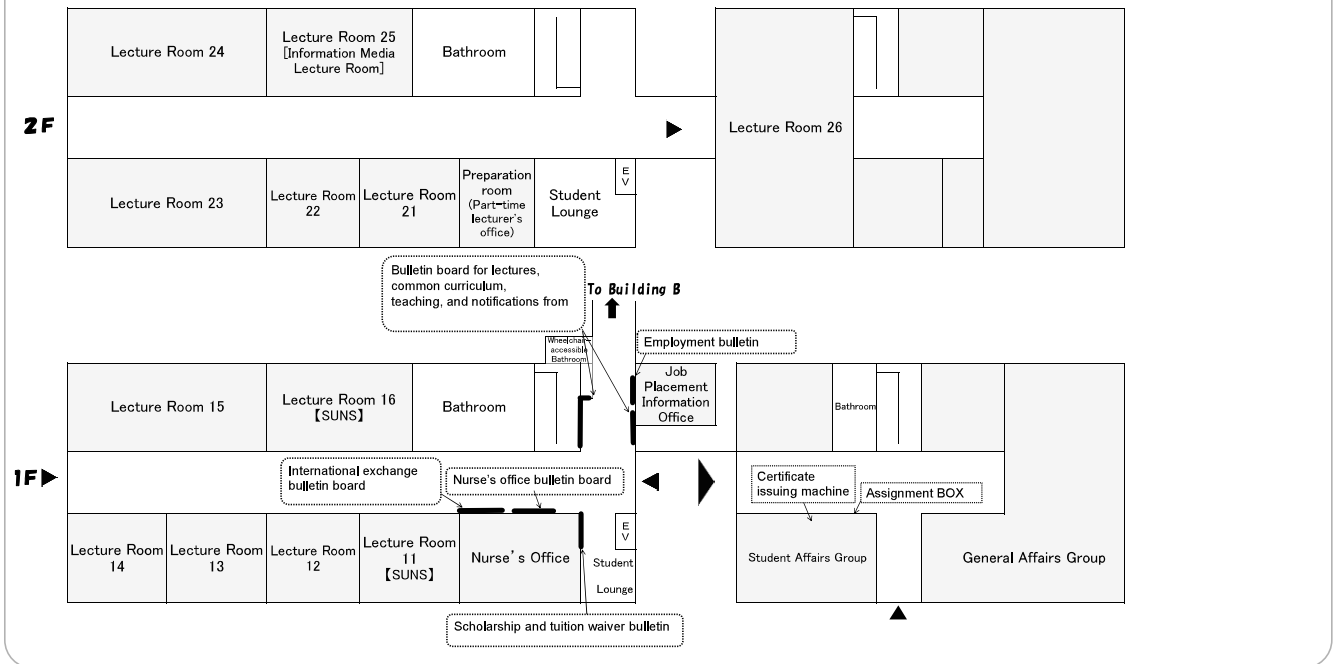


# Ina Campus map



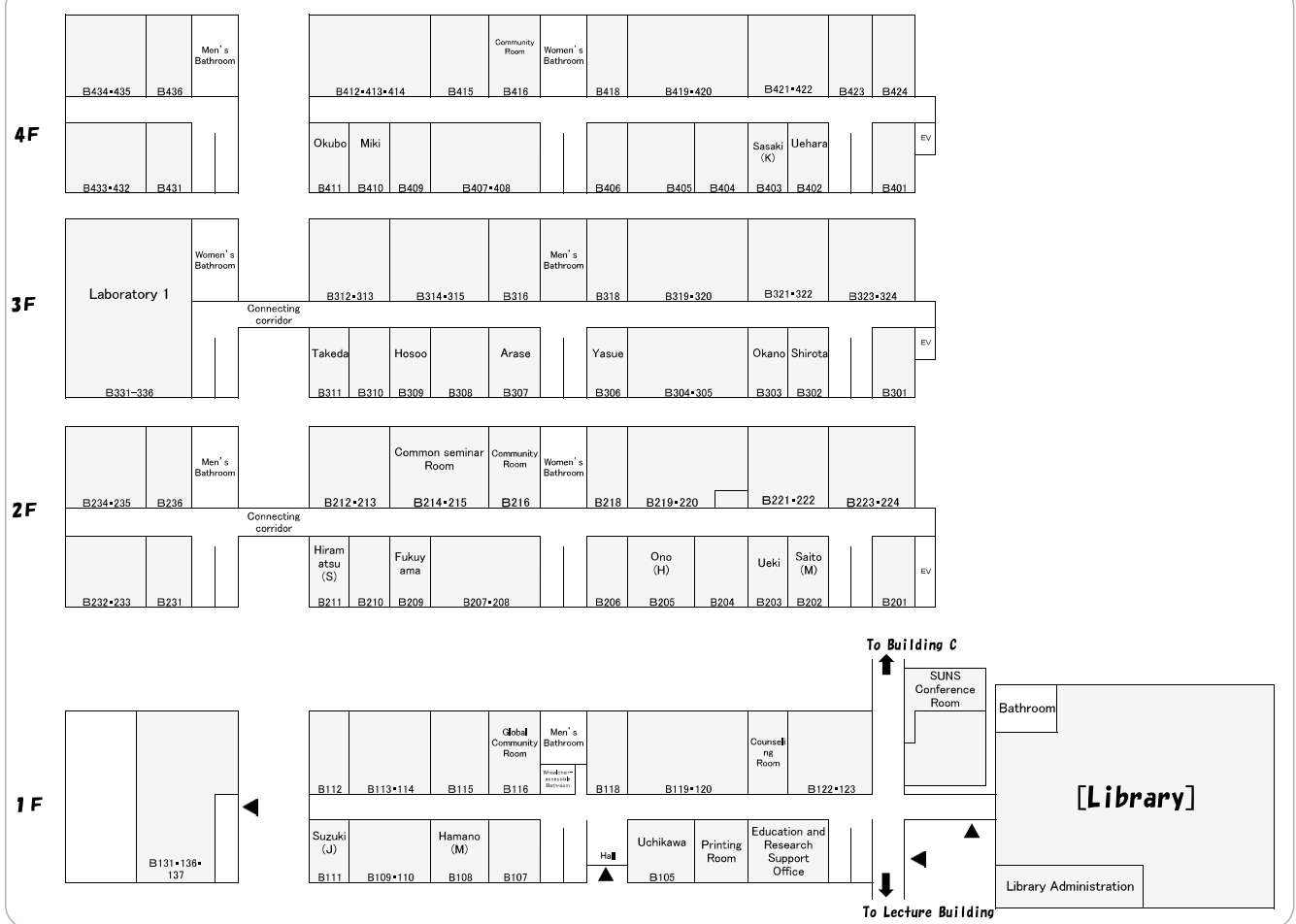
[Lecture Building]

[Administration Building]

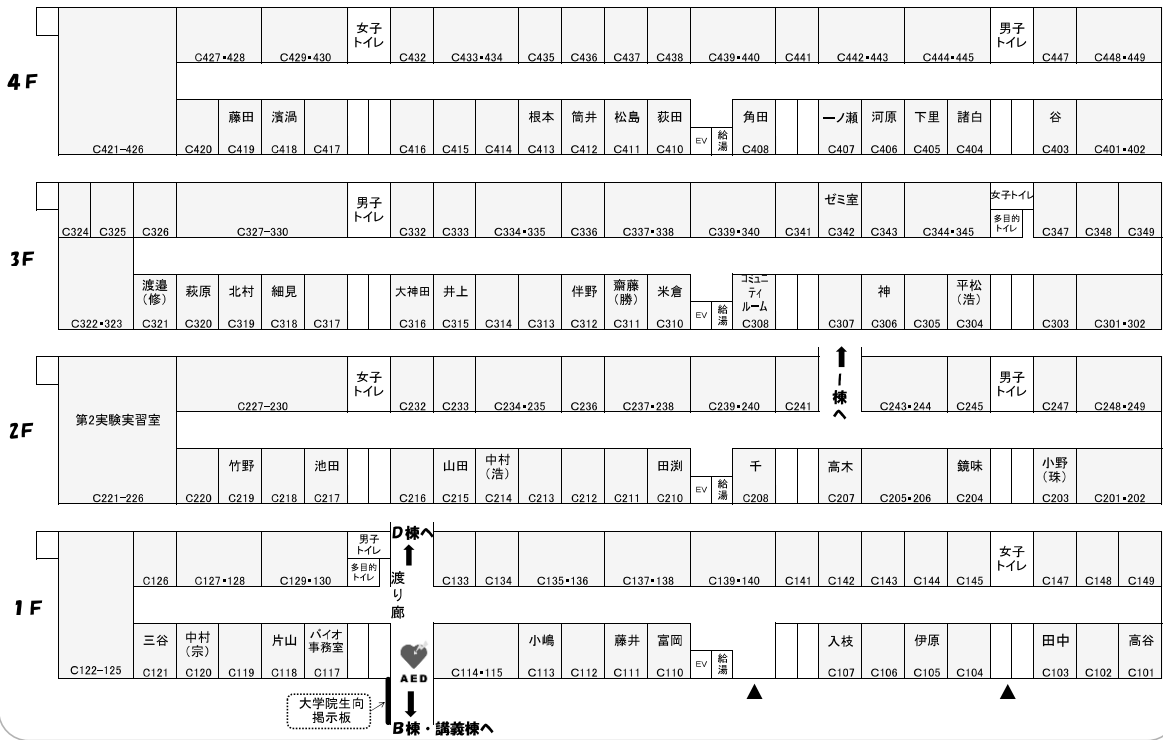


[Laboratory Building B]

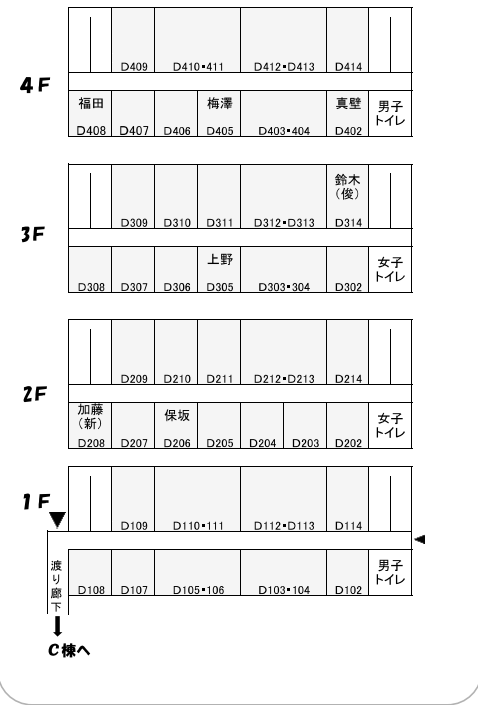
[Building B]



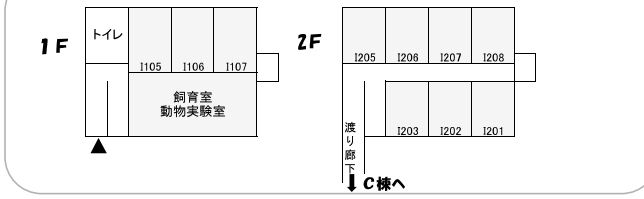
**【C棟】**



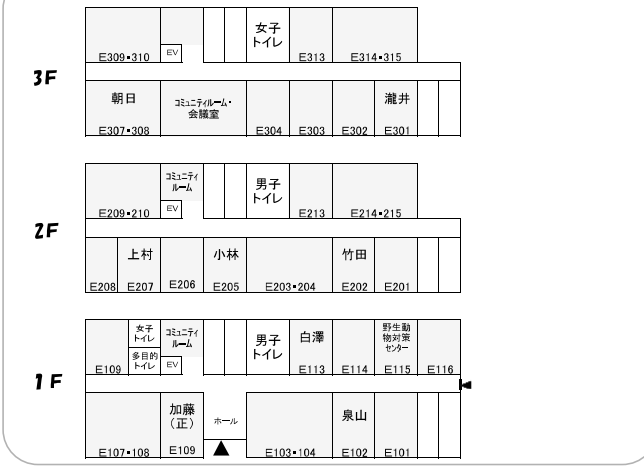
**【D棟】**



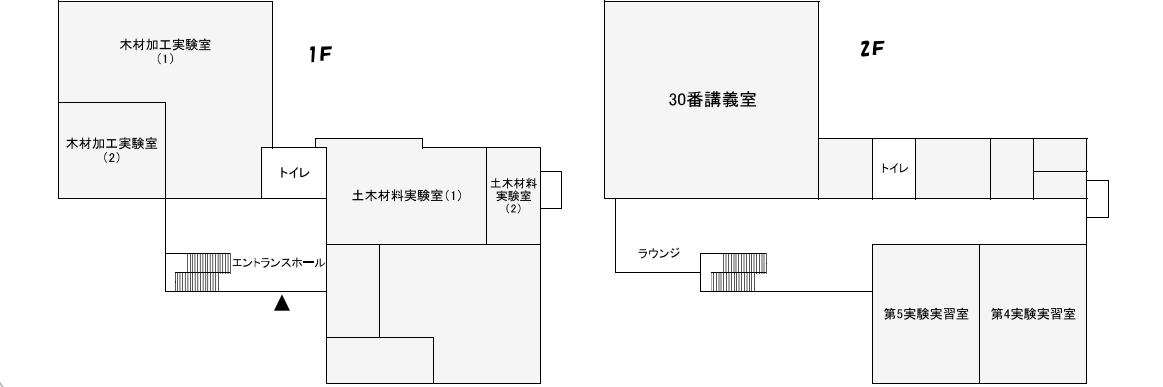
**【I棟】**



**【E棟】**



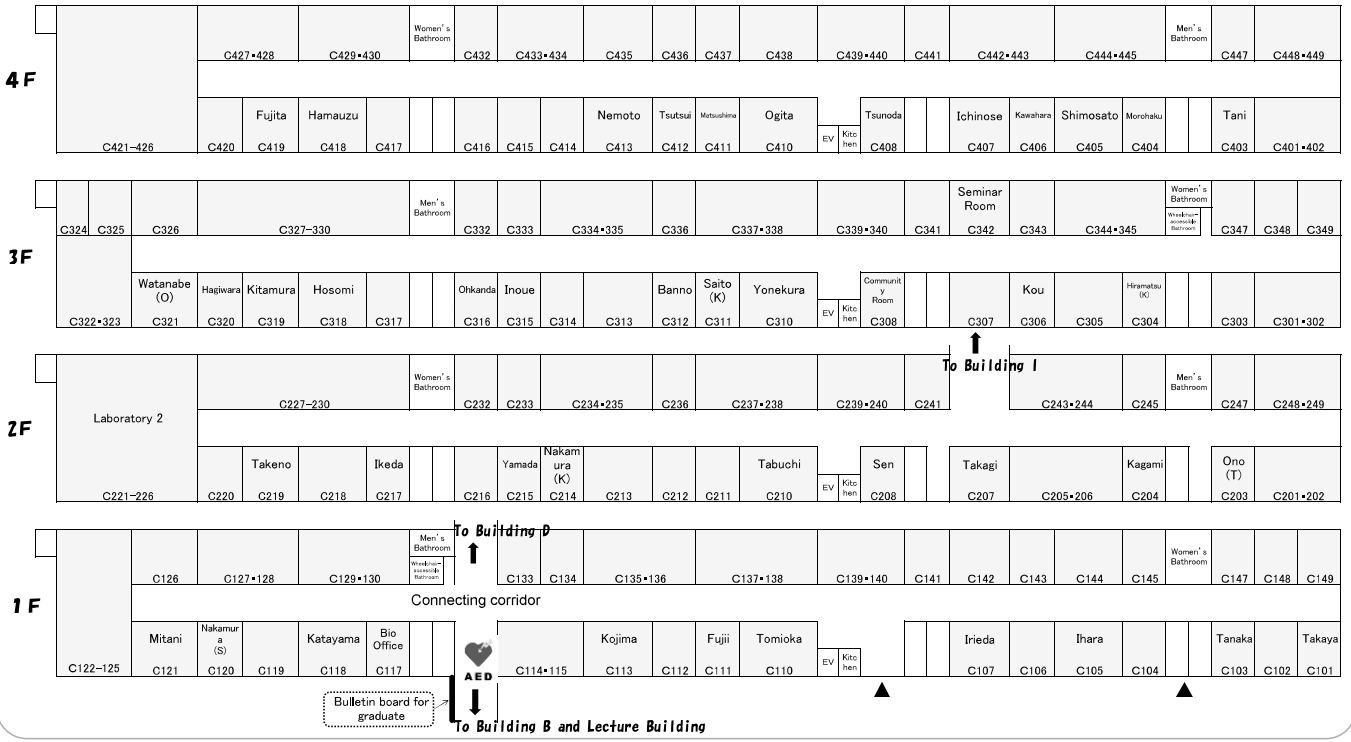
**【F棟】**



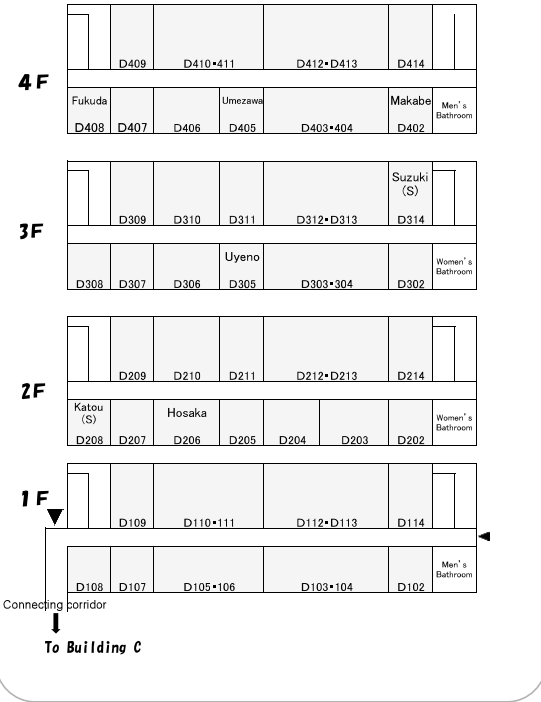
【H棟】 ...岡部(H103)

【G棟】 ...春日(G118), 渡野(光)(G119)

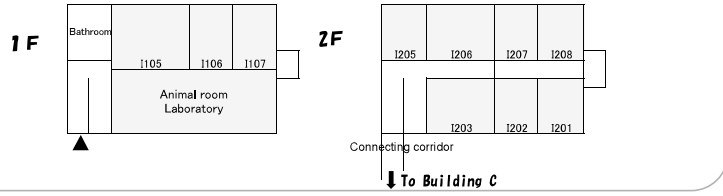
[Building C]



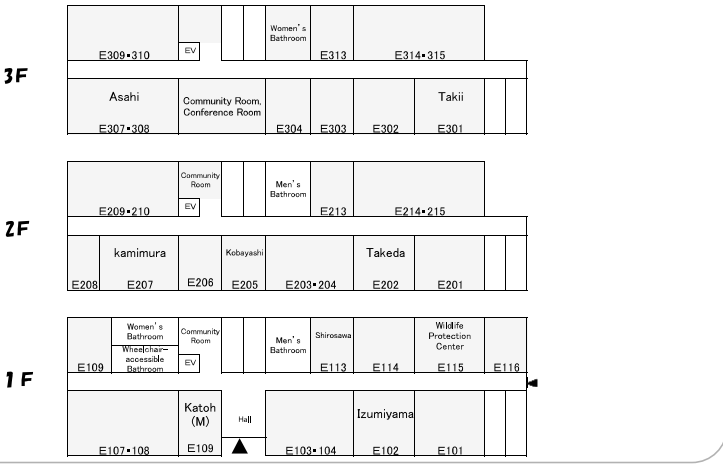
[Building D]



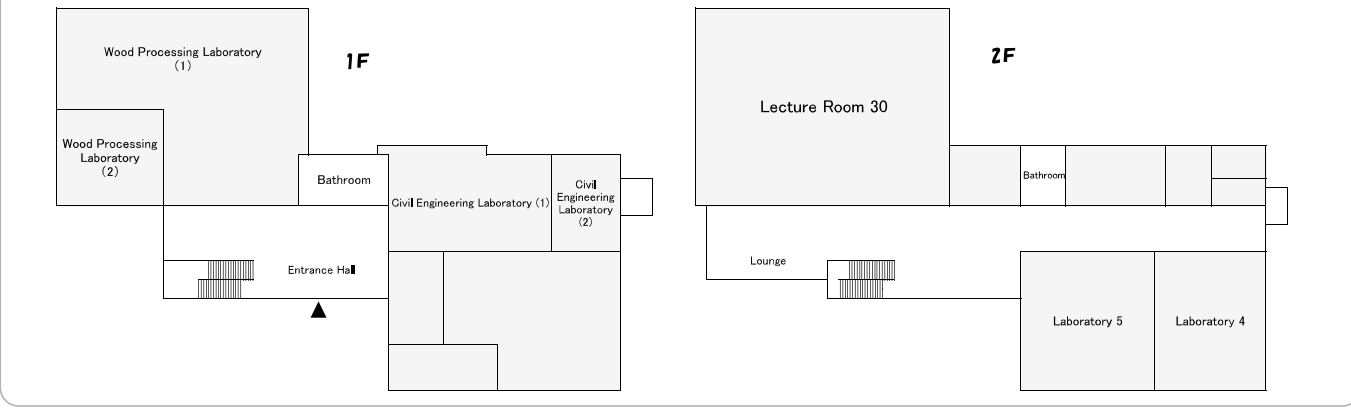
[Building I]



[Building E]



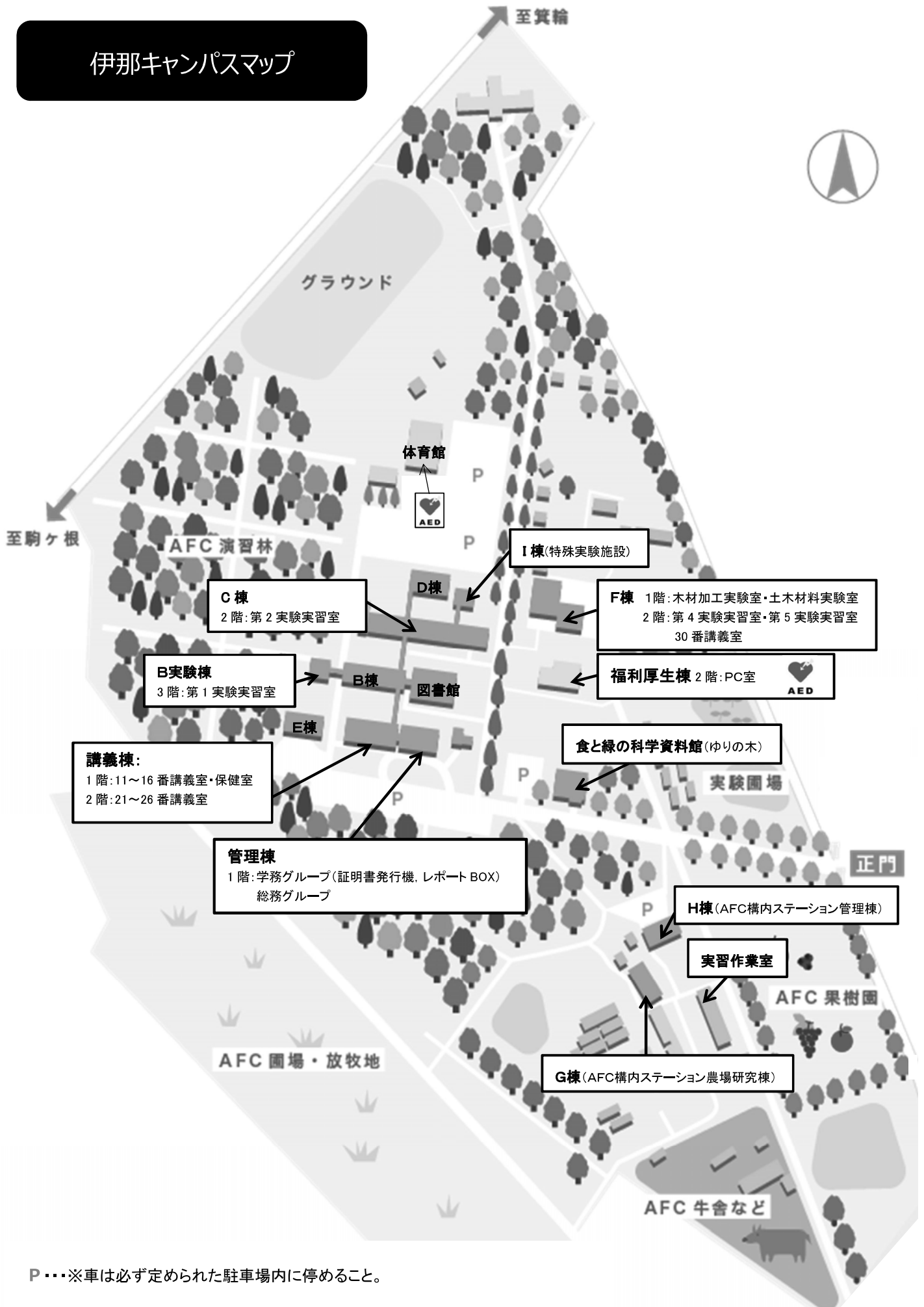
[Building F]



[Building H] ...Okabe (H103)

[Building G] ...Kasuga (G118), Hamano (K) (G119)

# 伊那キャンパスマップ



P・・・※車は必ず定められた駐車場内に停めること。



# Ina Campus Map





## 伊那キャンパス 学務グループ窓口案内

### Ina Campus Student Affairs Group Contact Information

場所 Location	農学部管理棟 1階 Faculty of Agriculture Administration Building 1F
電話番号 Telephone numbers	教務担当 0265-77-1339 Educational Affairs:
	学生支援担当 0265-77-1354 Student Support:
	入試担当 0265-77-1310 Entrance Examination:
窓口対応時間 Opening hours	平日8:30~17:15 ※証明書発行機稼働時間も同じ 8:30 ~ 17:15 on weekdays *The operation hours of the Certificate Issuing Machine are the same.
窓口休業日 Closing days	土日、祝日、一斉夏季休業(平成30年8月13日~15日)、 年末年始休業(平成30年12月29日~平成31年1月3日)、 臨時休業日(平成31年1月18日、2月25日、3月12日) Saturdays, Sundays, national holidays, summer holidays (August 13-15, 2018), year-end and New Year holidays (December 29, 2018 - January 3, 2019) special holiday (January 18, February 25, March 12, 2019)

平成30年4月発行

発行・編集 /



学務グループ教務担当 0265-77-1339

〒399-4598 長野県上伊那郡南箕輪村 8304

Student Affairs Group Educational Affairs 0265-77-1339

8304 Minamiminowa-mura, Kamiina-gun, Nagano, 399-4598