

## 平成25年度後期 機械工学コース授業時間割

## 1年生

	1 8:40 10:10	2 10:30 12:00	3 13:00 14:30	4 14:50 16:20	5 16:40 18:10
クラス 理 2 6					
月			材料力学第二・同演習 (注意!! web 登録は3限のみ) 工学部12 松永		
火					
水			力学基礎・同演習 A[全学] 2209* 井上		
木					
金					
クラス 理 2 7					
月			材料力学第二・同演習 (注意!! web 登録は3限のみ) 工学部 13 戸田		
火			力学基礎・同演習 A[全学] 2207* 近藤 (孝)		
水					
木					
金					
クラス 理 2 8					
月			材料力学第二・同演習 (注意!! web 登録は3限のみ) 工学部 14 野口・濱田		
火			力学基礎・同演習 A[全学] 2216* 雫本		
水					
木					
金					

\*全学教育講義棟2号館2階

注意： [全学]の授業科目については、全学教育科目の履修登録用紙にて登録のこと。

## 平成25年度後期 機械工学コース授業時間割

## 2年生

	1 8:40	2 10:10	3 10:30	4 12:00	5 13:00	6 14:30	7 14:50	8 16:20	9 16:40	10 18:10
クラスA										
月	*** 全学教育日 ***									
火	流体工学第二・同演習 工学部7 古川・森・山田 (注意!!web登録下記参照)	数学IB 工学部1 廣島	機械材料 工学部1 津崎	機械工作実習 (A-I) 工学部13 (注意!! web登録は4限のみ)	黒河					
水	流体工学第二・同演習 工学部7 古川・森・山田 (注意!!web登録下記参照)	伝熱学・同演習 工学部7 森・濱本 (注意!!web登録下記参照)	機械設計第一・同演習 工学部7 杉村・八木・田中 (注意!!web登録下記参照)	機械要素設計製図 多目的講義室302 (注意!! web登録は4限のみ)	工藤・津守					
木	伝熱学・同演習 工学部7 森・濱本 (注意!!web登録下記参照)	電気工学基礎 工学部1 川邊	機械製作法第一・同演習 工学部9 三浦	機械工作実習 (A-II) 工学部6 (注意!! web登録は4限のみ)	黒河					
金	工業力学 工学部5 石川	数学IIA 工学部2 平岡	機械設計第一・同演習 工学部13杉村・八木・田中 (注意!!web登録下記参照)	弾性力学第一・同演習 工学部13 野口・濱田						
<p>「流体工学第二・同演習」のweb登録は火曜1限のみ行うこと。  「伝熱学・同演習」のweb登録は水曜2限のみ行うこと  「機械設計第一・同演習」のweb登録は水曜3限のみ行うこと。</p>										
クラスB										
月	*** 全学教育日 ***									
火	伝熱学・同演習 工学部8 高松・藏田 (注意!!web登録下記参照)	数学IB 工学部大講 大津	機械材料 工学部1 津崎	流体工学第二・同演習 工学部12 (注意!! web登録は4限のみ)	渡邊・松下・石坂					
水	弾性力学第一・同演習 工学部8 松永	伝熱学・同演習 工学部8 高松・藏田 (注意!!web登録下記参照)	機械設計第一・同演習 工学部8 澤江・山口・森田 (注意!!web登録下記参照)	機械要素設計製図 多目的講義室303 (注意!! web登録は4限のみ)	八木・山口					
木	機械製作法第一・同演習 工学部8 三浦	電気工学基礎 工学部1 川邊	機械設計第一・同演習 工学部8 澤江・山口・森田 (注意!!web登録下記参照)	機械工作実習 (B-I) 工学部6 (注意!! web登録は4限のみ)	黒河					
金	数学IIA 工学部2 平岡	工業力学 機械1 近藤	機械工作実習 (B-II) 工学部16 (注意!! web登録は3限のみ)	三浦						
<p>「伝熱学・同演習」のweb登録は火曜1限のみ行うこと。  「機械設計第一・同演習」のweb登録は水曜3限のみ行うこと。</p>										

機械工作実習は、A-I、A-II+B-I、B-IIの3クラスに分かれて実施。詳細は、担当教員に確認すること。

## 平成25年度後期 機械工学コース授業時間割

## 3年生

	1 8:40 10:10	2 10:30 12:00	3 13:00 14:30	4 14:50 16:20	5 16:40 18:10
クラスA					
月	加工機器 工学部15 黒河	技術英語 工学部15 黒河・津守・林	二相流動現象学 [連携] 機械2 森英夫	機械工学設計製図 多目的講義室302 (注意!! web登録は4限のみ) 蔵田	
火		生体機械工学 [連携] 機械1 高松・澤江・工藤・蔵田		Robotics [連携] 工学部1 山本	能動音響制御 [連携] 工学部1 雫本
水	反応性ガス熱力学 工学部13 北川・佐々木	応用流体工学 [連携] 工学部3 古川・渡邊	制御工学第二・同演習 工学部12 山本・菊植	機械振動学・同演習 工学部1 近藤・宗和	
木	システム工学 工学部9 木口・岡田	数理統計学概論 工学部大講 手塚	機械振動学・同演習 機械1 近藤・宗和		
金	機械工学特別講義 第一, 第二 工学部大講義室 北川 (注意!! web登録は集中講義の項目を参照すること)				
クラスB					
月	制御工学第二・同演習 工学部14 山本・菊植	機械振動学・同演習 工学部14 井上・高山	二相流動現象学 [連携] 機械2 森英夫	機械工学設計製図 多目的講義室303 (注意!! web登録は4限のみ) 北原	
火	(編入生: 伝熱学・同演習)	生体機械工学 [連携] 機械1 高松・澤江・工藤・蔵田	機械振動学・同演習 工学部16 井上・高山	Robotics [連携] 工学部1 山本 (編入生: 流体工学第二・同演習)	能動音響制御 [連携] 工学部1 雫本 (編入生: 流体工学第二・同演習)
水	(編入生: 弾性力学第一・同演習)	応用流体工学 [連携] 工学部3 古川・渡邊 (編入生: 伝熱学・同演習)	加工機器 工学部6 黒河	反応性ガス熱力学 工学部6 北川・佐々木	
木	技術英語 工学部6 北原・白鳥・林	数理統計学概論 工学部大講 手塚	システム工学 工学部6 木口・岡田		
金	機械工学特別講義 第一, 第二 工学部大講義室 北川 (注意!! web登録は集中講義の項目を参照すること)				

[連携]:大学院連携科目

大学院連携科目はWeb登録をせず、事務室に履修登録用紙を期限までに提出すること。

## 機械系特別講義・集中講義

講義室 工学部大講義室 (総合学習プラザ2F)

時限 1限~5限

工学と倫理 [全学] 10/18 (金)、10/25 (金)、11/1 (金) 齊藤

工業マネジメント 11/8 (金)、11/15 (金)、12/13 (金) 田坂

## 機械工学特別講義第一

製造物責任法 10/11 (金) 櫻庭

## 機械工学特別講義第二

バイオエンジニアリング 1/24 (金) 上野

工学部: 伊都キャンパス「全学共用施設」講義室

機械: 伊都キャンパス機械系講義室

\*合同講義

## 平成25年度後期 機械工学コース授業時間割

## 4年生

	1 8:40 10:10	2 10:30 12:00	3 13:00 14:30	4 14:50 16:20	5 16:40 18:10
月	卒業研究				
火	卒業研究				
水	卒業研究				
木	卒業研究				
金	卒業研究				

## 特別科目

火曜日	5時限	工学部11	幾何学第一	西川
火曜日	6時限	工学部11	幾何学第二	西川

## 参考科目

水曜日	2時限	工学部1	金属材料大意	土山
-----	-----	------	--------	----

## 留学生

水曜日	4時限	アジア人材講義室 (W4-309)	日本産業論	太田
-----	-----	-------------------	-------	----

## 平成25年度後期 大学院機械系専攻授業時間割

## 機械工学専攻

	1 8:40 10:10	2 10:30 12:00	3 13:00 14:30	4 14:50 16:20	5 16:40 18:10
月	流体工学演習 機械1 渡邊・森英男	内部流れ学 機械1 渡邊	二相流動現象学 [連携] 機械2 森英夫	知的システム工学 機械1 岡田・菊植	機械損傷学[合同] 機械1 戸田
火	加工プロセス演習 機械1 黒河・津守	生体機械工学 [連携] 機械1 高松・澤江・工藤・藏田	Intercultural Communication 機械3 Scully	Robotics [連携] 工学部1 山本	能動音響制御 [連携] 工学部1 雉本
水	設計工学特論 機械1 澤江・杉村	応用流体工学 [連携] 工学部3 古川・渡邊	Plastic Deformation Theory 機械1 津守		先端熱工学特論 [合同] 機械1 高田・河野・濱本
木	精密加工学 機械1 黒河	構造動力学特論** 機械1 井上	燃焼工学特論 機械2 森上		
金	機械振動学特論 機械1 近藤(孝)	Gas Dynamics 機械2 森英男			

## 水素エネルギーシステム専攻

	1 8:40 10:10	2 10:30 12:00	3 13:00 14:30	4 14:50 16:20	5 16:40 18:10
月		水素貯蔵システム 機械3 秋葉			機械損傷学[合同] 機械1 戸田
火		水素エネルギー機能材料 学 機械3 西村	Intercultural Communication 機械3 (W4-313) Scully	Fatigue Strength 機械3 津崎	
水	燃料電池システム 機械3 北原		Hydrogen Energy Engineering*** 機械3 (W4-313)	水素製造システム 機械3 田島・藤井	先端熱工学特論 [合同] 機械1 高田・河野・濱本
木		トライボロジー特論 機械3 八木	水素利用システム 機械3 伊藤・渡邊正五	集中講義枠	集中講義枠
金	集中講義枠	集中講義枠	集中講義枠	集中講義枠	集中講義枠

[合同]:両専攻の合同講義 [連携]:大学院連携科目

\*\*オートモーティブサイエンス専攻との共通講義

\*\*\*古山、田島、秋葉、伊藤、佐々木、北原、杉村、津崎、西村、河野、北川の複数教員による講義

\*\*\*The class given by Prof. Koyama, Tajima, Akiba, Itoh, Sasaki, Kitahara, Sugimura, Tsuzaki, Nishimura, Kohno, Kitagawa

留学生用科目

火曜日 4時限 アジア人材講義室 (W4-309) 工学解析・計測特論

第二 太田

水曜日 4時限 アジア人材講義室 (W4-309) 日本産業特論 太田

システム生命科学府 (関連科目)

金曜日 2時限 ウェスト2号館617B 講義室 生命機能設計学特論 工藤

下記水素エネルギーシステム専攻の科目の受講希望者は、担当教員に相談すること。

If you hope to take the following classes of Department of Hydrogen Energy Systems, please consult the professor in charge of each class.

Fundamental Mechanical Engineering I 杉村 Sugimura

Fundamental Mechanical Engineering II 高田 Takata

Fundamental Mechanical Engineering III 八木 Yagi

水素エネルギーシステム専攻集中講義

Clean Energy Technologies Prof. Yong X. Tao、高田 10/10 (木)、10/11 (金)

水素エネルギー電気化学 古山、太田 (客員教授)、渡邊 (客員教授) 11/28 (木)、11/29 (金)

エネルギー政策論 尾上、佐々木他 12/5 (木)、12/6 (金)、12/12 (木)、12/13 (金)

Advanced Energy Engineering I Prof. Ludwig J. Gauckler (スイス連邦工科大学)、佐々木 1/9 (木)、1/10 (金)、1/16 (木)、1/17 (金)

1/23 (木)、1/24 (金)

工学部：伊都キャンパス「全学共用施設」講義室

機械：伊都キャンパス機械系講義室

\*合同講義

## Time Table for International Master's Program in Autumn Semester 2013

## Department of Mechanical Engineering

	1 8:40 10:10	2 10:30 12:00	3 13:00 14:30	4 14:50 16:20	5 16:40 18:10
Mon.					
Tue.			Intercultural Communication W4-313 Scully	Robotics Yamamoto Lecture Room 1, Lecture Hall West, Faculty of Engineering	
Wed.			Plastic Deformation Theory W4-311 Tsumori		
Thu.					
Fri.		Gas Dynamics W4-312 Mori (fluids)			

## Department of Hydrogen Energy Systems

	1 8:40 10:10	2 10:30 12:00	3 13:00 14:30	4 14:50 16:20	5 16:40 18:10
Mon.					
Tue.			Intercultural Communication W4-313 Scully	Fatigue Strength W4-313 Tsuzaki	
Wed.			Hydrogen Energy Engineering*** W4-313		
Thu.				集中講義枠	集中講義枠
Fri.	集中講義枠	集中講義枠	集中講義枠	集中講義枠	集中講義枠

\*\*\* The class given by Prof. Koyama, Tajima, Akiba, Itoh, Sasaki, Kitahara, Sugimura, Tsuzaki, Nishimura, Kohno, Kitagawa

## Classes for foreign students

Advanced Analysis and Measurement Part 2	Ohta	Fourth period, Tuesday	W4-309
Advanced Japanese Industries	Ohta	Fourth period, Wednesday	W4-309

If you hope to take the following classes of Department of Hydrogen Energy Systems, please consult the professor in charge of each class.

Fundamental Mechanical Engineering I	Sugimura
Fundamental Mechanical Engineering II	Takata
Fundamental Mechanical Engineering III	Yagi

## Intensive courses (Department of Hydrogen Energy Systems)

Clean Energy Technologies	Prof. Yong X. Tao, Takata	Oct. 10 (Thu), Oct. 11 (Fri)
水素エネルギー電気化学	Koyama, Ohta (Guest Prof.), Watanabe (Guest Prof.)	Nov. 28 (Thu), Nov. 29 (Fri)
		Dec. 5 (Thu), Dec. 6 (Fri), Dec. 12 (Thu), Dec. 13 (Fri)
エネルギー政策論	Onoue, Sasaki and other Professors	Jan. 9 (Thu), Jan. 10 (Fri), Jan. 16 (Thu), Jan. 17 (Fri)
Advanced Energy Engineering I	Prof. Ludwig J. Gauckler (ETH), Sasaki	Jan. 23 (Thu), Jan. 24 (Fri)

## Time Table for G30 Program in Autumn Semester 2013

## First grade

	1 8:40 10:10	2 10:30 12:00	3 13:00 14:30	4 14:50 16:20	5 16:40 18:10
Mon.				Advanced Engineering A S. Hamada 1304	
Tue.					
Wed.					
Thu.					
Fri.	Introduction to Mechanical and Aerospace Engineering Y. Miyazawa Center Zone 2213				

## Second grade

	1 8:40 10:10	2 10:30 12:00	3 13:00 14:30	4 14:50 16:20	5 16:40 18:10
Mon.				Linear Algebra B M. Svinin Center Zone 1407	
Tue.					Strength of Materials II H. Noguchi W4-529
Wed.					
Thu.					
Fri.					Fluid Mechanics I S. Yano / S. Kudo W4-529

## Third grade

	1 8:40 10:10	2 10:30 12:00	3 13:00 14:30	4 14:50 16:20	5 16:40 18:10
Mon.			Mechanical and Aerospace Engineering Drawing and Design Uda, Ohtsuki, Kurokawa Center Zone 1309, 1301		
Tue.			Systems Control M. Yamamoto W4-529		
Wed.				Japanese Industries K. Ota W4-309	
Thu.		Thermodynamics M. Kohno W4-529	Machine Design J. Sugimura W4-529	Dynamics of Machinery M. Svinin W4-529	
Fri.					