

機械系 Undergraduate major in Mechanical Engineering

曜日 Day	時限 Period	科目コードNo. 番台 Level	科目名 Course Title	単位 Credit	担当教員 Instructor	講義室 Room No.	備考 notes
【1~2Q】							
集中講義 等 Intensive	-	MEC.M332	宇宙システムプロジェクト (Space Systems Design Project)	3	松永 三郎 中西 洋喜 Matunaga Saburo Nakanishi Hiroki		○(1~2Q)
		300					
【1Q】							
月 Mon	1-2	MEC.J331	マイクロ・ナノ加工基礎 (Fundamentals of Micro and Nano Machining)	1	初澤 毅 進士 忠彦 ほか Hatsuzawa Takeshi Shinshi Tadahiko et al	I321	
		300					
月 Mon	1-4	MEC.E311-01	伝熱学【A】 (Heat Transfer【A】)	2	岡村 哲至 井上 剛良 ほか Okamura Tetsuji Inoue Takayoshi et al	I121	□
		300					
月 Mon	1-4	MEC.E311-02	伝熱学【B】 (Heat Transfer【B】)	2	岡村 哲至 井上 剛良 ほか Okamura Tetsuji Inoue Takayoshi et al	I123	□
		300					
月 Mon	3-4	MEC.J332	精密測定学 (Fundamentals of Precision Measurement)	1	初澤 毅 原 精一郎 ほか Hatsuzawa Takeshi Hara Seiichiro et al	I321	
		300					
月 Mon	5-8	MEC.K231	基礎情報処理及び演習(機械) (Exercise in Information Processing (Mechanical Engineering))	2	志村 祐康 田中 智久 ほか Shimura Masayasu Tanaka Tomohisa et al	石川台3号館 302,303,310号室	□
		200					
月 Mon	5-8	MEC.Z381-01	研究プロジェクト(機械系) (Research opportunity in Laboratories (MEC))	2	各 教員 Teaching Staffs	各研究室	□
		300					
火 Tue	1-4	MEC.Q301	機械システムデザイン (Creative Design of Mechanical Systems)	2	各教員 Academic Supervisor	石川台3号館 201A,201B, 201C号室 石川台3号館303号室	●(Tue・Fri) □
		300					
火 Tue	5-6	MEC.J311-01	精密機械基礎学【A】 (Fundamentals of Precision Machinery【A】)	1	進士 忠彦 吉岡 勇人 ほか Shinshi Tadahiko Yoshioka Hayato et al	I121	
		300					
火 Tue	5-6	MEC.J311-02	精密機械基礎学【B】 (Fundamentals of Precision Machinery【B】)	1	進士 忠彦 吉岡 勇人 ほか Shinshi Tadahiko Yoshioka Hayato et al	I123	
		300					
水 Wed	1-4	MEC.A201-01	工業力学【A】 (Engineering Mechanics【A】)	2	大熊 政明 岡田 昌史 ほか Okuma Masaaki Okada Masafumi et al	I121	□
		200					
水 Wed	1-4	MEC.A201-02	工業力学【B】 (Engineering Mechanics【B】)	2	大熊 政明 岡田 昌史 ほか Okuma Masaaki Okada Masafumi et al	I123	□
		200					
水 Wed	3-4	MEC.B331	信号処理基礎 (Fundamentals of Signal Processing)	1	大河 誠司 佐藤 千明 Okawa Seiji Sato Chiaki	S011	
		300					
木 Thu	1-4	MEC.D311-01	振動解析学【A】 (Vibration Analysis【A】)	2	大熊 政明 山浦 弘 ほか Okuma Masaaki Yamaura Hiroshi et al	I121	□
		300					
木 Thu	1-4	MEC.D311-02	振動解析学【B】 (Vibration Analysis【B】)	2	大熊 政明 山浦 弘 ほか Okuma Masaaki Yamaura Hiroshi et al	I123	□
		300					
木 Thu	1-4 5-8	MEC.P331	機械系発展実験 (Advanced Experiments for Mechanical Engineering)	1	各 教員 Teaching Staffs	石川台1号館 253号室 各研究室実 験室	□
		300					

機械系 Undergraduate major in Mechanical Engineering

曜日 Day	時限 Period	科目コードNo. 番台 Level	科目名 Course Title	単位 Credit	担当教員 Instructor	講義室 Room No.	備考 notes
【1Q】							
木 Thu	3 - 8	MEC.H201-01	機械要素及び機械製図【A】 (Machine Elements and Machine Drawing【A】)	2	伊能 教夫 野崎 智洋 ほか Inou Norio Nozaki Tomohiro et al	石川台1号館204号室, 石川台3号館303, 310号室, 石川台6号館315号室	□
		200					
木 Thu	3 - 8	MEC.H201-02	機械要素及び機械製図【B】 (Machine Elements and Machine Drawing【B】)	2	伊能 教夫 野崎 智洋 ほか Inou Norio Nozaki Tomohiro et al	石川台1号館204号室, 石川台3号館303, 310号室, 石川台6号館315号室	□
		200					
木 Thu	3 - 8	MEC.H201-03	機械要素及び機械製図【C】 (Machine Elements and Machine Drawing【C】)	2	伊能 教夫 野崎 智洋 ほか Inou Norio Nozaki Tomohiro et al	石川台1号館204号室, 石川台3号館303, 310号室, 石川台6号館315号室	□
		200					
木 Thu	5 - 8	MEC.I334	ロボット技術 (Robot Technology)	2	武田 行生 菅原 雄介 ほか Takeda Yukio Sugahara Yusuke et al	H23 I121	□
		300					
金 Fri	1 - 2	MEC.B211-01	常微分方程式【A】 (Ordinary Differential Equations【A】)	1	山崎 敬久 吉田 和弘 Yamazaki Takahisa Yoshida Kazuhiro	I121	
		200					
金 Fri	1 - 2	MEC.B211-02	常微分方程式【B】 (Ordinary Differential Equations【B】)	1	山崎 敬久 吉田 和弘 Yamazaki Takahisa Yoshida Kazuhiro	I123	
		200					
金 Fri	1 - 4	MEC.Q301	機械システムデザイン (Creative Design of Mechanical Systems)	2	各教員 Academic Supervisor	石川台3号館201A, 201B, 201C号室, 石川台3号館303号室	●(Tue・Fri) □
		300					
金 Fri	3 - 4	MEC.B212-01	複素関数論【A】 (Complex Function Theory【A】)	1	山本 貴富喜 堀内 潔 ほか Yamamoto Takatoki Horiuti Kiyosi et al	I121	
		200					
金 Fri	3 - 4	MEC.B212-02	複素関数論【B】 (Complex Function Theory【B】)	1	山本 貴富喜 堀内 潔 ほか Yamamoto Takatoki Horiuti Kiyosi et al	I123	
		200					
金 Fri	5 - 6	MEC.I311	計測工学基礎 (Fundamentals of Instrumentation Engineering)	1	吉岡 勇人 八木 透 Yoshioka Hayato Yagi Tohru	石川台3号館201A号室	
		300					
金 Fri	5 - 6	MEC.K331	CAE概論 (Fundamentals of Computer Aided Engineering)	1	大熊 政明 高原 弘樹 ほか Okuma Masaaki Takahara Hiroki et al	I121	
		300					
【2Q】							
月 Mon	1 - 2	MEC.B333	スペクトル解析 (Spectral Analysis)	1	大熊 政明 Okuma Masaaki	H23 I121	
		300					
月 Mon	5 - 8	MEC.E201-01	熱力学(機械)【A】 (Thermodynamics (Mechanical Engineering)【A】)	2	佐藤 勲 野崎 智洋 ほか Satoh Isao Nozaki Tomohiro et al	I121	□
		200					
月 Mon	5 - 8	MEC.E201-02	熱力学(機械)【B】 (Thermodynamics (Mechanical Engineering)【B】)	2	佐藤 勲 野崎 智洋 ほか Satoh Isao Nozaki Tomohiro et al	S224	□
		200					
月 Mon	5 - 8	MEC.I312-01	モデリングと制御【A】 (Modeling and Control Theory【A】)	2	山浦 弘 吉岡 勇人 Yamaura Hiroshi Yoshioka Hayato	W611	□
		300					

機械系 Undergraduate major in Mechanical Engineering

曜日 Day	時限 Period	科目コード No. 番台 Level	科目名 Course Title	単位 Credit	担当教員 Instructor	講義室 Room No.	備考 notes
【2Q】							
月 Mon	5 - 8	MEC.I312-02	モデリングと制御【B】	2	小俣 透 只野 耕太郎 Omata Toru Tadano Kotaro	I311	□
		300	(Modeling and Control Theory【B】)				
火 Tue	1 - 2	MEC.L331	生体工学基礎	2	伊能 教夫 八木 透 ほか Inou Norio Yagi Tohru et al	I121	●(Tue・Thu)
		300	(Basic Bioengineering)				
火 Tue	1 - 4	MEC.Q310	機械工作実習と安全	1	赤坂 大樹 木倉 宏成 ほか Akasaka Hiroki Kikura Hiroshige et al	石川台3号館 201A,201B, 201C	□
		300	(Machine tool and Safety training)				
火 Tue	3 - 4	MEC.L332	機器の設計と脳科学	1	葭田 貴子 Yoshida Takako	I121	
		300	(Mechanical Design and Brain Science)				
火 Tue	5 - 6	MEC.B213-01	偏微分方程式【A】	1	奥野 喜裕 大島 修造 Okuno Yoshihiro Oshima Shuzo	I121	
		200	(Partial Differential Equations【A】)				
火 Tue	5 - 6	MEC.B213-02	偏微分方程式【B】	1	奥野 喜裕 大島 修造 Okuno Yoshihiro Oshima Shuzo	I321	
		200	(Partial Differential Equations【B】)				
火 Tue	5 - 8	MEC.M331	宇宙システム工学	2	古谷 寛 松永 三郎 ほか Furuya Hiroshi Matunaga Saburo et al	I311	□
		300	(Space Systems Engineering)				
火 Tue	7 - 8	MEC.B214-01	ベクトル解析【A】	1	長谷川 純 山崎 敬久 ほか Hasegawa Jun Yamazaki Takahisa et al	I121	
		200	(Vector Analysis【A】)				
火 Tue	7 - 8	MEC.B214-02	ベクトル解析【B】	1	長谷川 純 山崎 敬久 ほか Hasegawa Jun Yamazaki Takahisa et al	I123	
		200	(Vector Analysis【B】)				
木 Thu	1 - 2	MEC.L331	生体工学基礎	2	伊能 教夫 八木 透 ほか Inou Norio Yagi Tohru et al	I121	●(Tue・Thu)
		300	(Basic Bioengineering)				
木 Thu	3 - 6	MEC.C201-01	材料力学【A】	2	轟 章 阪口 基己 ほか Todoroki Akira Sakaguchi Motoki et al	S222	□
		200	(Mechanics of Materials【A】)				
木 Thu	3 - 6	MEC.C201-02	材料力学【B】	2	轟 章 阪口 基己 ほか Todoroki Akira Sakaguchi Motoki et al	S222	□
		200	(Mechanics of Materials【B】)				
木 Thu	5 - 8	MEC.K332	有限要素法	2	吉野 雅彦 大熊 政明 ほか Yoshino Masahiko Okuma Masaaki et al	石川台3号館 302,303 号室	□
		300	(Finite Element Analysis)				
金 Fri	1 - 2	EEE.G291	エレクトロニクスの基礎	1	※ 松澤 昭 ※ Matsuzawa Akira	W541	
		200	(Fundamentals of Electronics)				
金 Fri	1 - 4	MEC.C331	材料強度学(機械)	2	佐藤 千明 轟 章 ほか Sato Chiaki Todoroki Akira et al	I121	□
		300	(Strength and Fracture of Materials (Mechanical Engineering))				
金 Fri	5 - 8	MEC.H211	機械要素設計	2	武田 行生 山浦 弘 ほか Takeda Yukio Yamaura Hiroshi et al	石川台3号館 302,303,310 号室,S011	□
		200	(Design of Machine Elements)				
金 Fri	5 - 8	MEC.P332	機械系先端実験	1	各 教員 Teaching Staffs	石川台1号館 253号室, 各研究室実 験室	□
		300	(Frontal Experiments for Mechanical Engineering)				

システム制御系 Undergraduate major in Systems and Control Engineering

曜日 Day	時限 Period	科目コード No. 番台 Level	科目名 Course Title	単位 Credit	担当教員 Instructor	講義室 Room No.	備考 notes
【1～2Q】							
月 Mon	5-8	SCE.P201	システム創造設計 (Creative System Design)	2	天谷 賢治 井村 順一 ほか Amaya Kenji Imura Jun-Ichi et al	S011	□ ○(1～2Q)
		200					
木 Thu	5-8	SCE.E202	基礎情報処理及び演習(システム制御) (Information Processing and Programming (Systems and Control))	2	山北 昌毅 Yamakita Masaki	S224	□ ○(1～2Q)
		200					
【1Q】							
月 Mon	1-2	SCE.M302	熱工学基礎 (Fundamentals of Thermal Engineering)	2	小酒 英範 Kosaka Hidenori	S622	●(Mon・Thu)
		300					
月 Mon	3-4	SCE.S201	メカトロニクス設計概論 (Essentials for Design of Mechatronic Systems)	2	小酒 英範 山北 昌毅 ほか Kosaka Hidenori Yamakita Masaki et al	S611	●(Mon・Thu)
		200					
月 Mon	3-4	SCE.M301	連続体の力学 (Continuum Mechanics)	2	天谷 賢治 Amaya Kenji	W611	●(Mon・Thu)
		300					
月 Mon	5-7	SCE.Z381	研究プロジェクトA(システム制御系) (Research opportunity in Laboratories A (SCE))	2	各 教員 Teaching Staffs	各研究室	●(Mon・Thu) □
		300					
火 Tue	2-4	SCE.A201	システム制御数学A (Mathematics for Systems and Control A)	3	早川 朋久 Hayakawa Tomohisa	W371	●(Tue・Fri) □
		200					
火 Tue	3-4	SCE.C301	線形システム制御論 (Linear System Theory)	2	三平 満司 Sampei Mitsuji	S516	●(Tue・Fri)
		300					
火 Tue	5-6	SCE.I301	画像センシング (Image Sensing)	2	奥富 正敏 Okutomi Masatoshi	S422	●(Tue・Fri)
		300					
火 Tue	7-8	SCE.M201	機械の運動と力学 (Fundamental Kinematics and Kinetics for Mechanical Systems)	2	中島 求 Nakashima Motomu	S611	●(Tue・Fri)
		200					
木 Thu	1-2	SCE.S201	メカトロニクス設計概論 (Essentials for Design of Mechatronic Systems)	2	小酒 英範 山北 昌毅 ほか Kosaka Hidenori Yamakita Masaki et al	S611	●(Mon・Thu)
		200					
木 Thu	1-2	SCE.M302	熱工学基礎 (Fundamentals of Thermal Engineering)	2	小酒 英範 Kosaka Hidenori	S622	●(Mon・Thu)
		300					
木 Thu	3-4	SCE.M301	連続体の力学 (Continuum Mechanics)	2	天谷 賢治 Amaya Kenji	W611	●(Mon・Thu)
		300					
木 Thu	5-7	SCE.Z381	研究プロジェクトA(システム制御系) (Research opportunity in Laboratories A (SCE))	2	各 教員 Teaching Staffs	各研究室	●(Mon・Thu) □
		300					
金 Fri	2-4	SCE.A201	システム制御数学A (Mathematics for Systems and Control A)	3	早川 朋久 Hayakawa Tomohisa	W371	●(Tue・Fri) □
		200					
金 Fri	3-4	SCE.C301	線形システム制御論 (Linear System Theory)	2	三平 満司 Sampei Mitsuji	S516	●(Tue・Fri)
		300					
金 Fri	5-6	SCE.I301	画像センシング (Image Sensing)	2	奥富 正敏 Okutomi Masatoshi	S422	●(Tue・Fri)
		300					
金 Fri	7-8	SCE.M201	機械の運動と力学 (Fundamental Kinematics and Kinetics for Mechanical Systems)	2	中島 求 Nakashima Motomu	S611	●(Tue・Fri)
		200					
集中講義 等 Intensive	-	SCE.P351-01	システム制御インターンシップ (Internship on Systems and Control)	2	各 教員 Teaching Staffs		
		300					
【2Q】							
月 Mon	1-2	SCE.E381	電磁アクチュエータ学 (Electromagnetic Actuators)	2	藤田 英明 Fujita Hideaki	S611	●(Mon・Thu)
		300					
火 Tue	1-2	SCE.C201	動的システム基礎 (Fundamentals of Dynamical Systems)	2	井村 順一 Imura Jun-Ichi	S611	●(Tue・Fri)
		200					

システム制御系 Undergraduate major in Systems and Control Engineering

曜日 Day	時限 Period	科目コード No. 番台 Level	科目名 Course Title	単位 Credit	担当教員 Instructor	講義室 Room No.	備考 notes
【2Q】							
火 Tue	1 - 2	SCE.M305	生産プロセス	2	平田 敦 Hirata Atsushi	S622	●(Tue・Fri)
		300	(Manufacturing Process)				
火 Tue	3 - 4	SCE.I201	計測・信号処理基礎	2	蜂屋 弘之 Hachiya Hiroyuki	S611	●(Tue・Fri)
		200	(Introduction to Measurement Engineering)				
火 Tue	3 - 4	SCE.M306	熱エネルギー変換学	2	佐藤 進 Sato Susumu	S514	●(Tue・Fri)
		300	(Thermal Energy Conversion)				
火 Tue	5 - 6	SCE.E201	電気回路基礎	2	西田 健次 Nishida Kenji	S611	●(Tue・Fri)
		200	(Basic Theory of Electric Circuit)				
火 Tue	5 - 6	SCE.S301	ロボットシステムと制御	2	倉林 大輔 Kurabayashi Daisuke	S516	●(Tue・Fri)
		300	(Robotic System and Control)				
火 Tue	7 - 8	SCE.I302	機械計測	1	笹島 和幸 Sasajima Kazuyuki	S321	
		300	(Mechanical Instrumentation)				
木 Thu	1 - 2	SCE.E381	電磁アクチュエータ学	2	藤田 英明 Fujita Hideaki	S611	●(Mon・Thu)
		300	(Electromagnetic Actuators)				
木 Thu	5 - 6	SCE.I303	計測システム論	1	大山 真司 Ohyama Shinji	S516	
		300	(Sensing Systems Theory)				
金 Fri	1 - 2	SCE.C201	動的システム基礎	2	井村 順一 Imura Jun-Ichi	S611	●(Tue・Fri)
		200	(Fundamentals of Dynamical Systems)				
金 Fri	1 - 2	SCE.M305	生産プロセス	2	平田 敦 Hirata Atsushi	S622	●(Tue・Fri)
		300	(Manufacturing Process)				
金 Fri	3 - 4	SCE.I201	計測・信号処理基礎	2	蜂屋 弘之 Hachiya Hiroyuki	S611	●(Tue・Fri)
		200	(Introduction to Measurement Engineering)				
金 Fri	3 - 4	SCE.M306	熱エネルギー変換学	2	佐藤 進 Sato Susumu	S514	●(Tue・Fri)
		300	(Thermal Energy Conversion)				
金 Fri	5 - 6	SCE.E201	電気回路基礎	2	西田 健次 Nishida Kenji	S611	●(Tue・Fri)
		200	(Basic Theory of Electric Circuit)				
金 Fri	5 - 6	SCE.S301	ロボットシステムと制御	2	倉林 大輔 Kurabayashi Daisuke	S516	●(Tue・Fri)
		300	(Robotic System and Control)				
集中講義 等 Intensive	-	SCE.P351-02	システム制御インターンシップ	2	各 教員 Teaching Staffs		
		300	(Internship on Systems and Control)				