

## 融合理工学系 Undergraduate major in Transdisciplinary Science and 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
<b>【3～4Q】</b>							
水 Wed	3 - 4	CVE.D311	公共経済学 (Public Economics)	2	福田 大輔 坂野 達郎 ほか Fukuda Daisuke Sakano Tatsuro et al.	M114	○(3～4Q)
		300					
集中講義 等 Intensive 休講	-	TSE.A341	国際エンジニアリングデザインプロジェクト基礎 F (International Engineering Design Experiences (Fall Semester))	2	調 麻佐志 西條 美紀 ほか Shirabe Masashi Saijo Miki et al.		○(3～4Q)
		300					
申告専用 Only Registration	-	TSE.C358	融合理工学海外研修(単位認定併用)F (Transdisciplinary science and engineering international training (with credit transfer) F)	1	系 主任 Chair		○(3～4Q)
		300					
特課研 Seminar	-	TSE.Z389-02	学士特定課題研究(融合理工学系) (Independent research project(TSE))	6	各教員 Academic Supervisor		○(3～4Q)
		300					
特課PJ Seminar	-	TSE.Z394-01	学士特定課題プロジェクト4c(融合理工学 系) (Advanced independent research project 4c(TSE))	4	各 教員 Teaching Staffs		○(3～4Q)
		300					
特課PJ Seminar	-	TSE.Z394-02	★ Advanced independent research project 4c(TSE) (学士特定課題プロジェクト4c(融合理工学 系))	4	各 教員 Teaching Staffs		○(3～4Q)
		300					
特課PJ Seminar	-	TSE.Z395-01	学士特定課題プロジェクト5c(融合理工学 系) (Advanced independent research project 5c(TSE))	5	各 教員 Teaching Staffs		○(3～4Q)
		300					
特課PJ Seminar	-	TSE.Z395-02	★ Advanced independent research project 5c(TSE) (学士特定課題プロジェクト5c(融合理工学 系))	5	各 教員 Teaching Staffs		○(3～4Q)
		300					
特課PJ Seminar	-	TSE.Z396-01	学士特定課題プロジェクト6c(融合理工学 系) (Advanced independent research project 6c(TSE))	6	各 教員 Teaching Staffs		○(3～4Q)
		300					
特課PJ Seminar	-	TSE.Z396-02	★ Advanced independent research project 6c(TSE) (学士特定課題プロジェクト6c(融合理工学 系))	6	各 教員 Teaching Staffs		○(3～4Q)
		300					
<b>【3Q】</b>							
月 Mon	1 - 2	CVE.B311	河川工学 (River Engineering)	2	鼎 信次郎 Kanae Shinjiro	M111	●(Mon・Thu)
		300					
月 Mon	1 - 2	EEE.P331	高電圧工学 (High Voltage Engineering)	2	安岡 康一 竹内 希 Yasuoka Koichi Takeuchi Nozomi	S321 S622	●(Mon・Thu)
		300					
月 Mon	1 - 2	XEN.E301-10	★ Advanced English Communication for Engineers【融合理工学系A】 (科学技術者実践英語【融合理工学系A】)	1	各 教員 Teaching Staffs	S322,S323, S511,S512, S517	
		300					
月 Mon	1 - 2	XEN.E301-11	★ Advanced English Communication for Engineers【融合理工学系B】 (科学技術者実践英語【融合理工学系B】)	1	各 教員 Teaching Staffs	S322,S323, S511,S512, S517	
		300					
月 Mon	3 - 4	CVE.D210	土木と環境の計画理論 (Planning Theory for Civil and Environmental Engineering)	2	屋井 鉄雄 Yai Tetsuo	M113 H137	●(Mon・Thu)
		200					
月 Mon	3 - 4	TSE.A205-01	★ Fluid Engineering (流体工学基礎)	2	Mariquit Eden Gan Mehrddad Sadeghzadeh Nazari et al.	S513	●(Mon・Thu)
		200					
月 Mon	5 - 8	MEC.G211-01	機械材料工学【A】 (Mechanical Materials【A】)	2	吉野 雅彦 赤坂 大樹 ほか Yoshino Masahiko Akasaka Hiroki et al.	W241	□
		200					
月 Mon	5 - 8	MEC.G211-02	機械材料工学【B】 (Mechanical Materials【B】)	2	吉野 雅彦 赤坂 大樹 ほか Yoshino Masahiko Akasaka Hiroki et al.	W241	□
		200					

## 融合理工学系 Undergraduate major in Transdisciplinary Science and 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
【3Q】							
月 Mon	7-8	TSE.M202-01	★ Partial Differential Equations for Science and Engineering (偏微分方程式と物理現象)	2	Varquez Alvin Christopher	S513	●(Mon・Thu)
		200					
月 Mon	7-8	TSE.A318	エンジニアリングデザイン概論 (Introduction to Design Engineering)	1	西條 美紀 大橋 匠 Saijo Miki Ohashi Takumi	S515	
		300					
月 Mon	7-8	TSE.C312	★ Introduction to Environmental Policy and Social System (社会環境政策概論)	2	村山 武彦 錦澤 滋雄 ほか Murayama Takehiko Nishikizawa Shigeo et al.	S514	●(Mon・Thu)
		300					
火 Tue	1-4	MEC.I211-01	ロボット機構学【A】 (Robot Kinematics【A】)	2	武田 行生 鈴森 康一 ほか Takeda Yukio Suzumori Koichi et al.	S222	□
		200					
火 Tue	1-4	MEC.I211-02	ロボット機構学【B】 (Robot Kinematics【B】)	2	武田 行生 鈴森 康一 ほか Takeda Yukio Suzumori Koichi et al.	S222	□
		200					
火 Tue	1-2	CVE.D312	公共システム論 (Behavioral Theory of Public Systems)	2	坂野 達郎 Sakano Tatsurou	W932	●(Tue・Fri)
		300					
火 Tue	1-2	TSE.C302	★ Introduction to Development Economics (開発経済学入門)	2	阿部 直也 花岡 伸也 Abe Naoya Hanaoka Shinya	S514	●(Tue・Fri)
		300					
火 Tue	3-4	CAP.C205-01	化学プロセス量論【A】 (Chemical Process Stoichiometry【A】)	1	松本 秀行 Matsumoto Hideyuki	S421	
		200					
火 Tue	3-4	CAP.C205-02	化学プロセス量論【B】 (Chemical Process Stoichiometry【B】)	1	谷口 泉 Taniguchi Izumi	S422	
		200					
火 Tue	3-4	TSE.A339	★ Basic Nuclear Engineering 3 (原子核工学基礎第3)	1	大貫 敏彦 Ohnuki Toshihiko	S511	
		300					
火 Tue	5-6	EEE.E211	波動工学 (Electromagnetic Fields and Waves)	2	廣川 二郎 西方 敦博 Hirokawa Jiro Nishikata Atsuhiko	S221	●(Tue・Fri)
		200					
火 Tue	5-8	MEC.D201-01	機械力学【A】 (Mechanical Vibrations【A】)	2	大熊 政明 岩附 信行 ほか Okuma Masaaki Iwatsuki Nobuyuki et al.	I121	□
		200					
火 Tue	5-8	MEC.D201-02	機械力学【B】 (Mechanical Vibrations【B】)	2	大熊 政明 岩附 信行 ほか Okuma Masaaki Iwatsuki Nobuyuki et al.	I123	□
		200					
火 Tue	5-6	TSE.A206-02	生物工学基礎 (Biological engineering)	2	中崎 清彦 松本 義久 ほか Nakasaki Kiyohiko Matsumoto Yoshihisa et al.	S513	●(Tue・Fri)
		200					
火 Tue	5-8	TSE.Z381-03	研究プロジェクト(融合理工学系) (Research opportunity in Laboratories (TSE))	2	各 教員 Teaching Staffs	各研究室	□ 他の時間帯にも 実施
		300					
火 Tue	5-8	TSE.Z381-04	★ Research opportunity in Laboratories (TSE) (研究プロジェクト(融合理工学系))	2	各 教員 Teaching Staffs	各研究室	□ 他の時間帯にも 実施
		300					
火 Tue	7-8	ICT.I211	論理回路設計 (Theory and Design of Logic Circuits)	2	熊澤 逸夫 原 祐子 Kumazawa Itsuo Hara Yuko	W323	●(Tue・Fri)
		200					

## 融合理工学系 Undergraduate major in Transdisciplinary Science and 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
【3Q】							
火 Tue	7-8	TSE.M203-02	線形システム論 (Theory of Linear System)	2	小原 徹 山下 幸彦 ほか Obara Toru Yamashita Yukihiko et al.	S513	●(Tue・Fri)
		200					
水 Wed	1-4	TSE.A202-02	固体・構造力学基礎 (Solid Mechanics and Structure Engineering)	2	因幡 和晃 日野出 洋文 ほか Inaba Kazuaki Hinode Hirofumi et al.	S514	□
		200					
水 Wed	1-4	TSE.A307-01	★ Programming and numerical analysis【a】 (プログラミングと数値解析基礎【a】)	2	筒井 広明 相楽 洋 ほか Tsutsui Hiroaki Sagara Hiroshi et al.	学術国際情報センター 3F第1実習室	□
		300					
水 Wed	1-4	TSE.A307-02	プログラミングと数値解析基礎【b】 (Programming and numerical analysis【b】)	2	筒井 広明 相楽 洋 ほか Tsutsui Hiroaki Sagara Hiroshi et al.	学術国際情報センター 3F第2実習室	□
		300					
水 Wed	1-4	TSE.C318	★ Introduction to Engineering Design and Management of Technology (エンジニアリングデザインと技術経営基礎)	2	西條 美紀 齊藤 滋規 ほか Saijo Miki Saito Shigeki et al.	S515	□
		300					
水 Wed	3-4	TSE.A204-01	★ Chemical Reaction Engineering (反応工学基礎)	2	Mariquit Eden Gan 日野出 洋文 ほか Mariquit Eden Gan Hinode Hirofumi et al.	S513	●(Wed・Fri)
		200					
木 Thu	1-2	CVE.B311	河川工学 (River Engineering)	2	鼎 信次郎 Kanae Shinjiro	M111	●(Mon・Thu)
		300					
木 Thu	1-2	EEE.P331	高電圧工学 (High Voltage Engineering)	2	安岡 康一 竹内 希 Yasuoka Koichi Takeuchi Nozomi	S324 S622	●(Mon・Thu)
		300					
木 Thu	1-2	MEC.F331	応用流体力学 (Advanced Fluid Mechanics)	1	吉田 和弘 木倉 宏成 ほか Yoshida Kazuhiro Kikura Hiroshige et al.	I311 W641	
		300					
木 Thu	1-2	TSE.A313	資源・エネルギー工学概論 (Theory of Resource and Energy Engineering)	1	日野出 洋文 中崎 清彦 ほか Hinode Hirofumi Nakasaki Kiyohiko et al.	S516	
		300					
木 Thu	3-4	CVE.D210	土木と環境の計画理論 (Planning Theory for Civil and Environmental Engineering)	2	屋井 鉄雄 Yai Tetsuo	M113 H137	●(Mon・Thu)
		200					
木 Thu	3-4	TSE.A205-01	★ Fluid Engineering (流体工学基礎)	2	Mariquit Eden Gan Mehrdad Sadeghzadeh Nazari et al.	S513	●(Mon・Thu)
		200					
木 Thu	5-8	MEC.F201-01	基礎流体力学【A】 (Fundamentals of Fluid Mechanics【A】)	2	花村 克悟 末包 哲也 ほか Hanamura Katsunori Suekane Tetsuya et al.	W241	□
		200					
木 Thu	5-8	MEC.F201-02	基礎流体力学【B】 (Fundamentals of Fluid Mechanics【B】)	2	花村 克悟 末包 哲也 ほか Hanamura Katsunori Suekane Tetsuya et al.	W241	□
		200					
木 Thu	5-6	TSE.C204	★ System Design & Impact Assessment (システムデザイン&アセスメント)	1	村山 武彦 竹下 健二 ほか Murayama Takehiko Takeshita Kenji et al.	H103	
		200					
木 Thu	5-8	MEC.I331	メカトロニクス工学(機械) (Mechatronics (Mechanical Engineering))	2	鈴木 康一 岩附 信行 ほか Suzumori Koichi Iwatsuki Nobuyuki et al.	S011	□
		300					
木 Thu	7-8	TSE.M202-01	★ Partial Differential Equations for Science and Engineering (偏微分方程式と物理現象)	2	Varquez Alvin Christopher	S513	●(Mon・Thu)
		200					

## 融合理工学系 Undergraduate major in Transdisciplinary Science and 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
【3Q】							
木 Thu	7-8	TSE.C312 300	★ Introduction to Environmental Policy and Social System (社会環境政策概論)	2	村山 武彦 錦澤 滋雄 ほか Murayama Takehiko Nishikizawa Shigeo et al.	S514	●(Mon・Thu)
金 Fri	1-2	TSE.M203-02 200	線形システム論 (Theory of Linear System)	2	小原 徹 山下 幸彦 ほか Obara Toru Yamashita Yukihiko et al.	S513	●(Tue・Fri)
金 Fri	1-2	CVE.D312 300	公共システム論 (Behavioral Theory of Public Systems)	2	坂野 達郎 Sakano Tatsurou	W932	●(Tue・Fri)
金 Fri	1-4	MEC.G311 300	加工学概論 (Introduction to Manufacturing Engineering)	2	平田 敦 赤坂 大樹 ほか Hirata Atsushi Akasaka Hiroki et al.	W531	□
金 Fri	1-2	TSE.C302 300	★ Introduction to Development Economics (開発経済学入門)	2	阿部 直也 花岡 伸也 Abe Naoya Hanaoka Shinya	S514	●(Tue・Fri)
金 Fri	3-4	CAP.B218-01 200	物理化学第三(反応速度論)【A】 (Physical Chemistry III (Kinetics)【A】)	1	山中 一郎 Yamanaka Ichiro	S421	
金 Fri	3-4	CAP.B218-02 200	物理化学第三(反応速度論)【B】 (Physical Chemistry III (Kinetics)【B】)	1	本倉 健 Motokura Ken	S423	
金 Fri	3-4	TSE.A204-01 200	★ Chemical Reaction Engineering (反応工学基礎)	2	Mariquit Eden Gan 日野出 洋文 ほか Mariquit Eden Gan Hinode Hirofumi et al.	S513	●(Wed・Fri)
金 Fri	3-4	TSE.A340 300	★ Basic Nuclear Engineering 4 (原子核工学基礎第4)	1	松本 義久 Matsumoto Yoshihisa	W936	
金 Fri	5-6	EEE.E211 200	波動工学 (Electromagnetic Fields and Waves)	2	廣川 二郎 西方 敦博 Hirokawa Jiro Nishikata Atsuhiko	S221	●(Tue・Fri)
金 Fri	5-6	TSE.A206-02 200	生物工学基礎 (Biological engineering)	2	中崎 清彦 松本 義久 ほか Nakasaki Kiyohiko Matsumoto Yoshihisa et al.	S513	●(Tue・Fri)
金 Fri	5-8	TSE.A352 300	融合理工学実験B (Transdisciplinary Engineering Experiment B)	1	神田 学 木内 豪 ほか Kanda Manabu Kinouchi Tsuyoshi et al.	研究室等	□
金 Fri	7-8	ICT.I211 200	論理回路設計 (Theory and Design of Logic Circuits)	2	熊澤 逸夫 原 祐子 Kumazawa Itsuo Hara Yuko	W323	●(Tue・Fri)
集中講義 等 Intensive	-	TSE.C343 300	融合理工学海外研修(超短期)C (Transdisciplinary science and engineering international training (very short term) C)	1	系 主任 Chair		
集中講義 等 Intensive	-	TSE.C347 300	融合理工学海外研修(短期)C (Transdisciplinary science and engineering international training (short term) C)	2	系 主任 Chair		
集中講義 等 Intensive	-	TSE.C351 300	融合理工学海外研修(中期)C (Transdisciplinary science and engineering international training (middle term) C)	3	系 主任 Chair		
集中講義 等 Intensive	-	TSE.C355 300	融合理工学海外研修(長期)C (Transdisciplinary science and engineering international training (long term) C)	4	系 主任 Chair		

## 融合理工学系 Undergraduate major in Transdisciplinary Science and 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
<b>【3Q】</b>							
インターンシップ Internship	-	TSE.C363	融合理工学インターンシップ(超短期)C (Transdisciplinary science and engineering internship (very short term) C)	1	系 主任 Chair		
		300					
インターンシップ Internship	-	TSE.C367	融合理工学インターンシップ(短期)C (Transdisciplinary science and engineering internship (short term) C)	2	系 主任 Chair		
		300					
インターンシップ Internship	-	TSE.C371	融合理工学インターンシップ(中期)C (Transdisciplinary science and engineering internship (middle term) C)	3	系 主任 Chair		
		300					
インターンシップ Internship	-	TSE.C375	融合理工学インターンシップ(長期)C (Transdisciplinary science and engineering internship (long term) C)	4	系 主任 Chair		
		300					
特課PJ Seminar	-	TSE.Z391-01	学士特定課題プロジェクト1c(融合理工学系) (Advanced independent research project 1c(TSE))	1	各 教員 Teaching Staffs		
		300					
特課PJ Seminar	-	TSE.Z391-02	★ Advanced independent research project 1c(TSE) (学士特定課題プロジェクト1c(融合理工学系))	1	各 教員 Teaching Staffs		
		300					
特課PJ Seminar	-	TSE.Z392-01	学士特定課題プロジェクト2c(融合理工学系) (Advanced independent research project 2c(TSE))	2	各 教員 Teaching Staffs		
		300					
特課PJ Seminar	-	TSE.Z392-02	★ Advanced independent research project 2c(TSE) (学士特定課題プロジェクト2c(融合理工学系))	2	各 教員 Teaching Staffs		
		300					
特課PJ Seminar	-	TSE.Z393-01	学士特定課題プロジェクト3c(融合理工学系) (Advanced independent research project 3c(TSE))	3	各 教員 Teaching Staffs		
		300					
特課PJ Seminar	-	TSE.Z393-02	★ Advanced independent research project 3c(TSE) (学士特定課題プロジェクト3c(融合理工学系))	3	各 教員 Teaching Staffs		
		300					
<b>【4Q】</b>							
月 Mon	1-2	CVE.D313	インフラストラクチャーの都市計画 (Urban Planning and Infrastructure)	2	室町 泰徳 Muromachi Yasunori	M111	●(Mon・Thu)
		300					
月 Mon	1-2	TSE.A311	原子核工学概論 (Introduction to Nuclear Engineering)	2	小栗 慶之 小原 徹 ほか Oguri Yoshiyuki Obara Toru et al.	S221 S222	●(Mon・Thu)
		300					
月 Mon	3-4	TSE.A205-02	流体工学基礎 (Fluid Engineering)	2	木内 豪 高木 泰士 ほか Kinouchi Tsuyoshi Takagi Hiroshi et al.	S422	●(Mon・Thu)
		200					
月 Mon	5-6	EEE.C211	アナログ電子回路 (Analog Electronic Circuits)	2	鈴木 左文 ファム ナムハイ Suzuki Safumi Pham Nam Hai	S221	●(Mon・Thu)
		200					
月 Mon	5-8	MEC.F211-01	実在流体力学【A】 (Practical Fluid Mechanics【A】)	2	青木 尊之 店橋 護 ほか Aoki Takayuki Tanahashi Mamoru et al.	W241	□
		200					
月 Mon	5-8	MEC.F211-02	実在流体力学【B】 (Practical Fluid Mechanics【B】)	2	青木 尊之 店橋 護 ほか Aoki Takayuki Tanahashi Mamoru et al.	W241	□
		200					
月 Mon	5-8	CAP.C333	プロセス設計実習第一 (Chemical Process Design Practice 1)	1	瀨野 哲郎 Fuchino Tetsuo	化工計算機室	□
		300					

## 融合理工学系 Undergraduate major in Transdisciplinary Science and 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
【4Q】							
月 Mon	5 - 8	MEC.M333	宇宙開発工学 (Advanced Space Engineering)	2	岩田 隆敬 野田 篤司 ほか Iwata Takanori Noda Atsushi et al.	I121	□
		300					
月 Mon	7 - 8	CAP.C212	分離操作 (Separation Operation)	1	谷口 泉 Taniguchi Izumi	S421	
		200					
月 Mon	7 - 8	TSE.A203-02	★ Electrical Engineering (電気・磁気工学基礎)	2	高田 潤一 山下 幸彦 ほか Takada Jun-Ichi Yamashita Yukihiko et al.	S513	●(Mon・Thu)
		200					
月 Mon	7 - 8	TSE.A203-03	電気・磁気工学基礎 (Electrical Engineering)	2	高田 潤一 山下 幸彦 ほか Takada Jun-Ichi Yamashita Yukihiko et al.	S224	●(Mon・Thu)
		200					
月 Mon	7 - 8	EEE.S341	通信理論(電気電子) (Communication Theory (Electrical and Electronic Engineering))	2	植之原 裕行 青柳 貴洋 Uenohara Hiroyuki Aoyagi Takahiro	S221	●(Mon・Wed)
		300					
月 Mon	7 - 8	TSE.A304	★ Industrial chemistry (工業化学)	2	日野出 洋文 Kurniawan Winarto Hinode Hirofumi Kurniawan Winarto	S514	●(Mon・Thu)
		300					
火 Tue	1 - 2	CVE.D211	国土・都市計画概論 (Introduction to National Land Use and City Planning)	2	朝倉 康夫 中井 検裕 Asakura Yasuo Nakai Norihiro	W933,M111	●(Tue・Fri)
		200					
火 Tue	1 - 2	TSE.A201-02	★ Material and Molecular Engineering (材料・物性工学基礎)	2	高橋 邦夫 日野出 洋文 ほか Takahashi Kunio Hinode Hirofumi et al.	S513	●(Tue・Fri)
		200					
火 Tue	1 - 2	TSE.A201-03	材料・物性工学基礎 (Material and Molecular Engineering)	2	高橋 邦夫 日野出 洋文 ほか Takahashi Kunio Hinode Hirofumi et al.	S514	●(Tue・Fri)
		200					
火 Tue	1 - 4	MEC.E331	エネルギー変換工学 (Energy Conversion)	2	平井 秀一郎 小酒 英範 ほか Hirai Shuichiro Kosaka Hidenori et al.	S622 S011	□
		300					
火 Tue	3 - 4	CAP.C213	化学プロセスシステム第一(解析・合成) (Chemical Process System I (Analysis and Composition))	1	松本 秀行 Matsumoto Hideyuki	S421	
		200					
火 Tue	3 - 4	CVE.B202	水理学第二 (Hydraulics II)	2	鼎 信次郎 吉村 千洋 Kanae Shinjiro Yoshimura Chihiro	M114	●(Tue・Fri)
		200					
火 Tue	3 - 4	EEE.P301	電気機器工学 (Electric Machinery and apparatus)	2	千葉 明 萩原 誠 Chiba Akira Hagiwara Makoto	S221	●(Tue・Fri)
		300					
火 Tue	3 - 4	EEE.P322	電力工学第二 (Electric Power Engineering II)	2	七原 俊也 河邊 賢一 Nanahara Toshiya Kawabe Kenichi	S321	●(Tue・Fri)
		300					
火 Tue	5 - 6	EEE.C261	制御工学 (Control theory)	2	千葉 明 西方 敦博 Chiba Akira Nishikata Atsuhiko	S221	●(Tue・Fri)
		200					
火 Tue	5 - 6	TSE.M202-02	偏微分方程式と物理現象 (Partial Differential Equations for Science and Engineering)	2	木内 豪 中村 恭志 ほか Kinouchi Tsuyoshi Nakamura Takashi et al.	S513	●(Tue・Fri)
		200					
火 Tue	5 - 8	CAP.C343	プロセス設計実習第二 (Chemical Process Design Practice II)	1	瀧野 哲郎 Fuchino Tetsuo	化工計算機室	□
		300					

## 融合理工学系 Undergraduate major in Transdisciplinary Science and 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
【4Q】							
火 Tue	5 - 6	TSE.A305	★ Electromagnetics (TSE) (電磁気学(融合理工))	2	飯尾 俊二 片渕 竜也 Iio Shunji Katabuchi Tatsuya	S611	●(Tue・Fri)
		300					
火 Tue	7 - 8	CAP.B224	無機化学(元素と化合物) (Inorganic Chemistry (Elements and Compounds))	1	高尾 俊郎 大友 明 Takao Toshiro Ohtomo Akira	S421	
		200					
水 Wed	1 - 2	TSE.A204-02	反応工学基礎 (Chemical Reaction Engineering)	2	日野出 洋文 江頭 竜一 ほか Hinode Hirofumi Egashira Ryuichi et al.	S622	●(Wed・Fri)
		200					
水 Wed	1 - 2	EEE.S341	通信理論(電気電子) (Communication Theory (Electrical and Electronic Engineering))	2	植之原 裕行 青柳 貴洋 Uenohara Hiroyuki Aoyagi Takahiro	S221	●(Mon・Wed)
		300					
水 Wed	1 - 4	TSE.A324	★ Applied programming and numerical analysis (プログラミングと数値解析応用)	2	山下 幸彦 秋田 大輔 Yamashita Yukihiko Akita Daisuke	学術国際情報センター 3F第1実習室	□
		300					
水 Wed	3 - 4	CAP.C211	エネルギー操作 (Energy Transfer Operation)	1	森 伸介 Mori Shinsuke	S423	
		200					
水 Wed	3 - 4	TSE.M204-02	★ Statistics and Data Analysis (統計とデータ解析)	2	花岡 伸也 高橋 史武 ほか Hanaoka Shinya Takahashi Fumitake et al.	S513	●(Wed・Fri)
		200					
木 Thu	1 - 2	CVE.D313	インフラストラクチャーの都市計画 (Urban Planning and Infrastructure)	2	室町 泰徳 Muromachi Yasunori	M111	●(Mon・Thu)
		300					
木 Thu	1 - 2	TSE.A311	原子核工学概論 (Introduction to Nuclear Engineering)	2	小栗 慶之 小原 徹 ほか Oguri Yoshiyuki Obara Toru et al.	S221 S222	●(Mon・Thu)
		300					
木 Thu	3 - 4	TSE.A205-02	流体工学基礎 (Fluid Engineering)	2	木内 豪 高木 泰士 ほか Kinouchi Tsuyoshi Takagi Hiroshi et al.	S422	●(Mon・Thu)
		200					
木 Thu	5 - 6	EEE.C211	アナログ電子回路 (Analog Electronic Circuits)	2	鈴木 左文 フム ナムハイ Suzuki Safumi Pham Nam Hai	S221	●(Mon・Thu)
		200					
木 Thu	7 - 8	TSE.A203-02	★ Electrical Engineering (電気・磁気工学基礎)	2	高田 潤一 山下 幸彦 ほか Takada Jun-Ichi Yamashita Yukihiko et al.	S513	●(Mon・Thu)
		200					
木 Thu	7 - 8	TSE.A203-03	電気・磁気工学基礎 (Electrical Engineering)	2	高田 潤一 山下 幸彦 ほか Takada Jun-Ichi Yamashita Yukihiko et al.	S224	●(Mon・Thu)
		200					
木 Thu	7 - 8	TSE.A304	★ Industrial chemistry (工業化学)	2	日野出 洋文 Kurniawan Winarto Hinode Hirofumi Kurniawan Winarto	S514	●(Mon・Thu)
		300					
金 Fri	1 - 2	CVE.D211	国土・都市計画概論 (Introduction to National Land Use and City Planning)	2	朝倉 康夫 中井 検裕 Asakura Yasuo Nakai Norihiro	W933,M111	●(Tue・Fri)
		200					
金 Fri	1 - 2	MEC.H231	デザイン工学 (Design Engineering)	1	齊藤 滋規 葭田 貴子 ほか Saito Shigeki Yoshida Takako et al.	石川台3号館201A号室, 石川台5号館デザイン工房	
		200					

## 融合理工学系 Undergraduate major in Transdisciplinary Science and 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
【4Q】							
金 Fri	1 - 2	TSE.A204-02	反応工学基礎 (Chemical Reaction Engineering)	2	日野出 洋文 江頭 竜一 ほか Hinode Hirofumi Egashira Ryuichi et al.	S622	●(Wed・Fri)
		200					
金 Fri	3 - 4	CVE.B202	水理学第二 (Hydraulics II)	2	鼎 信次郎 吉村 千洋 Kanae Shinjiro Yoshimura Chihiro	M114	●(Tue・Fri)
		200					
金 Fri	3 - 4	TSE.A201-02	★ Material and Molecular Engineering (材料・物性工学基礎)	2	高橋 邦夫 日野出 洋文 ほか Takahashi Kunio Hinode Hirofumi et al.	S513	●(Tue・Fri)
		200					
金 Fri	3 - 4	TSE.A201-03	材料・物性工学基礎 (Material and Molecular Engineering)	2	高橋 邦夫 日野出 洋文 ほか Takahashi Kunio Hinode Hirofumi et al.	S514	●(Tue・Fri)
		200					
金 Fri	3 - 4	EEE.P301	電気機器工学 (Electric Machinery and apparatus)	2	千葉 明 萩原 誠 Chiba Akira Hagiwara Makoto	S221	●(Tue・Fri)
		300					
金 Fri	3 - 4	EEE.P322	電力工学第二 (Electric Power Engineering II)	2	七原 俊也 河邊 賢一 Nanahara Toshiya Kawabe Kenichi	S321	●(Tue・Fri)
		300					
金 Fri	3 - 4	TSE.C317	★ Methodology of Transdisciplinary Research:theory and practice (融合技術論)	1	野原 佳代子 Hope Tom ほか Nohara Kayoko Hope Tom et al.	S511	
		300					
金 Fri	5 - 6	EEE.C261	制御工学 (Control theory)	2	千葉 明 西方 敦博 Chiba Akira Nishikata Atsuhiko	S221	●(Tue・Fri)
		200					
金 Fri	5 - 6	TSE.M202-02	偏微分方程式と物理現象 (Partial Differential Equations for Science and Engineering)	2	木内 豪 中村 恭志 ほか Kinouchi Tsuyoshi Nakamura Takashi et al.	S513	●(Tue・Fri)
		200					
金 Fri	5 - 6	CAP.C322	ケミカルエンジニアリングデザイン (Chemical Engineering Design)	1	下山 裕介 田巻 孝敬 ほか Shimoyama Yusuke Tamaki Takanori et al.	S421	
		300					
金 Fri	5 - 6	TSE.A305	★ Electromagnetics (TSE) (電磁気学(融合理工))	2	飯尾 俊二 片瀨 竜也 Iio Shunji Katabuchi Tatsuya	S611	●(Tue・Fri)
		300					
金 Fri	5 - 6	TSE.A314	水・物質循環システム概論 (Introduction to Water and Mass Transport in the Environment)	1	木内 豪 Kinouchi Tsuyoshi	S515	
		300					
金 Fri	7 - 8	TSE.M204-02	★ Statistics and Data Analysis (統計とデータ解析)	2	花岡 伸也 高橋 史武 ほか Hanaoka Shinya Takahashi Fumitake et al.	S513	●(Wed・Fri)
		200					
金 Fri	7 - 8	TSE.A317	環境流体力学基礎 (Basis of Environmental Hydrodynamics)	1	中村 恭志 Nakamura Takashi	S621	
		300					
集中講義 等 Intensive	-	TSE.C344	融合理工学海外研修(超短期)D (Transdisciplinary science and engineering international training (very short term) D)	1	系 主任 Chair		
		300					
集中講義 等 Intensive	-	TSE.C348	融合理工学海外研修(短期)D (Transdisciplinary science and engineering international training (short term) D)	2	系 主任 Chair		
		300					



## 融合理工学系 Undergraduate major in Transdisciplinary Science and 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
【4Q】							
集中講義 等 Intensive	-	TSE.C352	融合理工学海外研修(中期)D	3	系 主任 Chair		
		300	(Transdisciplinary science and engineering international training (middle term) D)				
集中講義 等 Intensive	-	TSE.C356	融合理工学海外研修(長期)D	4	系 主任 Chair		
		300	(Transdisciplinary science and engineering international training (long term) D)				
インター シップ Internship	-	TSE.C364	融合理工学インターンシップ(超短期)D	1	系 主任 Chair		
		300	(Transdisciplinary science and engineering internship (very short term) D)				
インター シップ Internship	-	TSE.C368	融合理工学インターンシップ(短期)D	2	系 主任 Chair		
		300	(Transdisciplinary science and engineering internship (short term) D)				
インター シップ Internship	-	TSE.C372	融合理工学インターンシップ(中期)D	3	系 主任 Chair		
		300	(Transdisciplinary science and engineering internship (middle term) D)				
インター シップ Internship	-	TSE.C376	融合理工学インターンシップ(長期)D	4	系 主任 Chair		
		300	(Transdisciplinary science and engineering internship (long term) D)				
特課PJ Seminar	-	TSE.Z391-03	学士特定課題プロジェクト1c(融合理工学系)	1	各 教員 Teaching Staffs		
		300	(Advanced independent research project 1c(TSE))				
特課PJ Seminar	-	TSE.Z391-04	★ Advanced independent research project 1c(TSE)	1	各 教員 Teaching Staffs		
		300	(学士特定課題プロジェクト1c(融合理工学系))				
特課PJ Seminar	-	TSE.Z392-03	学士特定課題プロジェクト2c(融合理工学系)	2	各 教員 Teaching Staffs		
		300	(Advanced independent research project 2c(TSE))				
特課PJ Seminar	-	TSE.Z392-04	★ Advanced independent research project 2c(TSE)	2	各 教員 Teaching Staffs		
		300	(学士特定課題プロジェクト2c(融合理工学系))				
特課PJ Seminar	-	TSE.Z393-03	学士特定課題プロジェクト3c(融合理工学系)	3	各 教員 Teaching Staffs		
		300	(Advanced independent research project 3c(TSE))				
特課PJ Seminar	-	TSE.Z393-04	★ Advanced independent research project 3c(TSE)	3	各 教員 Teaching Staffs		
		300	(学士特定課題プロジェクト3c(融合理工学系))				