自由科目 (特設)

自由科目(特設)

展開科目群

展開科目	科目名	授業	単位	標準 履修	実施学期	曜時限	教室	担当教員	授業概要	備考	科目等履修 生申請可否	申請条件	区分	完全オンライン
	TSUKUBAポスト・コロ ナ学	1	1.0	1 - 4	春C	火1,2		秋山 肇 池田 真 利子 大村 美保. 谷口 綾 子 Magnier — Watanabe Remy, 堀 菱 山田 実	2020年、世界各国が新型コロナの深刻な影響を受ける中、筑波大学では「『知』活用ブログラム」として274中の研究プロジェクトが楽能されました。同プログラムにはウイルス学、医学・生物学、健康科学、数理科学、数理科学、数理科学、数理科学、数理科学、数理科学、数理科学、数理	全ての学類・学群・学学のプラムの学 学のプラムの学生・ で、This course welcomes students of any colleges, schools and programmes. 対面(オンライン併用 型) 探索を絵画して配信 することがありま 「TSUKUBA新型コロナ社会学」と同一。	上午頭竹管		自由科目(特設)	0.2713
8050011	ポスト・アントロポセン	1	1.0	1 - 4	春C	火3.4	第一エリア	秋山 肇 浦 規 井 州 山 江 雅 東 平 字子 俊 豊 悠	Anthropocene began. As a result, the	全ての学頭・学群・学位プログラムの学生の履修を歓迎します。 This course welcomes students of any colleges, schools and programmes. 対面(ケンライン併用型)提案担当者により実施形態が異なる可能性があります。			自由科目(特設)	
8090401	ニューロサイエンスへ の誘い	1	1.0	2 • 3	春C	集中	第二エリア	綾部 早穂, 山田一夫	ニューロサイエンスの基本的概念を解説し、ヒ トの心と行動を理解するための研究の手法と成果について概説する。ニューロサイエンス学位 フログラム(大学院性上前期・後期課程)を担当する。医学、人間未及び産絵研に所属する10名の教員によるオムニバス形式で実施する。 数人(3名以上5名以下)でグループを作り、自分達	8/2,8/3 対面 1-5限			自由科目(特設)	
8200503	つくばロボットコンテ スト2025	3	1. 0	1 - 3	春A 春BC 秋ABC	火6 集中 月6	第三 エリア	Hassan Modar,上原皓,矢野博明,相山康道,望山洋,伊達央,土井裕人	の創意により与えられた課題を実現する知能ロボットシステムのメカニズム、制御系およびソフトウェアを設計・製作する。この設計・製作の成果発表は、公開コンテストにおいて競技形式で活われる。この概念ドロボットを増えて	テスト'93~'24履修 者も履修可。ただ し、3単位までとす			177 1827	
	巨大プロジェクトエン ジニア入門	4	1.0	1 · 2	春C	木3, 4		松田 昭博,金子暁子,庄司 学	巨大プロジェクトのエンジニアになるために必要な専門知識やコミュニケーションスキルなどの能力について学び、エンジニアとしてのキャリアバスについて考する。表際に産業界などで活躍するエンジニアを招き、巨大プロジェクトに関わるやりがいや苦労についてリアルな事例を提供する。後半は、構造・流体に関するコンピューターソフトウェアを用いたワークショップを行い、将来必要となるスキルについて考える.	に関する知識習得を			自由科目(特設)	
	スポーツが変われば、 大学が変わる	1	1.0	1 - 4	秋AB	水6	第一 エリア	高木 英樹, 大山高	筑波大学体育スポーツ局が取り組んでいる大学スポーツ改革・筑波大学のブランディング・大学スポーツを通じた地域貢献活動について軽 は今後の展開について、当事者である学生の 興味開心を高め、大学スポーツがいかに学生生 活に影響していくのか理解を得ることを目的と する。 体育スポーツの急強から、ビジネスへの展 側、大学スポーツが抱える問題点への応用等を 各々の概要に精通した講師がオムニバス形式で 技会を概要に精通した講師がオムニバス形式で 技会を概要に精通した講師がオムニバス形式で 技会を観要に構通した講師がオムニバス形式で 技会を概要に構通した講師がオムニバス形式で 技会を概要に構通した講師がオムニが不必まで に認明しきれない内容を提供する。	対面			自由科目(特設)	

1

科目番号	科目名	授業 方法	単位 数	履修	実施学期	曜時限	教室	担当教員	授業概要	備考	科目等履修 生申請可否		区分	完全 オンライン
8310205	地域共創型スポーツビジネス論 〜 筑波スポーツのファンマーケティング〜	5	1.0	1 - 4	秋C	金5, 6			筑波大学体育スポーツ局では、スポーツビジネスのより深い学はを実施が観察できる場(仮 特・学生スポーツアドミニストレーター育成組 様『体育スポーツのBosign the Future スポー ツビジネスカレッジ、together』)を提供する ために本授業を開展する。本授業では、学内外 における学生・地域住民、民間企業の願意創 遠、ファンリレーション・マネジメントを強化 するために「スポーツビジネス」×「地域・社 会交流/貢献活動」×「筑波大学スポーツ」= ファン・マネジメントの実践的内容の講義をする。また受議後に、「一歩路か出してみよ う」、「もっと学びたいな」、「ファンリレー ション・マネジメントを実践してみたいしー ション・マネジメントを実践してみたいしー ション・マネジメントを実践してみたいしー ション・マネジメントを実践してみたいした。				自由科目(特設)	
8320302	創造学群表現学類— 0B0G指導によるクリエ イティブ体験講座	2	2. 0	3 • 4	春C秋A	随時	体育・ 芸術エ リア	原 忠信	「筑波大学」を社会に発信するためのコミュニケーションを言語、デザイン、音楽、身体等の表現を通じで考え、クリエイティブワークを総合的、体験的に学習する。		Δ	本学出身者又は本学大学院在学中 の者に限る	自由科目(特設)	

科目番号	科目名	授業方法	単位数	標準履修	実施学期	曜時限	教室	担当教員	授業概要	備考	科目等履修 生申請可否	申請条件	区分	完全オンライ
3331204	策波クリエイティブ・ キャンブ・ペーシック ―アントレブレナー入 門講座―	4		1 - 4	春AB	集中		野村 豪 五十嵐 浩也. 尾崎 典明	新規事業の立ち上げ(起業含む)に関心のある 受講者に対して、実際に起業に携わった経営者 開が、様々な経験に基づく議を行う。 学生自らの事業アイデアをビジネスプラルに昇 幸する体験をグループワーを通じて行い、ア ントレプレナーシップの耐成と起業のための基 本スキルの習を図る。 アントレプレナーシップとは、身の回りの問題 を自ら発見し解決するための行動に移すイン ドセットで、起業家精神ともいわれる。必ずし も起業することを意味するのではなく、自立し にいくためのキャリアが成とってすべての人 が身に付けるべきものである。本授業では演賞 を選してアントレプレナンラップを身につけ イノベーションを制造できる人材を養成する。	2024年度までの 8321101と同一。 日時: 4/15水4限、 4/23水4限、5/7水4 限、5/14水4限、5/21 水4、5限、6/4水4、5限 機を、6/23水4、5限、6/4水4、5限 大田研究センター 101-103室 はいたいでは、101-103室 4/16、4/23、5/7、5/14、5/21、6/4、6/18 実務経験段、対面 (オンライン併用型) フィば市特定対策を支 (オンラインが用型) に対した。18、18、18、18、18、18、18、18、18、18、18、18、18、1	2.499.4		自由科目(特設)	3271
3331214	筑波クリエイティブ・ キャンプ・アドバンス ト	4	1.0	1 - 4	秋AB	集中		野村 豪 五十嵐 浩也. 森川 亮	本格的に起業を目指す受講者に対して、本学出身者を中心とする経営者師が、起業ブランに対するメンタリングを行う。受講者の持つ起業ブランを具体化し、筑波学発ペンチャー設立に向けた支援を行う。 「起業」について知ることは、実際に起業をする人だけでなく、研究においても自分の研究結果がどう社会に貢献するかを見据えることに役立つ。当科目では、大学における研究や、自分の関心を元に起業をすること、また、将末の関心を元に起業をすること、また、将末の関心を元に起業をすること、また、将末の関心を元に起業をする」という選択技能について指導を行うことで、「自分の思いで社会を変える」というは、アーション的機点を持った人材の育成を目標とする。	2024年度までの 8321202と同一。 日時: 10/1水4限、5限、 10/2水4限、5限、10/2×4限、5限、6限、12/17水4限、5限、12/3水4限、5限、12/3水4限、5限、101-103室 (https://www.tsukuba.ac.jp/access/tsukuba campus/industrial-liaison.html) 10/1.10/8、10/22、12/ 実務経験教員、対面 (オンライン伊用型) つく(店村特定創業支 (https://www.city. はなる。18/9の88計算を (https://www.city. tsukuba.lg.jp/soshi kikarasagasu/keizai busangyoshinkoka/go muammai/3/2/100540 9、html)			自由科目(特設)	
3331224	起業家のための経営・ 知財必須知識	4	1.0	1 - 4	秋AB	集中	第三エリア	中澤 真吾,五十嵐 浩也	起業に興味を持ちそのために必要となる知識を 身につけたい学生が、ベンチャービジネス、知 的財産とその戦略、マーケティング、経営と ファイナンスなどの実践的な実学を、ベン チャー企業のライフサイクルに合わせて演習を 含めて学習する。 スタートアップのリスク低減に必須な知識を中 心とするが、企業で事業推進するときにも役立 つ知識である。	2024年度までの 8320504と同一。 令和元年度までの 「文世代起業家養成 のための経営・説財 必須知識」に相当するため、これらの授 様屋修は不可。原則 対面授業。 10/1,10/15,10/29,11 /12,12/10 実務経験教員、対面			自由科目(特設)	

日本事情等科目

科目番号	科目名	授業 方法	単位 数	標準履修	実施学期	曜時限	教室	担当教員	授業概要	科目等履修 生申請可否	申請条件		完全 オンライン
8049921	日本の生活文化	1	1.0	1 • 2	秋A	集中	第二 エリア		歴史地理学の視点から、近世*近現代の日本におけるさまざまなマチ(都市)・ムラ(村落)の景観と生活およびその変容について検討する。			自由科目(特設)	

2