

時限	講座ID	科目名	履修条件	定員	費用	分野	担当者	内容
	A	建築模型をつくらう	細かい作業が得意 建築に興味がある	15	1000	建築	橋本力	建物を建てる前には、大きくても小さくても必ずその図面(下書き)があります。その図面によって、立体の模型をパソコンの中で再現したり、それを実際に模型として作り、図面と共に取引先に紹介したりします。今回はその建築模型を簡単ではありますが作ってみませんか？
	B	フォークアート		40		美術	佐藤	日本ではツールペイントとしてよく知られているアートの一つです。木製のコースターに水性の絵の具を使って絵を描きます。出来上がったコースターは自分で普段使えるものに仕上がります。絵は特定のものではなく自由に選んで描いてもらえます。絵の得意、不得意は関係ありません。材料はこちらで準備します。
	C	男子ごはん ☆☆	過去に受講したことがない者	40	500	食育	上木・吉田	料理に対するハードルが高いと感じているあなた！魚の煮つけや、鶏肉料理、主食作り挑戦してみませんか？ 持ち物:エプロン、三角巾、ハードルを越える勇気(いずれも忘れられた場合は、受講できません)
	D	きりえ美術		40		美術	藤井	“きりえ”を始めてみたいけど、さっぱりやり方が分からなくて難しそうという理由で諦めている人はいませんか？ 実は、コツや切り方を一度身につければ誰でも簡単にでき、作る楽しさは遊び感覚！！ カッターの扱いが下手でも、綺麗に切れなくても、それがまたアジになるのがきりえです。 初心者にはディズニー作品を、経験者にはデザインの凝った有名な絵画や浮世絵にチャレンジ！
	E	数学選手権	数学ⅡBを履修終えていることが望ましい			数学	本田 裕 supported by HokutoShioda	3時間かけて骨のある問題、ひらめきが要求される問題にチャレンジ！チームで参加もOK。 (※n人で参加した場合、得点は√nで割られます) 優勝商品は、本校に眠っていた10年前の『大学への数学』掘み取り
	F	排球(バレーボール)	高一・男女	60			林 義治	バレーボールのゲームをします。
	G	3x3 2020へ向けて	健康な人	32		体育	天井(須川・稲福)	男子4人1組で8チームまで 2グループに分かれ予選リーグ その後各グループの順位で順位決定戦
	101	ほんのちよこつとフランス語A					安原	フランス語の単語、挨拶、自己紹介などを、少しだけ紹介します。
	102	地球の歩き方 ～ピラミッド 人類5000年の嘘～				歴史・観光	安部	ピラミッド…それはエジプト古王国時代を中心にファラオの墓として建造されたとされる王墓。人類史上定説とされているこの考え方にエジプトの美しい動画とともに新しい解釈を加えていきます。驚くほど精密に作成されたピラミッド。にもかかわらず単純な道具しか使用されていない事実。最大のピラミッドはたった20年で建設されていると説…。この謎に旅行をしたような気分でも挑戦していきましょう。
	103	大人のぬりえ(ディズニー)A	12色以上の色鉛筆を用意して下さい。(水彩色鉛筆のほうがいいです)			芸術	井上真理	※12色以上の色鉛筆を用意して下さい。(水彩色鉛筆のほうがいいです) (グループで参加する場合はグループで共有してもかまいません。譲り合って使用して下さい。) 細かく描かれたディズニー絵に色を塗っていくものです。最初に簡単に塗り方の技法を説明をします。あとは集中して無心に塗るもよし、おしゃべりしながら塗るもよし。小さい頃に塗った塗り絵とはひと味違う「大人の塗り絵」を楽しみましょう。
	104	癒しの多面体折り紙A		30		数学	塩田	数学Aで学習した5種類の正多面体を複数枚の折り紙を組んで作ります。(ユニット折りと呼ばれます。)自分の手で作った多面体を眺めて癒されましょう。
	105	気功教室(あ)	足腰の強い者			健康学	岡田賢三	呼吸法をメインとした健康づくり
	106	トランプ手品A		40		その他	岡野	トランプを使った簡単な手品をいくつか紹介します。これを会得すれば小学生低学年の親戚から大尊敬されること間違いなし！ 理論的なものもありますので、応用すればオリジナルの手品を作れるかもしれませんよ。 参加者はトランプを1セット持ってきてください。トランプ手品Bと同じ内容です。
	107	深夜特急(トルコ編)				国際理解	加藤智宏	リュック1つで旅に出よう。風に吹かれ、水に流され、偶然に身をゆだねる旅に。 行き先を決めず、宿も決めず、エアチケットだけを持ってイスタンブールの空港に着いた私は、現地で2人の日本人と知り合い一緒に旅をすることになった。気さくに話しかけてくるトルコの人達。彼らの助けもあって、旅は順調なはずであったが…。私が旅をした中で最も印象深かった国の1つ、トルコでの体験談を通して、ツアーではない自由な旅行の魅力と準備のポイント、トラブルに巻き込まれないための注意点を伝えます。
	108	『超訳百人一首うた恋い。』で学ぶ古典 ～在原業平編～	高一一貫コース生以外			古典	榎木	2012年に放映されたTVアニメ『超訳百人一首うた恋い。』。百人一首の恋愛歌を題材に、詠み人にまつわる様々なエピソードや学説を混ぜ込んでおり、アニメを楽しく見ながら、古典常識や和歌の味わい方まで学べる、古典の学習に最適な作品です。この授業ではアニメを見て、古典常識、和歌の解釈、文法事項の復習をします。今回扱うのは、平安時代きってのモテ男「在原業平」。CV諏訪部順一のイケメンボイスを堪能しつつ、高1の教科書で学習した「芥川」のお話から、百人一首でおなじみ「ちはやふる～」の和歌に秘められた別解釈を探ります。
	109	畿央大学の魅力 ～看護・理学療法 管理栄養士・都市デザイン・学校教育～	看護・理学療法・管理栄養士・都市デザイン・学校教育に興味のある生徒			進路	畿央大学入試課 堀川さん(+太田)	看護・理学療法・管理栄養士・都市デザイン・学校教育の分野に興味のある生徒は是非この講座を受けてください。これらの分野において、歴史と定評のある畿央大学の入試課から職員をお招きし、いろいろな話をしてもらいます。これらの分野の裏話が聞けるかも。もちろん質問も可能な限り答えさせていただきます。
	110	昔話法廷 「アリとキリギリス」裁判	裁判に興味のある人			法学	小山 創	アリは、食べるものがなくなって食糧を分けてほしいと頼ってきたキリギリスの申し出を断った。キリギリスは、その次の日に餓死した。兄弟同然の深い関係にあったにもかかわらずキリギリスを見捨てたアリは、保護責任者遺棄致死罪で有罪か？それとも無罪か？あなたが将来選ばれるかもしれない裁判員になったつもりで、一緒に考えてみましょう。
	111	-196℃の世界に触れてみようA		40		化学	森秀晃	液体窒素の沸点は1気圧のもとで-196℃です。酸素やマシュマロ、スーパーボールなど、色々なものを冷やしてみよう。
	112	クイズで学ぶ日常の物理 A	文系理系問わず大歓迎			自然科学	生田	クイズ形式で楽しく物理を学びます。人は生卵の上に乗れるのか？建築技術につかわれている恐るべき卵のなぞその他、日常の何気ない現象を科学します。 (A, Bは同じ内容です)。
	113	放射線と素粒子の話A				物理	西山 広徒	物理で放射線について勉強するのは3年生の最後ですが、新聞やニュースでよく目にする、生活の中でも診断や検査、発電などいろいろな部分で活用されています。この講座では核分裂や核融合で発生するエネルギーをE=mc ² を用いて計算してみたり、放射性元素を用いた年代測定などについて簡単に説明します。また、中間子やニュートリノなどの素粒子についても触れてみます。
	114	テクノロジーと音楽				音楽・科学	西内 章浩	シンセサイザーやサンプリング、ヴォコーダーのしくみと変遷、日常生活の中でどのような用途に使用されているか、それらを用いて作られた有名な楽曲、よく使われる音色や名機とよばれる機材等々について、映像を見たり曲を聴いたり、実物を動かしたりしながら解説します。音楽の聴き方が変わる60分です。 ※昨年とほぼ同内容です。
	115	LoveLove煮干し		36		生物学	前波	煮干し(カタクティワシ)を本気で解剖します。今後の人生において煮干しを見る目が変わる60分間です。
	116	実演センターリスニング	センター英語リスニングを受験予定の人			英語	村上秀樹	試験中の秒単位の対処の仕方、短期間で効果を高める練習法等について、国語教員ですが、英検1級合格、TOEIC965点の経験からお話しますので、自分なりにアレンジして活用してください。ちなみに英語の教員も持っていますので、安心して参加してください。筆記用具持参。
	117	カナダ・イギリスのスイーツA	抽選の結果、友達と離れて一人になっても参加できる人	20	300	その他	大森	市販のクラッカーやチョコレートを使って、簡単に出来るカナダのお菓子とイギリスのお菓子を1種類ずつ作ります。 留学しない人も、もちろん参加可能です。抽選になることが多いので、抽選の結果、友達と離れてしまっても、積極的に他コースの生徒と仲良く作業できる人に来て欲しいです。
	118	機動戦士ガンダム入門1				文化人類学	谷村	1979年の放送以来、35年以上にわたって支持され続ける『機動戦士ガンダム』をごく端的に解説します。それまでの単純なロボットアニメではなく、一人の少年の心の成長を通して描かれるヒューマンストーリーであることを、現代の生徒にもわかりやすく紹介し、宇宙世紀の世界にご案内します。 「機動戦士ガンダム入門2」と同一内容です。
	119	日本の国技・大相撲の魅力				日本文化	樽野	個性的な力士たちが活躍し、最近ブームといわれる大相撲。人気では野球やサッカーに負けるけど国技とされている大相撲。廻しだけの裸一貫でぶつかり合い、力と技を競う、単純なようで奥深い競技です。その起源は『古事記』までさかのぼり、1000年を超える歴史があります。時代の変遷とともに姿をかえ、今の相撲が出来上がりました。その一端にふれてみませんか。
	120	苗字について語りましょうA					田中先生×4	皆さんと同じ苗字の人は全国で何人いるかご存知ですか？また、全国で数ある苗字の中で何番目に多いか苗字ご存知ですか？ 田中、山田、塩田、小山、横山、中山など苗字の由来をご存知ですか？ 苗字にまつわるエピソード、得したこと、損したこと、面白い体験などみんなで共有したいと思います。
	121	校長とチャブレン、自身を語る				人生・進路	田中校長・義平	校長とチャブレンがいかんして、今の姿になったかを語ります。進路に悩んでいる生徒、校長とチャブレンの人生に興味のある生徒は、是非聞いてみてください。
	122	アルティメット	高校2年生(男子)	40		スポーツ	田島 慎也	フリスビーを使ってパスをまわして、相手のゴールエリアに攻めて行く。
	123	公共財の供給から見える人間の心理				経済学、心理学	桃山学院大学経済学部西崎先生	「経済学」でみなさんがイメージするのは『景気は良くなる？』とか『マーケットでどのように価格が決まる？』といったことを勉強する学問って感じてしまうか？どこか遠くまでいってパッとしない経済学。でも、経済学が扱う問題は身のまわりにかくさんあり、そこから人間の心理も垣間見えてきます。「へえ、そんなことも経済学なんだ。」経済学との新たな出会いにご招待します。
	124	留学のすすめ				国際交流	桃山学院中高同窓会会長 田尻	留学のすすめ。本校にはEP留学や修学旅行などで海外に行く選択肢があります。ご自身も、桃山のEP留学を経験された同窓会会長の田尻さんの講演。高校あるいは大学などで海外留学をしようと思っている生徒、漠然と興味を抱いている生徒は是非受講してみてください。
	125	合気道ってなんだ？				武術	藤見	合気道という名前は聞いた事はあるかもしれませんが、実際には見たことのある人は少ないでしょう。明治時代に生まれた近代武道ですが、みなさんが想像する武道とは少し違うかもしれません。試合はありませんし、腕力は必要ありません。生き方には必要ありません。生き方には必要ありません。「なんじゃ、そら？」と思った人は是非。力の弱い女子が大男を投げられるようになれば、男子は柔道着、女子は体操服で。
	126	ボンヘッファーの思想と行動について				歴史・哲学	徳永杜一郎	ナチスへの抵抗運動に加わり、ヒトラー暗殺計画を企てて処刑されたドイツ人牧師・ボンヘッファーの生き方について考えます。 基本的な説明を加えながら行きますので、特に予備知識は必要ありません。
	127	本へのブックナー(粘着ブックコートフィルム)貼り付け体験 A	よく切れるハサミと30cm程度の長めの定規、貼り付けに失敗してもいい本(1冊～)を持参してください。	7		図書館	浜野、図書館スタッフ	公共図書館などの図書に貼っている透明の粘着ブックコートフィルムを貼り付ける体験をしてもらいます。 手作業で貼るのですが、なかなかムツカシイものです。1冊は図書館の廃棄本で練習してもらいます。 2冊目は自分の本に貼ってみましょう。会場は図書館です。
	128	キムザップ(初級編)	結果にコミットしたい者	12		保健体育	木村マ	どこでもできる簡単なエクササイズを紹介。動ける服装、体育館シューズ持参の事
	129	よりよい社会を目指してA					木村ゆ	冤罪により非業の死を果した男性、そして無実を信じ続けた家族の悲劇を亀山巡査時代のドラマ「相棒」で視聴。冤罪のない社会を実現するためにできることを討論しよう。(※文系の人推奨。※殺害シーン有り注意) ※Bは同講座です。
	130	社会人としての手紙の書き方		30		生活	郵便局員さん・林	インターネットが普及している現代社会ですが、社会人は手紙を書く必要に迫られることが多々あります。手近なところでは、就職活動のお礼状などがありますが、その際、困らないように実生活で使える手紙の書き方を指導します。社会人としての必須スキルを身に付けましょう。
	131	Welcome to Rhyme ～韻ワールドへようこそ～				言語・音楽・文学	和田	みなさんは「韻」をご存知でしょうか？「韻」と聞けば、HIP HOPミュージック等が思い浮かぶかもしれませんが、音楽の世界にとどまるものでも、詩や文学にとどまるものでもありません。韻の生み出す効果は様々な場面で用いられ、我々の身近で広く活用されています。様々な技法を知り、実際に押韻や韻律を使ったフレーズを作ってみましょう。
	132	スマホでも上手く撮れる！？ インスタ栄える写メ技術	インスタグラムのいいねを増やしたい人			芸術	齋藤 遥	「インスタ栄え」「フォトジェニック」という言葉を聞いたことがありますか？要するに「なんかかわいい」の類義語です。 しかし！かわいい写真には、かわいく撮れる秘訣もあるんです！「一眼レフなんか持ってないわ！」と思ったそのあなた！スマホの写メをもっと「いい感じ」に撮って、インスタの「いいね」を一掃に増やしましょ！受講の際は、スマホの充電の確認をお忘れなく。 ※人の写真を撮る場合は、お互いの許可や、SNSの怖さも十分に理解したうえで取り組みましょ
	133	スラップベース入門編	ベースを持参できる人			音楽	嶋司 晃大	スラップベースを本当に初級からする講座です。サムピングとブルの基本からやります。

1限

A	建築模型をつくらう	細かい作業が得意 建築に興味がある	15	1000	建築	橋本力	建物を建てる前には、大きくても小さくても必ずその図面(下書き)があります。その図面にそって、立体の模型をパソコンの中で再現したり、それを実際に模型として作り、図面と共に取引先に紹介したりします。今回はその建築模型を簡単ではありますが作ってみませんか？
B	フォーカアート	なし	40		美術	佐藤	日本ではツールペイントとしてよく知られているアートの一つです。木製のコースターに水性の絵の具を使って絵を描きます。出来上がったコースターは自分で普段使えるものに仕上がります。絵は特定のものではなく自由に選んでもらえます。絵の得意、不得意は関係ありません。材料はこちらで準備します。
C	男子ごはん ☆☆	過去に受講したことのない人	40	500	食育	上木・吉田	料理に対するハードルが高いと感じているあなた！魚の煮つけや、鶏肉料理、主食作りに挑戦してみませんか？ 持ち物：エプロン、三角巾、ハードルを超える勇氣(いづれも忘れた場合は、受講できません)
D	きりえ美術		40		美術	藤井	“きりえ”を始めてみたいけど、さっぱりやり方が分からなくて難しそうという理由で諦めている人はいませんか？ 実は、コトや切り方を一度身につければ誰でも簡単にでき、作る楽しさは遊び感覚！！ カッターの扱いが下手でも、綺麗に切れなくても、それがまたアジになるのがきりえです。 初心者にはディズニー作品を、経験者にはデザインの凝った有名な絵画や浮世絵にチャレンジ！
E	数学選手権	数学ⅡBを履修し終えている ことが望ましい			数学	本田 裕 supported by Hokuto Shioda	3時間かけて骨のある問題、ひらめきが要求される問題にチャレンジ！チームで参加もOK。(※n人で参加した場合、得点は√nで割られます) 優勝商品は、本校に眠っていた10年前の『大学への数学』掘り取り
F	排球(バレーボール)	高一・男女	60			林 義治	バレーボールのゲームをします。
G	3x3 2020へ向けて	健康な人	32		体育	天井(須川・稲福)	男子4人1組で8チームまで 2グループに分かれ予選リーグ その後各グループの順位で順位決定戦
H	鉛筆画を描こう(陰影技法入門)	過去に受講したことのない人	20	200	芸術	義平	鉛筆一本をもって好きな絵を描きましょう。どんな風に描いても自由ですが、とくにこの授業では鉛筆の芯を粉にして紙に塗り、練消しゴムで光を入れるという技法を紹介します。まるで水墨画や水彩画のような絵が生まれます。授業では、まず冒頭にチャレンの作品や技法を紹介し、続いて皆さんにも2コマ分たっぶり使った自分の絵を描いてもらいます。☆各自で用意するものは①鉛筆、②カッター(紙と練消し、その他必要なものはこちらで用意します)
I	大阪の水辺を自転車で体験する。	当日、 自転車で参加できる生徒	20		地域理解	阪本・井本	学校から身近な水辺である大正区を自転車でめぐり、リトル沖繩や大阪市営の渡船を体験する。
J	「性格検査」	過去に受講したことのない人			心理学	森本芳禎	市販の検査用紙を用いて参加者の性格をみる。筆記用具持参。
K	筆文字・字消印作成講座		30		生活・工作	郵便局員さん・林	筆で趣のある意匠を作成、字消を用いた印を作成します。作成したものは持ち帰れます。
L	“世界の貿易”シミュレーション				国際・経済	河野 孝幸	世界中からたくさんのモノを私たちの下へとつなげてくれる「貿易」。この世界では一体どんな貿易が行われているのか、そして、いろいろな国にどのような影響を及ぼしているのか、“貿易ゲーム”というシミュレーションゲームを通して、「世界貿易」の背景を感じてみましょう。難しい知識は一切必要ありません！様々な工夫をして自分たちの国をどんどん発展させていきましょう！
M	水平思考ゲーム“海がめのスープ”				頭の体操	戸成	このゲームは、普通の推理ゲームではありません。普段の凝り固まった思考ではなく、常識にとらわれない発想を元に推理していくゲームです。楽しく遊びながら、疑問点を明確にし、推理し、論理を組み立て、水平思考を行う方を伸ばします。そもそも聞いたこともない人が大多数だと思いますが、1度やってみてください。はまりますよ。
201	地球の歩き方 ～アジア・中南米編～				歴史・観光	安部	美しい世界遺産を、preziを通じて紹介します。クイズを通じた参加型の講座です。一度受講した人は内容は同じになります。注意してください。
202	大人のぬりえ(ディズニー)B	※12色以上の色鉛筆を用意 して下さい。(水彩色鉛筆の ほうがいいです)			芸術	井上真理	※12色以上の色鉛筆を用意して下さい。(水彩色鉛筆のほうがいいです) (グループで参加する場合はグループで共有してもかまいません。譲り合って使用して下さい。) 細かく描かれたディズニー絵に色を塗っていくものです。最初に簡単に塗り方の技法を説明をします。 あとは集中して無心で塗るもよし、おしゃべりしながら塗るもよし。 小さい頃に塗った塗り絵とはひと味違う「大人の塗り絵」を楽しみましょう。
203	コミュニケーション向上講座A				言語	横山	人と人との関係作りを円滑にするのはまさにコミュニケーション能力です。 相手と話すときに座る位置で印象が変わる？！人に何かを頼む時に快く受け入れてくれる言い回しは？ この講座では、コミュニケーション能力を向上するためのテクニックをお教えます。※コミュニケーション講座Bと同一内容です。
204	気功教室(い)	足腰の強い者			健康学	岡田賢三	呼吸法をメインとした健康作り
205	食べる世界史 —食生活に見る地域と交流—	興味・関心があり、 過去に受講していない生徒			世界史 テーマ史	下野 大輔	私たち人間、生き物にとって欠かすことの出来ない食事。日々の生活において我々は様々な料理や食材を口にしています。ともするとなんとなく飲み食いしているそれらのものですが、そこにもそれぞれの成り立ちやストーリーが存在します。そこで、食生活や食文化を通じて、とりわけ流通や普及といった点に比重をおきながら、教科書とは少し違ったかたちで世界の歴史を辿ってみたいと思います。 講座中に何かを食べたりするわけではないので、そこはあしからず。(前年度の同名講座実施分とほぼ同内容)
206	深夜特急(インド編)				国際理解	加藤智宏	リュック1つで旅に出よう。風に吹かれ、水に流され、偶然に身をゆだねる旅に。 一度行った人は、はまってしまおうか、二度と行きたくなくなるかという国、インド。私の旅の思い出を通して、インドの強烈な印象を伝えられたらと思います。 日本とはギャップの大きいこの国を旅すると、人生観が変わるかもしれません。興味がある人はぜひ！
207	系図から探る日本古代史 1	特になし			歴史学	桐原	授業で使う図表には、たくさんの系図が掲載されています。とくに古代は同族結婚がくりかえされ、系図は複雑なものになっています。しかしその系図を「ひっくり返して」みると…。教科書には掲載されていない、歴史の裏側が見えてくるのです。一緒に、新しい系図を作ってみませんか？
208	笑いコミュニケーション A	笑える人			コミュニケーション	月亭 秀都 他(大谷)	笑いには脳を活性化させる効果があります。笑いは血行を促進し、健康になります。笑うことは運動と同じような効果があります。笑いは人とのコミュニケーションです。怒ったり、悩んだりしているとストレスが多くなり病気になる危険性も高くなります。今年はお笑い福祉士の白髪亭 眠眠さんによる「おしゃべりマジック」と落語家の月亭 秀都さんによる「小唄・落語」を通して、笑いの時間をお届けします。 ※ 笑いコミュニケーション Bとほぼ同じ内容です。
209	スノードームを作ろう A		15	500	工作	坂上	クリスマスが近いので、クリスマスのデザインのスノードームを作る。
210	1枚クイズを解こう・つくらうA		42		その他	上野信一郎	【S M T W T O S】さて、□には何が入るでしょう？ というような画像1枚でのクイズを解いて、実際に自分で作ってみようという講座です。『1枚クイズを解こう・つくらうB』の内容も同じですので、両方選択しないようにしてください。
211	-196℃の世界に触れてみようB		40		化学	森秀晃	-196℃の世界に触れてみようAに同じ。
212	SF・アニメ・マンガの中の物理	なし			物理学、文学	石井	SFやアニメ、マンガの中には、様々な最先端物理の知識に基づく架空の設定が登場します。作品中の扱われ方を通して、最先端物理の世界をのぞいてみましょう。
213	メンタリスト -行動分析学-	なし			心理学	浅田	海外ドラマ『メンタリスト』や『Lie to me』などを題材に、人間の無意識の行動に表れる潜在意識を探り、読み取っていきます。鼻をこするのは自信のなさの表れ？笑いが派手な人って…。知ってましたか？「人の顔は口ほどにものをいう」って。行動から、その人の本質を読み取ってみませんか。
214	センター英語長文&現代文並行学習	センター英語・国語受験予定者			英語・国語	村上秀樹	TOEICや英検で大量の英語長文問題を読解する際によく用いられている方法を紹介します。それを現代文にも応用してみます。できるだけ同じところは一回しか読まないで解くという考えで、時間の節約を目指した方法です。説明を聞いてできそうなら一度試してみてください。筆記用具持参。
215	機動戦士ガンダム入門2				文化人類学	谷村	1979年の放送以来、35年以上にわたって支持され続ける『機動戦士ガンダム』をごく端的に解説します。それまでの単純なロボットアニメではなく、一人の少年の心の成長を通して描かれるヒューマンストーリーであることを、現代の生徒にもわかりやすく紹介し、宇宙世紀の世界にご案内します。『機動戦士ガンダム入門1』と同一内容です。
216	えいごであそぼう	英語を使うことが 楽しくなりたい人			英語	中山 哲平	英語を使ったスピーキング中心のゲームです。英語が苦手な人でも楽しめる内容にしています。アルファベットのタイルを使った「バナナグラム」というゲームや、NGワードが設定されている「タブー」など参加者に合わせて内容を変えていきます。
217	防衛学		60			中澤信一 (防衛大学教授)	現代の日本を取り巻く外交問題を『国防論』という観点からわかりやすく解説します。講師は海上自衛隊で掃海母艦長や掃海隊指令を歴任した防衛大准教授、中澤二等海佐です。質疑応答の時間も設けたいと思いますので、国防や自衛隊の興味のある人はぜひ参加してください。
218	苗字について語りましょうB					田中×4	皆さんと同じ苗字の人は全国で何人いるかご存知ですか？また、全国で数ある苗字の中で何番目に多い苗字かご存知ですか？田中、山田、塩田、小山、横山、中山など苗字の由来はご存知ですか？苗字にまつわるエピソード、得したこと、損したこと、面白い体験などみんなで共有したいと思います。
219	アルティメット	高校2年生(女子)	40		スポーツ	田島 慎也	フリスビーを使ってパスをまわして、相手のゴールエリアに攻めに行く。
220	桃山学院大学の魅力				進路	桃大入試課(+太田)	桃山学院大学入試課の方に来ていただいて、話をしてもらいます。映像や資料を用いて、桃大の魅力を感じ取ってください。「経営」「経済」「留学」「社会学」「法学」に興味のある人はぜひ話を聴きにきてください。
221	ゼンタングル初級編	リラックスしたい人	40		美術	内田	簡単なパターンを繰り返し描くだけで誰でも手軽に美しいアート作品ができる技法を紹介します。リラックス効果もあり集中力を高めることもできます。失敗も間違いもないので、子どもの頃の絵を描く楽しさを思い出せます。
222	気軽にたのしみ抹茶 一巻一	日本文化やお茶に 興味のある者	20	500	日本文化	白井 康介	抹茶オレ・抹茶アイスに抹茶ケーキと、巷では抹茶が人気を博しています。そこで「気軽に、でも本格に！」をコンセプトに抹茶を楽しむ時間にと考えています。「苦いからイヤ」という人への特別なメニューも考えているので心配御無用。桃山の抹茶好きよ、集え！「気軽にたのしみ抹茶 一巻一」と同内容です。
223	本へのブックー(粘着ブックコートフィルム)貼り付け体験 B	よく切れるハサミと30cm程度 の長めの定規、貼り付け に失敗してもいい本(1冊～) を持参してください。	7		図書館	浜野 図書館スタッフ	公共図書館などの図書に貼っている透明の粘着ブックコートフィルムを貼り付ける体験をしてもらいます。手作業で貼るので、なかなかツカシイものです。1冊は図書館の廃棄本で練習してもらいます。2冊目は自分の本に貼ってみましょう。会場は図書館です。
224	キムザップ(上級編)	体力に自信のある者	10		保健体育	木村マ	身体に刺激を与える1時間。動ける服装・体育館シューズ持参のこと
225	よりよい社会を求めてB					木村ゆ	冤罪により非業の死を果した男性、そして無実を信じ続けた家族の悲劇を亀山巡査時代のドラマ「相棒」で視聴。冤罪のない社会を実現するためにできることを討論しよう。(※文系の人推奨。※殺害シーン有り注意) ※Bは同講座です。
226	初めてのハンゲル講座	過去に受講したことのない人			多文化理解教育	李哲秀	韓国語の文字である「ハンゲル」の基礎学習。自分の名前をハンゲルで書く。韓国語での簡単な自己紹介。日本語と韓国語の似ている所を発見し、文化の中心である言葉を通して多文化理解を深めるための講座です。
227	美文字へのファーストステップA	過去に受講したことのない人			書道(硬筆)	濱井 俊行	文字の成り立ちから美しい文字を書くヒントを探ります。ちょっとした意識を変えるだけで、あなたの文字は格段に美しくなりますよ。
228	1時間で上手くなる！カメラ講習会(一眼レフ編)	一眼レフカメラまたはミラーレス一眼を持参できる人(機種は問いません。コンパクトデジタルカメラは不可)			芸術	齋藤 遥	「誰でもいい写真が、スマホでも撮れる」と言われている昨今。しかし！その先の、感動を呼ぶ写真は、やはり「一眼」と名の付くカメラでしか撮れないと、僕は思います。学生時代、何度も行ってきたカメラ講習会を、桃山でも開催いたします！カメラの使い方や仕組み、基本的な技術まで、写真を撮ることがもっと楽しくなる1時間としましょう！持ち物：一眼レフカメラまたはミラーレス一眼(機種・付属レンズは自由) SDカード(できれば2GB以上)
229	スラップベース初級編	ベースを持参できる人			音楽	嶋司 晃大	スラップベースの講座です。簡単に演奏できそうな曲を当日練習します。

時限	講座ID	科目名	履修条件	定員	費用	分野	担当者	内容
	A	建築模型をつくらう	細かい作業が得意 建築に興味がある	15	1000	建築	橋本力	建物を建てる前には、大きくても小さくても必ずその図面(下書き)があります。その図面にそって、立体の模型をパソコンの中で再現したり、それを実際に模型として作り、図面と共に取引先に紹介したりします。今回はその建築模型を簡単にではありますが作ってみませんか？
	B	フォーケアート	なし	40		美術	佐藤	日本ではツールペイントとしてよく知られているアートの一つです。木製のコースターに水性の絵の具を使って絵を描きます。出来上がったコースターは自分で普段使えるものに仕上がります。絵は特定のものではなく自由に選んでもらえます。絵の得意、不得意は関係ありません。材料はこちらで準備します。
	C	男子ごはん ☆☆	過去に受講したことがない者	40	500	食育	上木・吉田	料理に対するハードルが高いと感じているあなた！魚の煮つけや、鶏肉料理、主食作り挑戦してみませんか？ 持ち物:エプロン、三角巾、ハードルを超える勇気(いずれも忘れた場合は、受講できません)
	D	きりえ美術		40		美術	藤井	“きりえ”を始めてみたいけど、さっぱりやり方が分からなくて難しそうという理由で諦めている人はいませんか？ 実は、コツや切り方を一度身につければ誰でも簡単にでき、作る楽しさは遊び感覚！！ カッターの扱いが下手でも、綺麗に切れなくても、それがまたアジになるのがきりえです。 初心者にはディズニー作品を、経験者にはデザインの凝った有名な絵画や浮世絵にチャレンジ！
	E	数学選手権	数学ⅡBを履修していることが望ましい			数学	本田 裕 supported by HokutoShioda	3時間かけて骨のある問題、ひらめきが要求される問題にチャレンジ！チームで参加もOK。 (※n人で参加した場合、得点はnで割られます) 優勝商品は、本校に眠っていた10年前の『大学への数学』掘り取り
	H	鉛筆画を描こう(陰影技法入門)	過去に受講したことがない人	20	200	芸術	義平	鉛筆一本もって好きな絵を描きましょう。どんな風に描いても自由ですが、とくにこの授業では鉛筆の芯を粉にして紙に塗り、練消しゴムで光を入れるという技法を紹介します。まるで水墨画や水彩画のような絵が生まれます。授業では、まず冒頭にチャプレンの作品や技法を紹介し、続いて皆さんにも2コマ分たっぷり使って自分の絵を描いてもらいます。☆各自で用意するものは①鉛筆、②カッター (紙と練消し、その他必要なものはこちらで用意します)
	I	大阪の水辺を自転車体験する。	当日、自転車で参加できる生徒	20		地域理解	阪本・井本	学校から身近な水辺である大正区を自転車でめぐり、リトル沖繩や大阪市営の渡船を体験する。
	J	「性格検査」	今までにこの講座を履修したことがない人			心理学	森本芳禎	市販の検査用紙を用いて参加者の性格をみる。筆記用具持参。
	K	筆文字・字消印作成講座		30		生活・工作	郵便局長さん・林	筆で趣のある意匠を作成、字消を用いた印を作成します。作成したものは持ち帰れます。
	L	“世界の貿易”シュミレーション				国際・経済	河野 孝幸	世界中からたくさんのモノを私たちの下へとつなげてくれる「貿易」。この世界では一体どんな貿易が行われているのか、そして、いろいろな国にどのような影響を及ぼしているのか、「貿易ゲーム」というシュミレーションゲームを通して、「世界貿易」の背景を感じてみましょう。難しい知識は一切必要ありません！様々な工夫をして自分たちの国をどんどん発展させていきましょう！
	M	水平思考ゲーム“海がめのスープ”				頭の体操	戸成	このゲームは、普通の推理ゲームではありません。普段の凝り固まった思考ではなく、常識にとらわれない発想を元に推理していくゲームです。楽しく遊びながら、疑問点を明確にし、推理し、論理を組み立て、水平思考を行うことができます。しかも聞いたこともない人が大多数だと思えますが、1度やってみてください。はまりますよ。
	301	ほんのちよこつとフランス語B					安原	ほんのちよこつとフランス語Aと同じです。
	302	ブームスはお好き				音楽	井上昌彦	ロマン派の作曲家「ブームス」の名曲を聴き、その秘密に迫ります。
	303	癒しの多面体折り紙B		30		数学	塩田	数学Aで学習した5種類の正多面体を複数枚の折り紙を組んで作ります。(ユニット折りと呼ばれます。)自分の手で作った多面体を眺めて癒されましょう。癒しの多面体折り紙Aと同じ内容です。
	304	コミュカ向上講座B				言語	横山	人と人との関係作りを円滑にするのはまさにコミュニケーション能力です。相手と話すときに座る位置で印象が変わる？！人に何かを頼む時に快く受け入れてくれる言い回しは？この講座では、コミュニケーション能力を向上するためのテクニックをお教えます。 ※コミュカ向上講座Aと同一内容です。
	305	トランプ手品B		40		その他	岡野	トランプを使った簡単な手品をいくつか紹介します。これを会得すれば小学生低学年の親戚から大尊敬されること間違いなし！理論的なものもありますので、応用すればオリジナルの手品を作れるかもしれませんよ。参加者はトランプを1セット持ってきてください。トランプ手品Aと同じ内容です。
	306	初めて出会う国際政治学	法学部・政治経済学部・国際関係学部 志望者など興味があり、過去に同講座を受講していない生徒。			政治学 国際関係論	下野 大輔	大学1、2年の学部基礎科目や教養科目程度の想定で国際政治学・国際関係論の学問の成り立ちや特徴、どのような分野があるかといったことを簡単に紹介したいと思います。(前年度の同名講座実施分とほぼ同内容)
	307	FUNKOTで踊ろう				音楽・文化	榎木	様々なジャンルのダンスミュージックを紹介するシリーズ講義の第1弾です。今回紹介するのはインドネシア発祥の高速ダンスミュージック「FUNKOT」です。ファンキービートと呼ばれる独特なドラム・ビートと太いベースライン、スコンスコン鳴るカウベル、そして多用されるサンプリングボイス！桃高生にもおなじみの曲のRemixからインドネシア歌謡曲「ダンドゥット」のRemixまで、様々な楽曲でFUNKOTの魅力をお伝えします。他のジャンルにはない楽しさが詰まったFUNKOTを全身で体感しましょう。
	308	系図から探る日本古代史 2	特になし			歴史学	桐原	授業で使う図表には、たくさんの系図が掲載されています。とくに古代は同族結婚がくりかえされ、系図は複雑なものになっています。しかしその系図を「ひっくり返して」みると…。教科書には掲載されていない、歴史の裏側が見えてくるのです。一緒に、新しい系図を作ってみませんか？
	309	笑いコミュニケーション B	笑える人			コミュニケーション	月亭 秀都 他(大谷)	笑いには脳を活性化させる効果があります。笑いは血行を促進し、健康になります。笑うことは運動と同じような効果があります。笑いは人とのコミュニケーションです。怒ったり、悩んだりしている人とストレスが多くなり病気になる危険性も高くなります。今年はお笑い福祉士の白髪亭 眠眠さんによる「おしゃべりマジック」と落語家の月亭 秀都さんによる「小喃・落語」を通して、笑いの時間をお届けします。 ※ 笑いコミュニケーション Aとほぼ同じ内容です。
	310	スノードームを作ろう B		15	500	工作	坂上	クリスマスが近いので、クリスマスのデザインのスノードームを作る。
	311	昔話法廷「三匹のこぶた」裁判	裁判に興味のある人			法学	小山 創	被告人は、末っ子のこぶた。煙突から侵入したオオカミを、大鍋に沸かした熱湯の中に転落させ、フタを閉じ込め殺害した。それは、突然襲ってきたオオカミから身を守るための「正当防衛」だったのか？それとも、周到に準備をした上での計画的犯行だったのか？あなたが将来選ばれるかもしれない裁判員になったつもりで、一緒に考えてみましょう。
	312	1枚クイズを解こう・つくらうB		42		その他	上野信一郎	【S M T W T □ S】さて、□には何が入るでしょう？ というような画像1枚でのクイズを解いて、実際に自分で作ってみようという講座です。『1枚クイズを解こう・つくらうA』の内容も同じですので、両方選択しないようにしてください。
	313	クイズで学ぶ日常の物理 B	文系系問わず大歓迎			自然科学	生田	クイズ形式で楽しく物理を学びます。人は生卵の上に乗れるのか？建築技術につかわれている恐るべき卵のなぞ。その他、日常の何気ない現象を科学します。(A、Bは同じ内容です)
	314	放射線と素粒子の話B	なし			物理	西山 広徒	「放射線と素粒子の話A」と同一内容です。
	315	弱い自分を変えるためのアドラー心理学	なし			心理学・社会学	西内 章浩	「メンタルが弱い」「自分に自信がない」「人目が気になる」「人とうまく話せない」「すぐへこむ」という悩みのある人はぜひ受講してください。アドラーの研究内容と関連する社会的事象の分析、それを自分がどう実践していくかなどを解説します。60分後に強い自分になれます。
	316	ドロドロとした科学史	なし			自然科学、西洋史	石井	科学者だって人間だ！ そりゃあ生きてりや色々あるわ…。歴史に名を残す科学者たちの憎悪、反感、嫉妬などドロドロとした人間模様を紹介します。彼らの生き様から、君たちは何を考えるでしょうか。
	317	高2理系生物解剖実習④文理コース	高2文理コース理系生物選択者【必修】	300		生物学	前波	アフリカツメガエルの解剖を行い、体の構造を理解する。
	318	はじめてのTOEICリスニング	TOEIC受験を考えている人、リスニング力を向上させたい人			英語	村上秀樹	パート1～4の問題をいくつか演習しつつ、各パートの傾向、基本的な取り組み方、日々の練習法と、私がリスニング490点(495点満点)を獲得した際に用いたテクニックの一部を紹介します。少し傾向やレベルは異なりますが、センターや英検のウォームアップにも利用してください。筆記用具持参。
	319	カナダ・イギリスのスイーツB	抽選の結果、友達と離れて一人になっても参加できる人	20	300	その他	大森	市販のクラッカーやチョコレートを使って、簡単に出来るカナダのお菓子とイギリスのお菓子を1種類ずつ作ります。留学しない人も、もちろん参加可能です。抽選になることが多いので、抽選の結果、友達と離れてしまっても、積極的に他コースの生徒と仲良く作業できる人に来て欲しいです。カナダ・イギリスのスイーツAと同じ内容です。
	320	大相撲の一年				日本文化	樽野	稀勢の里が横綱に昇進し四横綱時代が到来した2017年、有望な若手の出現もあり、角界は人気回復に沸いています。この1年間の角界を振り返り、来年の展望を語ります。大相撲が好きな人、ご縁力力士のいる人は、ぜひ語ってください。
	321	浴衣の帯の着付け(男性)	来年の夏自分で浴衣を着たい人または着付けが出来るようになりたい			日本文化	中山 哲平	浴衣の帯の着付けが出来るようになります。1つの帯の締め方を一時間でマスターしてみよう。男性用の帯の締め方ですが、女子も人に着付けなど出来るようになりますと将来役に立ちます。
	322	防衛大学校について		60		進路	中澤信一	神奈川県横浜にある防衛大学。『自衛隊の学校＝卒業後は自衛官』という認識の人も多いと思いますが、実際は普通の大学と変わらない部分も多くあり、卒業後は日本国内や海外で活躍する人が多くいます。国際問題や輸送機、音楽などに興味のある人は参加して下さい。防衛大学の新しい一面を知ることが出来ます。師は海上自衛隊で掃海母艦長や掃海隊指令を歴任した防衛大准教授、中澤二等海佐です。質疑応答の時間も設けますので、気軽に参加して下さい。
	323	人は人を旅する					田中校長	北海道での旅を語りだしたら止まらない。日本の最北端、北海道で出会った人、大自然！北海道の魅力に引き込まれる1時間になることでしょう。
	324	桃山学院教育大の魅力				進路	桃教大入試課(+太田)	新たに桃山学院の仲間に加わった「桃山学院教育大学」の魅力や、入試課の方をお招きしようか。『教育学に興味がある』『体育の先生になりたい』『小学校や保育園などで先生をしたい』という人は一度聴きにきてははいかがですか。教育という分野をよく知ることが出来る講座です。
	325	アコースティックブルースギター入門	簡単なコードは押さえられる人			音楽	藤見	弾き語りのブルースを体験する講座です。現代のロックミュージックを聴くとブルースに辿り着きます。エリック・クラプトンやキース・リチャード(知ってる?)があこがれたロバート・ジョンソンの奏法を体験しませんか。今回はEのブルースを練習します。やさしいものから段々発展させていきたいと思います。E、A、B7といったコードを抑えられるようになっておいてください。できるだけアコースティックまたはエレキギターを持ってきてください。
	326	戦跡を訪ねて考えたこと				歴史	徳永 壮一郎	日本や中国の戦跡・戦争記念館を訪ねる中で知ったこと、考えたことについて紹介します。特に今年の夏、沖縄で見たことについて触れたいと思います。
	327	ゼンタングル中級編	ゼンタングル経験者or美術好き	40		美術	内田	手軽にできる抽象アート「ゼンタングル」を使った作品作りです。基本はこちらが用意した紙に書きますが、100均などで手掘りやハンカチなどを購入して持ってきておけば、それに書いてオリジナルグッズを作ることできます。
	328	気軽にたのしむ抹茶 一武一	日本文化やお茶に興味がある者	20	500	日本文化	白井 康介	抹茶オレ・抹茶アイスに抹茶ケーキと、巷では抹茶が人気を博しています。そこで「気軽に、でも本格に！」をコンセプトに抹茶を楽しむ時間を作りたいと考えています。「苦いからイヤ」という人への特別なメニューも考えているので心配御無用。桃山の抹茶好きよ、集え！ 注意:「気軽にたのしむ抹茶 一巻」と同内容です。
	329	シェイクスピア入門				文学・演劇・言語	和田	『ロミオとジュリエット』、『ハムレット』、『十二夜』…聞いたことはあるけど内容は知らない人は多いのではないのでしょうか？世界で最も知られた作家の一人であるシェイクスピア作品を、彼の生涯と共に学びましょう。16～7世紀の人でありながら、我々と同時代人であると言われ、映像と舞台の演出・日本語の翻訳・イギリスの時代背景から考察しましょう。今回はシェイクスピアの四代悲劇の1つ、「オセロ」をメインに考察します。
	330	美文字へのファーストステップB	昨年度、この講座を履修していない者			書道(硬筆)	濱井 俊行	文字の成り立ちから美しい文字を書けるようになります。ちょっとした意識を変えるだけで、あなたの文字は格段に美しくなりますよ。