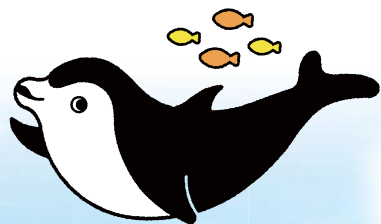


「人を助けたい、という人の大学」ってどんなところ？
子どもから大人まで、ワクワク・納得のメニューが充実

「自分の将来の夢」を考える楽しい機会に

学びをとおして「生きる力」へ



大学発 地域連携

市民公開講座

2022



主催

学校法人
加計学園

千葉科学大学

共催

銚子市・銚子市教育委員会

後援

旭市・匝瑳市・神栖市



千葉科学大学 学長 東 祥三

本学は、今年で開学19年目を迎え、8年前にスタートさせた看護学部、危機管理学部、薬学部の3学部体制で、地域の皆様とともに一層の飛躍を目指してまいります。特に、この市民公開講座は、地域に根差した取り組みとして小学生から社会人の方まで幅広い年齢層を対象に27講座を開講いたします。

社会はますます複雑になり、その将来の予測は一層難しくなりつつあります。そのような時代だからこそ、皆様が興味や関心のあるテーマを本講座から自由に選んでいただき、お気軽に参加してください。日頃感じていることや考えていることを投げかけていただき、対話の花が咲く豊かな時間となりますようお願いしております。

社会人対象	高校生・社会人対象	社会人～小学生(保護者同伴)・中学生対象
小学生(保護者同伴)・中学生対象	LIVE配信と併用	

対象・講座名	テーマ・概要	開講日時	担当講師
小学生(保護者同伴)・中学生 薬剤師の業務	1. 薬剤師業務の体験をしよう	7/25(月) 10:00～11:00	薬学部 准教授 大徳秀幸
	将来は薬剤師になりたいという方、夏休みに薬剤師の仕事を体験してみたいという方へ、保険薬局の薬剤師の仕事について分かりやすくお話しします。千葉科学大学内の模擬薬局にて、実際に調剤業務を体験していただけます。(定員10組)		
社会人 Covid-19関連	2. PCR検査と抗体検査ってどう違うの？	7/26(火) 15:00～16:00	薬学部 講師 三森盛亮
	コロナ禍と言われ、既に2年以上が過ぎています。その間に何がどう変わったのでしょうか。これから世界はどうなってしまうのでしょうか。コロナウイルスとのこれまでを振り返り、これらについて考えたいと思います。		
高校生・社会人 航空の科学	3. 成田空港の拡張と航空の未来	7/27(水) 15:00～16:00	危機管理学部 教授 柴田伊冊
	成田空港は、新たな滑走路が増設され、就業人口がほぼ倍増することが見込まれています。北総地域への影響も大きいと期待されています。また、航空の技術的な発展も急激であることから、その発展の内容を知ることが、北総地域のみならず、千葉県・茨城県全体の若年層にとって大切なこととなります。		
高校生・社会人 社会問題	4. 災害・犯罪リスクから考える空き家問題	LIVE配信と併用 7/28(木) 15:00～16:00	危機管理学部 教授 藤本一雄
	大切な「わが家」を、財産として残すつもりが、負の遺産として残してしまっは一大事です。空き家問題の現状、空家等対策特別措置法、空き家がもたらす災害・犯罪リスク、空き家の利活用(管理、賃貸、売却、解体)、空き家発生予防などについて概説いたします。		
小学生(保護者同伴)・中学生 科学入門講座	5. 液体空気で遊ぼう	7/31(日) 10:00～11:00	総合学習・ 日本語支援センター 教授 塚本浩司
	空気だって冷やすと液体になってしまいます。その温度なんと、-196℃！そんな南極より低い超低温の世界を体験します。		
社会人～小学生 (保護者同伴) ・中学生まで 健康の科学	6. 家庭の健康チェックに使う機器について	8/2(火) 10:00～11:00	看護学部 准教授 鈴木康宏
	日頃から健康チェックに使用する体温計、血圧計とともに、新型コロナウイルス関連のニュースで知られるようになった酸素飽和度(SpO ₂)を測定するパルスオキシメーターについて説明いたします。		
高校生・社会人 ペットの防災	7. ペットの災害に対する備えとは	8/3(水) 10:00～11:00	危機管理学部 教授 小沼 守
	ペットも家族の一員です。いつ来るかわからない災害に向けて飼い主さんの知っておくべきペットの防災、減災について事例を交え解説いたします。		
社会人～小学生 (保護者同伴) ・中学生まで 看護の科学	8. 医療分野の仕事を目指すあなたへ	8/21(日) 10:00～11:00	看護学部 講師 高橋玲子
	看護師、保健師、助産師さんの仕事をする人を中心に、医療に携わる職業について紹介します。仕事の楽しさ、やりがいなどをお伝えしたいと思います。		
高校生・社会人 野生動物とのかかわり	9. 銚子付近の渡り鳥から考える野鳥とのつながり	8/24(水) 10:00～11:00	危機管理学部 助教 阿部仁美
	銚子市周辺は渡り鳥が多く飛来する地です。特に銚子市は世界有数のカモメの探鳥地になっています。銚子市に飛来するカモメにどんな種類がいるのか、カモメやその他の渡り鳥の話を中心に動物とヒトが共生していくために何ができるのか、事例を挙げてお話しいたします。		
高校生・社会人 看護の科学	10. 楽しく子育て ～発達のみみつ～	8/28(日) 10:00～11:00	看護学部 教授 市原真穂 准教授 久木元理恵 講師 高木典子
	子どもが育つプロセスについて、最新の科学的知見をもとに紐解き、楽しく子育てをする秘訣をお伝えいたします。		
社会人 看護の科学	11. 住み慣れた家で最期まで自分らしく暮らそう	8/31(水) 15:00～16:00	看護学部 講師 平野和美
	最期まで自分が望む暮らしを送りたいものです。看護や介護をする側、される側になっても、自分らしく住み慣れた家で暮らし続けるにはどうしたらよいかを一緒に考えてみませんか。		
高校生・社会人 安全保障	12. 台湾危機に備える	9/4(日) 10:00～11:00	危機管理学部 教授 佐藤庫八
	現在、ロシアによるウクライナへの侵略が継続しています。我が国の周辺で懸念されるのは中国がいつ台湾への侵攻を始めるかです。この侵攻は我が国へも重大な影響を与えます。想定されるシナリオ等について解説いたします。		

対象・講座名	テーマ・概要	開講日時	担当講師
社会人 感染症の科学	13. コロナの検査に用いるPCR検査や抗原検査の種類と原理 ～利用法と注意点～	9/6(火) 15:00～16:00	危機管理学部 教授 大島利夫
	新型コロナウイルス（COVID-19）など病原体の検出やがん遺伝子の検査に用いられるPCR検査など遺伝子（核酸）検査にはどのようなものがあるのでしょうか？また、核酸検査以外の抗原検査の仕組みはどのようになっているのでしょうか？分かりやすく解説いたします。		
社会人 Covid-19関連	14. どうして抗生物質をCOVID-19に使わないの？	9/28(水) 15:00～16:00	薬学部 教授 安東賢太郎
	抗生物質は一般に病原細菌に対して殺菌作用あるいは発育抑制作用を持つ化合物です。一方で、感染症は細菌以外でもおきます。感染症と有効なお薬の仕組みについて説明いたします。		
社会人 洋上風力発電 事業と地域	15. 洋上風力発電の基礎知識と、洋上風力発電事業と地域の共生について	10/5(水) 15:00～16:00	三菱商事エナジー ソリューションズ ／シーテック
	今後、銚子沖に洋上風力発電機が建設されます。洋上風力発電と陸上風力発電の違い等、洋上風力発電に関する基礎知識について分かりやすくお伝えします。また、洋上風力発電事業を通じた地域の皆様との共生についてもご紹介いたします。		
高校生・社会人 身近なリスク マネジメント	16. リスクマネジメントの考え方 ～皆さんの決断に必ず役立つ思考方法～	10/16(日) 10:00～11:00	危機管理学部 教授 木村栄宏
	日々の生活や勉強や仕事の中で、皆さんは数多くの決断を、意識的あるいは無意識に行っています。どんな決断をすればよいか、効率的に決断できるか、明るく楽しく元気に決断するには？それを手助けするのがリスクマネジメントの考え方です。ご一緒にそのコツをつかんでいきませんか？		
社会人 災害 ボランティア	17. 諸外国の事例から日本の災害ボランティアを考える	10/27(木) 15:00～16:00	危機管理学部 講師 五十嵐 仁
	諸外国（米国・インドネシア）の災害ボランティア事例から、日本の災害ボランティア活動の在り方を考えます。		
社会人～小学生 (保護者同伴) ・中学生まで 環境の科学	18. SDGs講演 ～私たちの生活と海洋汚染について～	10/30(日) 10:00～11:00	危機管理学部 准教授 手束聡子
	SDGs目標14に掲げる「海洋・海洋資源の保全」を実現するための対策や現状について解説をした後、海洋汚染の実態を体験する砂浜でのフィールドワークを行います。歩きやすい服装をご用意ください。雨天の場合は室内での講義のみとなります。		
社会人 医薬品の科学	19. ジェネリック医薬品ってなんですか？	11/14(月) 15:00～16:00	薬学部 教授 久保田洋子
	ご自身やご家族の健康、医療について一緒に考えましょう。さらにジェネリック医薬品についてお話しいたします。		
社会人 地域ビジネス	20. ローカルビジネスプロデュース	11/16(水) 15:00～16:00	Inter Local Partners 代表取締役 山本桂司 取締役 古田秘馬
	地域活性化の定義やニーズ、トレンドは時代の流れとともに日々変化しています。既存のビジネスに囚われない新しい仕組みを作り、地域経済にインパクトを与えてきた地域プロデューサー達の取組を通じて、これからの地域プロデュースの新しい在り方について分かりやすくお伝えいたします。		
高校生・社会人 リスクの心理学	21. リスクはどのように判断されているか	12/3(土) 10:00～11:00	危機管理学部 教授 王 晋民
	私たちは様々なリスクの中に生きています。地震、津波、感染症、工場での事故などに対して効果的な対策を取る前提として、正しくこれらのリスクを認識する必要があります。本講座では私たちのリスク認知の特徴と注意点について分かりやすく解説いたします。		
高校生・社会人 犯罪の科学	22. 中小企業における従業員の横領について	12/11(日) 10:00～11:00	危機管理学部 教授 濱口道夫
	中小企業経営者を悩ませる従業員の不正の多くを占める業務上横領について、犯人像及び防止策を実務的観点から解説いたします。		
社会人 看護の科学	23. コミュニケーションに込められたメッセージ ～看護師が臨床で活用するコミュニケーションを分析してみよう～	1/25(水) 15:00～16:00	看護学部 教授 渡辺浩美
	コミュニケーションは言語的コミュニケーションと非言語的コミュニケーションを通してメッセージに乗せた気持ちを感じるものです。他者と自分を穏やかな状態にするコミュニケーションについて考えてみます。		
高校生・社会人 医薬品の科学	24. くすりの飲み合わせ、食べ合わせに潜む危険性	1/29(日) 10:00～11:00	薬学部 教授 細川正清
	くすりを複数飲む場合、飲み合わせによってくすり効きすぎたり、効かなかったりします。この現象がくすりや飲み物や食べ物、サプリメントとの組み合わせでも起こることがあります。この講座では、いろいろな例を示してくすりの飲み合わせ、食べ合わせの危険性についてお話しいたします。		
社会人 看護の科学	25. フレイル予防で健康長生き	1/31(火) 15:00～16:00	看護学部 准教授 松岡由美子
	フレイル＝「Frailty（虚弱）」とは、健康な状態と要介護状態の中間のこと。フレイルって何？から日常生活の中で今すぐできるフレイル予防についてお話しいたします。		
社会人 看護の科学	26. 生と性を大切に育む教育とは	2/1(水) 15:00～16:00	看護学部 教授 岩尾侑充子
	母親の胎内にいるときから目に見えない細胞レベルの発達はすさまじく、健康かつ長寿の秘訣は受胎から始まっていることについてお話しいたします。		
社会人 看護の科学	27. AEDの使い方	2/2(木) 15:00～16:00	看護学部 講師 本庄貴志 助教 森下恵美 助教 伊原利枝
	とことろで見かけるAEDですが、AED（自動体外式除細動器）とは何でしょうか。どのような目的でどのように使うのでしょうか。中身を見たことも触ったこともないという方に、分かりやすくお話しいたします。		

受講にあたって

1. 対象者及び受講料

講座の『対象』が示されていますのでご確認ください。受講料は無料です。

2. 受講方法及び会場

(1)対面での講座：千葉科学大学マリーナキャンパス内・防災シミュレーションセンターを会場とします。

(2)LIVE 配信と対面（併用）での講座:LIVE 配信ご希望の場合は、パソコン等を利用して、ご自宅での閲覧となります。閲覧にあたっては、Web 会議アプリ「Zoom」のダウンロードが必要です。閲覧するパソコン等に事前にアプリをインストールしてください。

受講日が近づきましたら、ご連絡いただいた E-mail アドレス宛に講座の公開 URL とパスワードをお送りします。
《アプリの利用料は無料ですが、ダウンロードやご利用時にかかるパケット通信料は受講者の負担となります。》

3. 受付時間

各講座開始 30 分前から行います。

注意事項

1. 各講座とも、開講日の 5 日前（土・日・祝を除く）までにお申し込みください。事前のお申し込みがない場合は、受講できません。

2. 定員は 40 名ですが、講座内容や新型コロナウイルス感染症拡大状況によって変わる場合があります。応募多数の場合は抽選のうえ受講者を決定します。抽選に漏れ、受講できない場合に限り、その旨ご連絡いたします。

3. 開講日の天候、新型コロナウイルス感染症拡大状況、その他の事情により、講座を中止する場合があります。

4. お申し込みいただいた個人情報は、今回の公開講座に使用する他、今後の公開講座のご案内に使用させていただく場合があります。

5. 新型コロナウイルス感染症対策について

(1)以下のケースにあてはまる場合は、当日の受講をお控えください。

①感染が判明した場合

②発熱、咳、息苦しさ、倦怠感、風邪症状がある場合

③本人や同居する家族が濃厚接触者に特定された場合

（PCR 検査等の結果が陰性であっても、外出の自粛を求められた期間）

④本人や同居する家族が保健所等の指示で PCR 検査等を受けた場合

（検査結果が陰性であっても、外出の自粛を求められた期間）

(2)入場時の検温、アルコールによる手指の消毒及びマスクの着用をお願いします。

(3)会場内では「人と人との距離の確保」にご協力ください。

(4)その他、国や地方公共団体から発出される情報にご留意ください。

※上記の内容をご理解、ご同意のうえ、お申し込みください。

申し込み方法

下記【講座のお問い合わせ先】に、「ご希望の講座」・「お名前」・「ご住所」・「電話番号」・「E-mail アドレス（設定されている方）」をご連絡ください。

なお、LIVE 配信（遠隔講座）閲覧希望の方は、必ず E-mail でお申し込みください。

講座のお問い合わせ先

千葉科学大学 学務運営部 庶務課

TEL 0479-30-4500（平日 9:00～16:30）

FAX 0479-30-4501

E-mail : renkei@ml.cis.ac.jp

URL <https://www.cis.ac.jp/research/extension/index.html>



※自家用車でお越しの際は、マリーナキャンパス前の学外駐車場をご利用ください。