

### J24 楽しいスクラッチプログラミング教室 (小学3年生以上)

スクラッチプログラミングをレベルアップしちゃおう！ゲームを作りながら、楽しく学びます。

実施日・回数	
11/20・27、12/4・11〈全4回〉	
曜日・時間	日曜日・9:00～12:00
受講料	8,800円
定員	10名

★J24・J25の講師は菊池誠先生(コミュニティNETひたち)です。

### J26 micro:bitでクリスマスイルミネーション! (小学3～6年生)

手のひらサイズのコンピューター micro:bit で学習します。イルミネーションの点灯をプログラミングで制御しよう!

実施日・回数	
10/29、11/12・26、12/10〈全4回〉	
曜日・時間	土曜日・10:00～12:00
受講料	6,600円
定員	10名

★J26・J27の講師は、鈴木康之先生・仲田耕一先生(アルファテクノシステム(株))、菊池聡子先生(マイクロソフトオフィシャルトレーナー)です。

会場：県北生涯学習センター

### J25 親子で楽しむ mBOT プログラミング教室 (小学1年生以上の親子)

スクラッチプログラミングを経験したキミにおすすめ！ロボットを動かし、LEDを光らせ、音を出します。

実施日・回数	
1/8・15・29、2/5〈全4回〉	
曜日・時間	日曜日・9:00～12:00
受講料	8,800円 <small>(テキスト代1,980円)</small>
定員	10組

### J27 子どもプログラミング教室 ドローンプログラミング 初・中級 (小学3～6年生)

自分の思い通りにドローンを飛ばそう！プログラミングで距離や繰り返しを指定して、ドローン制御を学びます。

実施日・回数	
1/14・28、2/11・25〈全4回〉	
曜日・時間	土曜日・10:00～12:00
受講料	6,600円
定員	9名



### J34 本邦天文学事情

～長久保赤水から月食観測まで～

日本の天文学の発達を学びます。一昨年、関連資料が重要文化財に指定された長久保赤水。彼の生きた江戸時代に、天文学は一大ブームとなりました。その歴史に触れ、最終回は一緒に皆既月食を観測しましょう。



2022/6/9 上弦の月 (撮影 小澤和彦)

回	実施日	内容	講師
1	10/18	日本天文学史と長久保赤水①	川口和彦 すばる天文同好会
2	10/25	日本天文学史と長久保赤水②	
3	11/1	現地研修：日立シビックセンター 科学館 プラネタリウム	プラネタリウム 解説員
4	11/8	月食観測・天体観測を楽しもう ※雨天の場合「天体写真の撮り方」	小澤和彦 センター職員
曜日・時間	火曜日・10:00～12:00 11/8は18:30～20:30		受講料 3,000円 施設入館料別途
会場	県北生涯学習センター・現地 定員 30名		

※人数と年齢により変わるため、科学館入館料は決定通知でお知らせします

### J36 ようこそ 水彩絵の具の世界へ

～学童用水彩絵の具を使って～

小学生が使う絵の具で、気軽に始める初心者向けの水彩画講座です。作品作りの楽しさを味わいましょう。絵は好きだけど絵心がなくて、という方、この講座はあなたを待っています。

回	実施日	内容	講師
1	12/8	絵の具のお話 魔法のテクニック	亀井 則道 学童用水彩絵の具画家
2	12/22	みんなで描く初日の出	
3	1/12	みんなで描く雪景色	
4	1/26	みんなで描く雲と海	
5	2/9	みんなで描く満開の桜	
曜日・時間	木曜日・13:00～15:00		受講料 3,000円 (教材費別途 2,000円程度)
会場	県北生涯学習センター 定員 20名		

### J38 ころろウキウキ JAZZの魅力、再発見!

時代と共に変化しつづけるジャズ。その歴史と魅力を楽しみ解説で紹介。ぜひ一緒に楽しみましょう。

講師	回	実施日	内容	曜日・時間
田丸 智也 東海大学教養学部 准教授	1	10/2	アフリカの民族音楽・SWING 他	日曜日・10:00～12:00
	2	10/30	モダンアートとしてのジャズ 他	会場 県北生涯学習センター
	3	11/27	様々な時代のジャズを聴こう!・まとめ 他	受講料 3,000円 定員 30名

### J39 よくわかる パソコンゆっくり入門

文字入力や文書作成など、基本操作・アプリの使い方をゆっくり学習します。初心者対象です。

実施日・回数		講師
10/7・14・21・28 11/4・11・18・25〈全8回〉		コミュニティNETひたち 広田 和子
曜日・時間	金曜日・9:00～12:00	受講料 8,800円 テキスト代 1,100円
会場	県北生涯学習センター 定員 15名	

※パソコン環境は Windows10/Microsoft365 です

### J35 備えあれば患いなし

～高齢者を交通事故から守る～

自動車が必要の茨城県北。高齢者の事故を防ぐために必要な知識を学びます。また、自動車メーカーの方たちから、安全技術について最新の知見を伺いましょう。



回	実施日	内容	講師
1	10/6	高齢者の交通事故防止について	日立警察署交通課
2	10/27	HONDAの安全運転システム	大野 浩一 (株)ホンダベルノ茨城北
3	11/10	マツダの安全に対する考え方	手塚 裕紀 (株)北関東マツダ
4	11/17	進化を遂げるコンパクトカー	渡邊 純一郎 茨城ダイハツ販売(株)
5	11/24	トヨタ車の予防安全技術	岡部 雅俊 トヨタカローラ新茨城(株)
6	12/1	ニッサン車の安全技術	益子 弘栄 日産プリンス茨城販売(株)
曜日・時間	木曜日・13:30～15:30		受講料 3,000円
会場	県北生涯学習センター 定員 30名		

### J37 ウクライナの歴史と文化

ウクライナの歴史、文化、そしてそこに生きる人々のことを学びましょう。私たちが知らなかったウクライナに出会う喜びは、この戦争でいかに大切なものが失われてきたかを実感することでもあります。ウクライナ出身の講師が祖国を語ります。

回	実施日	内容	講師
1	9/30	ウクライナの歴史	ジャブコ・ユリヤ 茨城キリスト教大学 専任講師
2	10/7	ウクライナの文化	
3	10/14	ウクライナの観光	
4	10/28	ウクライナ語とは	
5	11/11	この戦争で変わったこと	
曜日・時間	金曜日・10:00～12:00		受講料 5,000円
会場	茨城キリスト教大学 定員 30名		

### J31 自分らしく生きるために ～親を送る～

コロナ禍の下、家族の関係はより深くなったでしょうか。相続のことを話す機会はありませんか。親を送る世代向けに、悔いのない見送り方をお話しします。



実施日・回数		講師
10/27 〈全1回〉		中川 雅子 終活上級カウンセラー 片岡 優 片岡法律事務所 弁護士 坂場 美泉 ファイナンシャルプランナー トータルライフコンサルタント
曜日・時間	木曜日・13:30～16:00	
会場	県北生涯学習センター 定員 30名	
受講料	550円・別途テキスト代500円	

### J33 「百人一首」を百倍楽しむ! Part 2 ～まだまだあります その魅力～

昨年の講座の続編ですが、今回から参加されても全く問題ありません。今回は、書道の手本・絵本となった「百人一首」について、波乱万丈の人生を送った歌人・伝説の歌人の話など、まだまだある「百人一首」の魅力を紹介いたします。

講師	回	実施日	内容	その他
松本 麻子 聖徳大学文学部 教授	1	2/7	百人一首の広まり	定員 40名
	2	2/21	百人一首の歌人 波乱万丈編	
	3	3/7	百人一首の歌人 伝説の歌人編	受講料 5,000円
	4	3/14	百人一首が有名になった理由	
曜日・時間・会場	火曜日・13:30～16:00・県北生涯学習センター			

### J32 アイヌの世界を旅する

北海道と茨城県北をオンラインでつないでお送りする、アイヌ民族の講座第二弾!今回は、アイヌ民族と水戸藩とのつながりも伺います。新たな知識を得て、さらにアイヌ民族への理解を深めましょう。

オンライン講座  
自宅オンライン受講可



講師		北海道大学 アイヌ・先住民研究センター	
回	実施日	内容	担当講師
1	10/15	アイヌ民族の文化	佐々木 利和 招へい教員
2	10/22	アイヌ民族の古代・中世交流史	養島 栄紀 准教授
3	10/29	アイヌ民族と水戸藩	谷本 晃久 教授
4	11/5	アイヌ民族と近代国家	落合 研一 准教授
5	11/12	アイヌ民族と和人の共生	北原 モコットウナシ 准教授
曜日・時間	土曜日・13:30～15:30 受講料 5,000円		
会場	県北生涯学習センター 定員 40名		