

子どもと大人のパートナーシップ時代

～子ども参加の学校・社会づくりを考える～



講師 ^{おぎ} ^{なおき} 尾木 直樹さん

とき 9月23日(土) 午後1時 開場
午後2時～ 「あいさつ・読書標語」「友達川柳」表彰式
午後2時30分～3時40分 講演会

ところ 市民文化センター

申し込み方法 電話、FAXまたは電子申請システムで氏名と電話番号をお知らせください。

申込期限 9月21日(木) ※手話通訳や車いすなどのお手伝いが必要な人は9月11日(月)までにお申し込みください。

▼電子申請システムはこちら



講師紹介

教育評論家、法政大学名誉教授、臨床教育研究所「虹」所長。中学校・高校教師として、22年間子どもを主役としたユニークで創造的な教育実践を展開、その後法政大学教授など大学教育に携わる。「尾木ママ」の愛称で親しまれ、多数のテレビ番組で活躍中。

第7講座は11月30日(木)に実施します。

▶市民カレッジの講座一覧を市ホームページに掲載しています。



北里大学公開講座実行委員会（北里大学獣医学部内）☎23-4371

北里大学公開講座 いのちと環境を科学する2023（全8回）

とき 午後6時30分～8時

※受講料無料、申し込み不要です

ところ 北里大学獣医学部111教室

第6回	9月7日(木)	 <p>動物健康情報学 講師 たかぎし きよひこ 高岸 聖彦さん</p>	<h3>生殖技術の進歩とヒトの生殖補助医療</h3> <p>最近の新聞やテレビでは、体外受精、代理出産、卵子凍結など、生殖関係のさまざまな先端技術が紹介されています。本講座では、生殖関連技術が、医学領域でどのくらい実用化されており、人間の将来にどのように関わってくるのか、社会環境や倫理面を含めて紹介します。</p>
第7回	9月14日(木)	 <p>獣医生化学 准教授 よしかわ やすなが 吉川 泰永さん</p>	<h3>どうやって細胞はがん化するのだろう？～細胞の分子生物学～</h3> <p>動物であろうと植物であろうと体のあらゆる所は細胞で構成されています。体の場所によりさまざまな種類の細胞から成り、常に正常な状態を保とうとしています。一方でがん細胞は、正常な細胞に由来しますが、異常に増えてしまいます。本講座では、正常な細胞の機能を解説した後どのようがん細胞になり得るのかをお話しします。</p>
第8回	9月21日(木)	 <p>環境解析学 助教 おおいで あやこ 大出 亜矢子さん</p>	<h3>カメラで環境を測ってみよう</h3> <p>十和田八甲田地域の溪流や湿原群などに着生する^{せんたい} 藓苔類は、微細な環境変化に鋭敏に反応する汚染指標生物です。ただしヒトの目でその活性度を評価することは技術的に難しいといわれます。本講座では、写真やスペクトルなどの光学的方法を用いて藓苔類を見ることで、その環境について、どの程度、何が分かるかについて紹介します。</p>

※第8回講座終了後に閉講式を行います。