



□共通事項

申 9月1日(火)午前9時から、電話またはEメールで、件名「自立支援講座」・住所・氏名・電話番号・希望講座名を添えて下記へ  
 ※保育あり：生後6カ月以上の未就学児・各回15人(申込順)  
 ◆男女平等推進センター(☎042-439-0075・✉kyoudou@city.nishitokyo.lg.jp)

多摩六都フェア  
第13回 水と緑ウオッチングウォーク

10月3日(土) 午前9時～正午(予定)  
 ※雨天決行・荒天中止  
 集合：西武新宿線小平駅南口

多摩六都の水と緑を楽しんでみませんか。

□コース 小平駅南口→小平霊園→柳窪緑地保全地域→しんやま親水広場→新所沢街道→野火止用水→東村山市運動公園(休憩)→万年橋の大ケヤキ→久米川駅北口(解散)

定 100人(申込多数の場合は抽選)  
 持 飲み物・雨具など  
 申 9月18日(金)(必着)までに、往復はがきまたはEメールで、参加者全員の住所・氏名・年齢・電話番号を明記し☎へ  
 □主催 多摩北部都市広域行政圏協議会  
 問 東村山市みどり公園課(〒189-8501東村山市本町1-2-3・☎042-393-5111・✉midori@m01.city.higashimurayama.tokyo.jp)  
 ◆みどり公園課係(☎042-438-4045)

沿線3市連携事業  
写真展とトークセッション  
「いま、働くこと育てること」

①10月3日(土)～8日(木) 午前9時～午後5時  
 ②10月4日(日) 午後2時～4時  
 東久留米市役所1階(西武池袋線東久留米駅西口徒歩5分)

①写真展  
 内 同事業のワークショップ「パパ お父さんの一日」から生まれた写真と、落合由利子さん(写真家)の「働くこと育てること」の展示  
 ※当日、直接会場へ  
 ②保育の専門家などによるトークセッション  
 対 40人(申込順)  
 申 9月2日(火)～30日(水)に、電話または直接☎へ  
 □保育サービス  
 対・定 2歳～未就学児・5人(申込順)  
 申 9月2日(火)～24日(水)に、電話または直接☎へ  
 問 東久留米市男女平等推進センター(☎042-472-0061) ※火曜日は休館  
 ◆男女平等推進センター(☎042-439-0075)

就職支援セミナー

①10月5日(月) ②6日(火)  
 ③7日(水) 午後1時30分～3時30分  
 防災センター  
 内 ①就職活動準備と自己理解・職業理解 ②履歴書・職務経歴書の書き方

③面接対策 ※いずれも講義形式  
 対 雇用保険を受給中の方  
 定 各回50人(申込順)  
 ※定員内で重複受講可  
 持 筆記用具・雇用保険受給資格者証  
 申 9月7日(月)から、電話で(株)東京リーガルマインド(運営委託先☎03-5913-6910 ※平日午前9時～午後5時)へ  
 □保育サービス 保育希望者は、セミナー申込後に必ず予約してください。  
 対・定 生後6カ月～4歳児・各回8人(申込順)  
 申 9月7日(月)～30日(水)正午に、電話で産業振興課へ  
 問 ハローワーク三鷹 職業相談部門(☎0422-47-8617)  
 ◆産業振興課係(☎042-438-4041)

西東京市プレイリーダー養成講座(全3回)

①10月9日(金) 午後7時～9時 田無児童館  
 ②10月25日(日) 午前10時～午後3時 西原北児童館  
 ③11月15日(日) 午前9時45分～午後4時15分 西原北児童館

子どもたちと関わる活動や仕事をしている方・したい方、地域で子どもたちと関わるボランティアをしたい方、あなたの「これから」を広げます！  
 内 ①講演「子どもの遊びとコミュニ

ケーション」 ②子どもが遊ぶ遊びの体験・企画の立案 ③指導の実践(親子デイキャンプに遊びのコーナーを出店)  
 対・定 高校生年代以上・30人(申込順)  
 申 9月15日(火)～10月2日(金)に、電話・ファクス・Eメールで、住所・氏名・年齢・性別・職業・電話番号を添えて☎へ  
 ※子ども同伴で受講を希望する方は、事前にご相談ください。  
 問 田無児童館(☎・FAX 042-462-6237・✉jidoukan@city.nishitokyo.lg.jp)  
 ◆児童青少年課係(☎042-460-9843)

市民介護講習会

10月31日(土)、11月7日(土)・14日(土) 午前10時～午後3時(全3回)  
 特別養護老人ホーム緑寿園

高齢者を支える基本知識と介護技術をテーマとした、施設の専門職員による講習会です。  
 対 市内在住の、高齢者を介護する家族・介護に関して知恵を身に付けたい方・ボランティア活動をしたい方で、全日程受講可能な方  
 定 20人(申込多数の場合は抽選)  
 申 9月15日(火)(消印有効)までに、はがきに住所・氏名・年齢・電話番号・希望講習内容(可能な範囲で対応)を明記し、〒202-8555市役所高齢者支援課「市民介護講習会」係へ  
 ◆高齢者支援課係(☎042-438-4028)

みんなの  
伝言板

※特に記載のないものは、無料です。  
 ※内容についてのお問い合わせは、各サークルへお願いします。

「みんなの伝言板」(サークル紹介)は、個人情報が含まれているため、削除してあります。

多摩六都科学館ナビ



ボランティア会 会員募集

来館者と触れ合いながら、科学の面白さを伝えるメンバーを募集します。子どもと接するのが好きな方や科学に興味のある方、工作・実験・読み聞かせなど、特技を生かして活動してみませんか(活動は無償)。  
 内 教室・イベントの企画・運営、展示室での来館者との対話など  
 対・定 一般ボランティア：18～70歳ぐらいで週1回程度活動できる方・約20人  
 ジュニアボランティア：小学5年生～

18歳(高校生年代)で月1回程度活動できる方(要保護者同意)・約10人  
 申 9月5日(土)～30日(水)(必着)に、当館・市役所・公民館・図書館などで配布の応募用紙を、☎へ郵送または持参 ※募集要領・応募用紙は、当館HPからもダウンロード可  
 ※締め切り後、面談日程を連絡します。  
 問 多摩六都科学館(〒188-0014芝久保町5-10-64・☎042-469-6100) ※1日(火)～4日(金)・7日(月)・14日(月)・24日(水)・28日(月)は休館

ロクト・サイエンス・コラム 16

天才が残した100年越しの宿題

夏休みの宿題はいつの時代も苦勞しますが、世紀の宿題となればなおさらです。1915年、アインシュタインは「一般相対性理論」を発表しました。特殊相対性理論(1905年)では宇宙の光の速さが不変であるため空間や時間が伸び縮みすることを発見しましたが、一般相対性理論では、重力によっても空間や時間が歪むことを予言したのです。  
 現在、大質量天体により光の道筋が歪む「重力レンズ効果」や、GPSには欠かせない時間の補正は一般相対性理論の正しさを示しています。しかし、理論が予言する「重力の歪みが波として伝わる」重力波は、いま

だ誰も観測できていません。  
 アインシュタインの宿題に挑む研究は、東京大学宇宙線研究所が田無に拠点を構えていたころから積み上げられてきました。現在、神岡鉱山(岐阜県)の地下に重力波観測装置KAGRAの建設が進み、今冬から試験稼働の予定です。世紀の宿題は田無で生まれた研究により、解き明かされる日を待っているのです。



さらに詳しく知りたい方は…  
 「アインシュタインの宿題に挑む～重力波検出への期待～」  
 問 10月12日(水)  
 ※要予約。詳細は、当館☎で