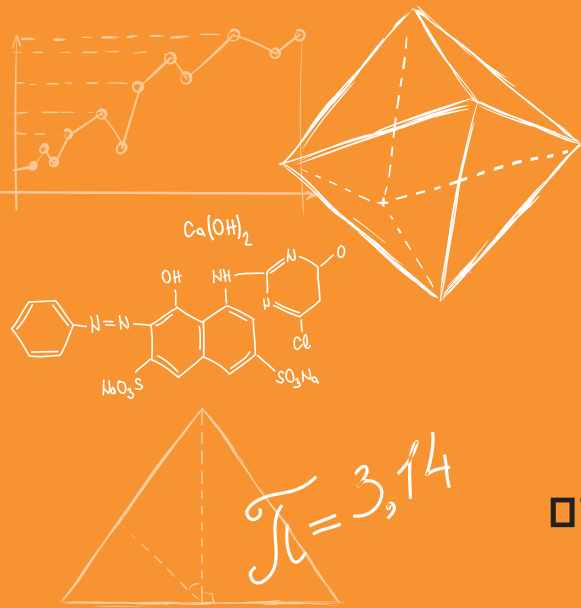
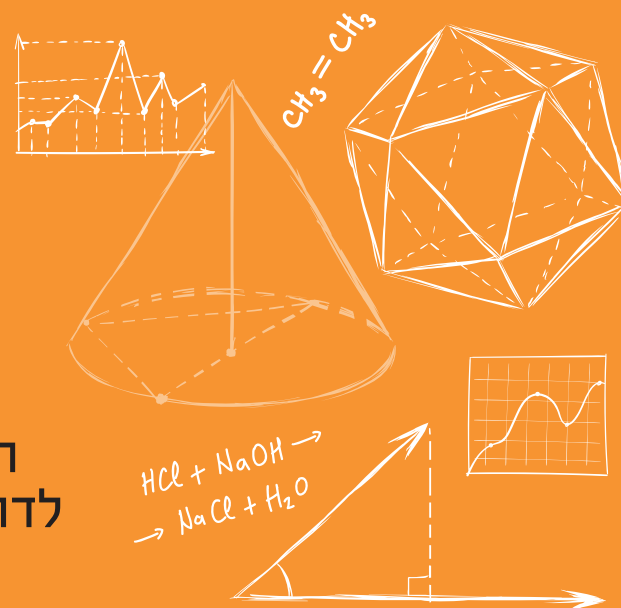




למד למד

תוכנית הזנק מדעי
לדוברי ערבית מחוננים



מستقبل العلم- تلخيص الفعاليات السنوية، الفوج الثالث

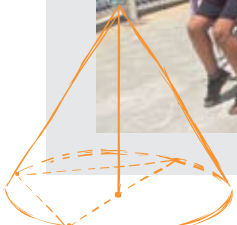


برنامج "مستقبل العلم" للطلبة الموهوبين في المجتمع العربي، هو برنامج سنوي فريد من نوعه، يمنح فرصة للمنتسبين اليه لتوسيع آفاقهم المعرفية في العلوم ويتركز على التعلم التجريبي والممارس في اللغة العبرية. يهدف البرنامج إلى تطوير المهارات والكفاءات المعرفية والعقلية والشخصية والمتبادلة مع الآخرين في القرن الحادي والعشرين. يعمل البرنامج في مؤسستين أكاديميتين - معهد دافيدسون للتعلم العلمي - الذراع التعليمي لمعهد وايزمان للعلوم، وفي "الجامعة قيد الإنشاء" - تل حاي. يشارك الطلاب المنتسبين الى البرنامج على مدار العام في الأنشطة العلمية والاجتماعية التي تقام في المؤسسة الأكاديمية، وأحياناً في أنشطة مشتركة مع طلاب البرنامج من جميع أنحاء البلاد أيضاً.

إذن ماذا لدينا هذا العام؟

العلوم في المركز ا ندوة قطرية في يوليو/حزيران 2024

حضر جميع طلاب "مستقبل العلم" إلى نشاط مشترك ومثير للاهتمام في معهد دافيدسون لتعليم العلوم. واستمتع الطلاب بمحاضرة الدكتور سامر غنايم من كلية الكيمياء في معهد وايزمان للعلوم، وطرحوا الأسئلة وعمقوا معرفتهم في عالم الكيمياء والمواد. بعد ذلك قام الطلاب بجولة شققة ونشاط علمي في حديقة العلوم التي تم تجديدها في معهد وايزمان للعلوم، وشاركوا في أنشطة اجتماعية بناة.



كل شيء ممكن! يوم المرأة في مارس/آذار 2024



اجتمعن طالبات "مستقبل العلم" من معهد دفيدسون وتل حاي معًا للاحتفال بيوم المرأة والاستماع لأفكار ملهمة من النساء العربيات المؤثرات بشكل خاص. فقد استمعن الطالبات إلى محاضرات الدكتورة ليلي نمري والسيدة ميساء حلافي- الشيخ، وخلال اليوم قاموا بنشاط مثير داخل غرفة الهروب التفاعلية التي كانت تدور حول إنجازات وأبحاث النساء الرائدات.



אוניברסיטת תל-חי
הקמה

شخصيات مُلهمة! الندوة الصيفية في يونيو/حزيران 2024 "الجامعة قيد الإنشاء" تل حاي



على الرغم من العام المعقد والصعب، إلا أن طاقم وطلاب "مستقبل العلم" في تل حاي، لم يتخلوا عن أهمية الروتين التعليمي واستمروا في الحفاظ على النشاط رغم الصعوبات والواقع الاستثنائي غير المتوقع. واختتم العام بمخيم صيفي أقيم في كامبوس الابتكارات التربوية في كاتسرين - وقد أفتتح المخيم بالتركيز على عالم الكيمياء وقام الطلاب بإجراء مجموعة واسعة من التجارب العملية. وبعد ذلك التقوا بالدكتور هاني موسى - مشرف ومركز اللغة العبرية في المدارس العربية، وتعلموا منه على أهمية اللغة العبرية، كأداة لتحقيق الأحلام والاندماج في المجتمع. وفي اليوم الأخير من الندوة، كان هناك معرض للعلوم ومحطات حول مجموعة متنوعة من المواضيع مثل الفيزياء والكيمياء والبيولوجيا وغيرها. بالإضافة إلى ذلك، عمل الطلاب بشكل تعاوني في مجموعات، وقاموا باختيار موضوع علمي من بين المحتوى العلمي المتنوع الذي تمت دراسته في البرنامج، وقاموا بإعداد محاضرة قصيرة عنه.



מכון
דודסון
המרכז
לדורש
יצאן

العطاء للمجتمع! يوم الأعمال الخيرية، يونيو/حزيران 2024 معهد دفيدسون



تطوع طلاب البرنامج من معهد دفيدسون في مدرسة "السبيل" للتربية الخاصة في الرملة، في يوم تميّز بالمشاركة الاجتماعية والمساهمة في المجتمع. وطُلب من طلاب البرنامج التفكير والتخطيط وإجراء التجارب العلمية لطلاب المدرسة والذين أبدوا اهتمامًا بهيجًا ورغبة في التجربة. وقد أثمرت جهود الطلاب عن يوم رائع من الاحتفال العلمي، مُرافقة في مساهمة كبيرة وشعور بالعطاء كأفراد وكمجموعة.



للمزيد من التفاصيل زوروا مركز علماء المستقبل