

كلمة العميد

مرحبًا بكم في مدرسة الدراسات العليا



عزيزتي المرشحة، عزيزي المرشح

أشكرك على اهتمامك بالدراسات العليا في التخنيون. نحن معنيون بمُستكمليين جيدين وأكفء، يُحافظون على المستوى الأكاديمي الرّيفيع ويعملون على تعزيز البحث في التخنيون. نحنُ سعداء بشكل خاص لانضمامكم، أنتم الطلاب الأكفء أبناء المجتمع العربي، للدراسات العليا في التخنيون. أنا أوّمن، وهذا أيضاً موقف إدارة التخنيون، أن التمثيل الكبير لأبناء المجتمع العربي واندماجهم الناجح في التخنيون، على جميع المستويات الأكاديمية، مصلحة واضحة للتخنيون وللمجتمع الإسرائيلي بأكمله.

العديد من المُستكمليين من أبناء المجتمع العربي أنهوا دراستهم للقب الثاني أو الثالث في التخنيون وأخبرونا عن تجربة تُغيّر الحياة. خلال دراستك العليا في التخنيون ستتاح لك الفرصة للعمل مع طاقم الباحثين المتميز التابع للتخنيون، الذي يعمل على تطوير البحث والمعرفة في مجموعة واسعة من المواضيع العلمية والهندسية. خلال استكمالك سوف تتعلّم/ين دورات تُمثّل واجهة المعرفة في المجال الذي ستقوم/ين باختياره - وهي أيضاً تُقدّم من قِبَل أفضل الباحثين في التخنيون. الدورات المتقدمة والأبحاث في إطار الدراسات العليا في التخنيون تُشكّل تحدياً وستمنحك شعوراً كبيراً بالرّضى. إنّ التنوّع الكبير في مجالات البحث، وتشديدنا على مُلاءمة برنامج دراسي شخصي لكل طالب، يوفّران لك فرصة جيّدة للاستفادة من كفاءاتك وتعميق معرفتك في مجال اهتمامك. كما أن ذلك سيخدمك خلال مسارك المهني والأكاديمي. نحن فخورون جدّاً بخريجيننا في دراسات الماجستير والدكتوراه.

التخنيون- معهد إسرائيل التكنولوجي، بدأ بتدريس الهندسة في سنة 1924، وهو أقدم مؤسسة للتعليم العالي في إسرائيل. على مر السنين، تطوّر التخنيون وهو يضم، بالإضافة إلى كليات الهندسة، كليات في العلوم الدقيقة، الطب، الهندسة المعمارية وغيرها. الأبحاث التي يُجريها طاقم التدريس في التخنيون هي في طليعة العلوم والتكنولوجيا. يقوم التخنيون بتأهيل أفضل الباحثين والمهندسين الذين يصبحون فيما بعد الطلائع في الأكاديميات الإسرائيلية أو يقودون الصناعات ذات التقنية العالية في إسرائيل.

يُعدّ التخنيون من الجامعات الرائدة في العالم في مجال العلوم والتكنولوجيا. ثلاثة من باحثيه، اثنان منهم من خريجي مدرسة الدراسات العليا في التخنيون، حصلوا على جوائز نوبل. التخنيون يعرف بالمستوى العالي للبحوث التي تُجرى فيه، وبالمستوى العالي للمرشّدين وطلاب الدراسات العليا.

إنّنا نعمل بشكل مُستمر وثابت لتحسين ظروف التعلّم والبحث لطلابنا. نحن لا نقدم للطلاب ظروف وشروط بحث ممتازة فقط، بل نقدّم أيضاً مدخاً دراسية سخية، مساكن طلابية في بيئة خضراء، مدخاً خاصة للسفر للمشاركة في مؤتمرات خارج البلاد وأنشطة اجتماعية وترفيهية واسعة النطاق.

نحن ننظرُ إلى طلابنا كشركاء كاملين في الفعل العلمي.

في إطار الكليات المختلفة في التّخنيون، يجري نشاط تعليمي وبحثي متنوع وحيوي في مجالات الهندسة، العلوم الدقيقة، الطب، الهندسة المعمارية والتّربية للعلوم. كما أننا نوَقِرُ برامج في مواضيع متعددة المجالات مُتميّزة، مثل برنامج علوم النانو، برنامج الطاقة وبرنامج الروبوتيات والأنظمة الدّائنية. يوفّر التّخنيون، من خلال مدرسة الدّراسات العليا، مجموعة كبيرة من المسارات للألقاب العليا؛ ألقاب ماجستير ودكتوراه في مسار بحث، وألقاب ماجستير بدون أطروحة. أنا واثق من أنك ستجد/ين البرنامج الأكثر مُناسبةً لك لتحقيق قُدراتك.

بالإضافة إلى الاكتفاء الذي ستحصل/ين عليه من دراستك وأبحاثك، يمكنك الاستمتاع بحرم التّخنيون الأخضر والجميل، عند سفح غابات الكرمل. يمكنك أيضًا الاستفادة من حيفا، المدينة الجميلة المُعتنى بها، التي تُلامس البحر وجبل الكرمل، وتتمتع بنوعية حياة ممتازة، مستوى عالٍ من التعليم ومناطق ترفيهية جذابة للشباب وللعائلات.

في هذا الموقع، فُمنّا بتركيز المعلومات المُحدّثة عن إجراءات التّسجيل والبرامج الدّراسية في مدرسة الدّراسات العليا.

أنا مقتنع بأن دراستك هنا ستكون مثمرة ومليئة بالإكتفاء، وأمل أن أراك بين طلابنا في العام المُقبل.

الدروفيسور دان جفعولي
عميد مدرسة الدّراسات العليا على إسم جاكوبس