

الجامعة التقنية الجنوبية المعهد التقني التكنولوجي / البصرة

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
الجامعة التقنية الجنوبية
المعهد التقني التكنولوجي - البصرة

بروشور



المنهاج



- I. نبذة عن المهد التقني التكنولوجي .
- II. رؤية ورسالة واهداف المعهد التقني التكنولوجي .
- III. الهيكل التنظيمي .
- IV. نبذة تعريفية عن شعب وحدات المعهد التقني التكنولوجي .
- V. نبذة تعريفية عن الأقسام العلمية للمعهد التقني التكنولوجي .



نبذة عن المعهد التقني التكنولوجي

هو أحد المؤسسات التعليمية التابعة لوزارة التعليم العالي في العراق يهدف الى تقديم تعليم عالي وتقني في مختلف التخصصات الفنية والمهنية. تأسس المعهد بهدف تأهيل وتدريب الطلاب في مجموعة واسعة من التخصصات التقنية التي تلبي احتياجات سوق العمل في العراق وخاصة في محافظة البصرة.

الموقع الجغرافي

يقع المعهد في محافظة البصرة – طريق الزبير العام - مقابل المدينة الرياضية وهي من أكبر المحافظات العراقية وتعد مركزا اقتصاديا هاما خاصة في مجالات النفط والغاز هذا الموقع يساهم في توفير فرص تدريب وعمل متقدمة للطلاب في هذه المجالات

تأسس المعهد سنة ١٩٧٣ يشمل المعهد على (٨) اقسام علمية هي

- قسم التقنيات الالكترونية.
- قسم التقنيات الكهربائية.
- قسم التقنيات الميكانيكية.
- قسم تقنيات ميكانيك القدرة.
- قسم التقنيات المدنية.
- قسم تقنيات المساحة.
- قسم تقنيات الصناعات الكيماوية والنفطية .
- قسم تقنيات شبكات وبرمجيات الحاسوب.



يحتوي المعهد على (١٠) ورش تعليمية للطلاب هي

- ورشة الخراطة للمرحلة الأولى.
- ورشة الخراطة للمرحلة الثانية.
- ورشة اللحام .
- ورشة السباكة.
- ورشة التفريز.
- ورشة النماذج.
- ورشة التجليخ
- ورشة السمكرة.
- ورشة CNC.
- ورشة البرادة.



الرؤية

تحقيق تنمية مستدامة من خلال التعليم التقني المتميز والبحث العلمي الرصين.

الأهداف

١. إعداد كوادر وسطية كفؤة لمواكبة متطلبات التنمية المستدامة.
٢. توفير برامج تعليمية متميزة لتلبية احتياجات سوق العمل والتقنيات الحديثة.
٣. تعزيز التعاون مع مؤسسات القطاعين العام والخاص لتفعيل الشراكة المجتمعية.
٤. الإسهام في خدمة المجتمع من خلال الابتكار والبرامج التدريبية.
٥. تطوير كفاءة الكوادر التعليمية بالتدريب والتأهيل الفعال.
٦. السعي إلى الحصول على الاعتمادية الوطنية والعالمية.

الرسالة

يسعى المعهد إلى بناء شراكات رائدة لمواكبة سوق العمل وتطوير نظام تعليمي متكامل يساهم في تأمين متطلبات التنمية المستدامة والبحث العلمي الرصين وتطوير المهارات التقنية لخدمة المجتمع.

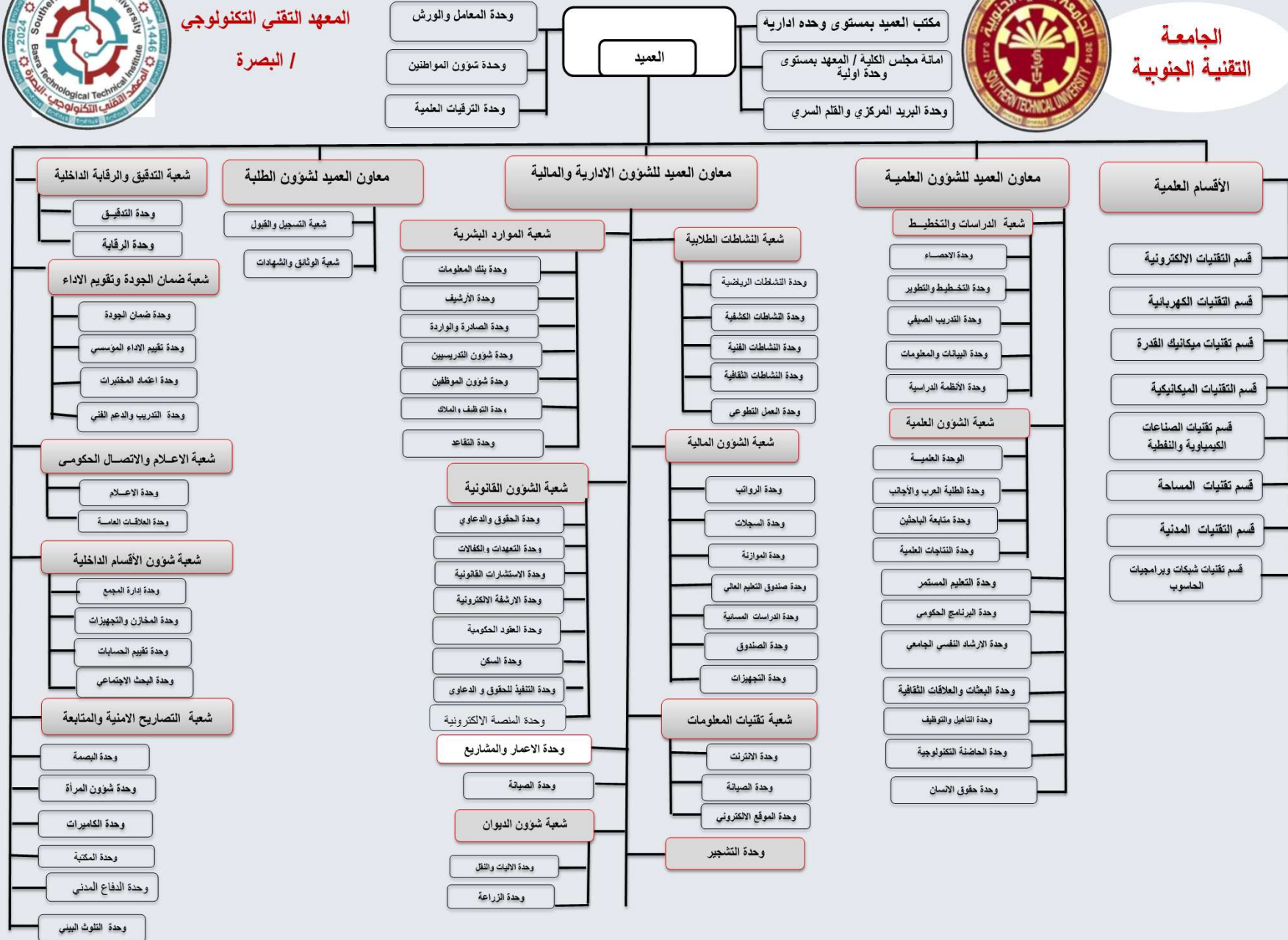


المعهد التقني التكنولوجي

/ البصرة



الجامعة
التقنية الجنوبية





نبذة عن الشعب والوحدات الإدارية في المعهد التقني التكنولوجي



الشعبة العلمية

تُعد الشعبة العلمية من الشعب الأساسية في المعهد التقني الجنوبي، إذ تُعنى بتنظيم ومتابعة الجوانب العلمية والأكاديمية، والإشراف على تنفيذ الخطط الدراسية، بما يسهم في الارتقاء بالمستوى العلمي وضمان جودة العملية التعليمية. كما تعمل على دعم الأقسام العلمية والطلبة، وتنسيق النشاطات العلمية والبحثية بما ينسجم مع أهداف ورسالة المعهد.

شعبة ضمان الجودة وتقييم الأداء

تُعد شعبة ضمان الجودة وتقييم الأداء من الشعب الأساسية في المعهد، إذ تهدف إلى ترسيخ ثقافة الجودة وتحقيق معايير الاعتماد الأكاديمي بما ينسجم مع رؤية ورسالة وأهداف المؤسسة التعليمية. تعمل الشعبة على متابعة وتنفيذ خطط الجودة وتقييم الأداء من خلال وحداتها المتخصصة التي.

١. وحدة ضمان الجودة

٢. وحدة تقييم الأداء المؤسسي

٣. وحدة التدريب والدعم الفني

٤. وحدة اعتماد المختبرات



نبذة عن الشعب والوحدات الإدارية في المعهد التقني التكنولوجي



الشعبة المالية

تُعد شعبة الشؤون المالية من الشعب الأساسية في المعهد التقني التكنولوجي، إذ تتولى إدارة وتنظيم الشؤون المالية وفق الأنظمة والتعليمات النافذة، من خلال إعداد الموازنات، ومتابعة الصرف والإيرادات، وتنظيم السجلات والحسابات المالية. كما تسهم في ضمان كفاءة استخدام الموارد المالية وتعزيز الشفافية بما يدعم تحقيق أهداف المعهد. وإعداد الموازنة المالية التخمينية بالتنسيق مع الأقسام والشعب والوحدات في المعهد والإشراف على عمليات جرد الصندوق ومطابقة حساب البنك ومتابعة تسوية الحسابات الموقوفة بما يؤمن بيئة مالية مستقرة

شعبة الشؤون الإدارية

تُعد شعبة الشؤون الإدارية من الشعب الرئيسة في المعهد التقني الجنوبي، إذ تتولى تنظيم وإدارة الشؤون الإدارية والوظيفية، ومتابعة شؤون المنتسبين، وتنسيق المراسلات والإجراءات الإدارية بما يضمن حسن سير العمل. كما تسهم في توفير بيئة عمل منظمة تدعم الأداء المؤسسي وتحقيق أهداف المعهد بكفاءة وفاعلية



نبذة عن الشعب والوحدات الإدارية في المعهد التقني التكنولوجي



وحدة الاعمار والمشاريع

تعنى وحدة الإعمار والمشاريع بالإشراف على تنفيذ مشاريع الإعمار والتأهيل والصيانة في المعهد، ومتابعة مراحل تنفيذها وفق الخطط والمواصفات الفنية المعتمدة. كما تعمل على تطوير البنى التحتية وتحسين البيئة التعليمية، بما يسهم في توفير مرافق حديثة وآمنة تدعم العملية التعليمية والإدارية.



شعبة شؤون الديوان

تعد شعبة شؤون الديوان (أو ما يُعرف أحياناً بـ الخدمات الإدارية والهندسية) العصب التنفيذي والخدمي في المعهد التقني التكنولوجي. هذه الشعبة هي المسؤولة المباشرة عن إدامة وتطوير البيئة التحتية للمعهد، وتوفير الدعم اللوجستي اللازم لضمان سير العملية التدريسية والإدارية دون أي معوقات. إليك نبذة شاملة عن مهام، وهيكلية، وتشمل على وحدات أهمها

١- وحدة الآليات والنقل .

٢ وحدة الزراعة .

٣ - وحدة التشجير.



نبذة تعريفية عن الأقسام العلمية

قسم التقنيات المدنية :

تأسس القسم عام ١٩٧٣ ويضم حالياً فرع البناء والانشاءات يهدف الى تهيئة كادر تقني وسط ما بين المهندس والعامل في اعمال البناء والانشاءات المختلفة

قسم تقنيات المساحة :

تأسس القسم عام ١٩٨٣ يهدف إلى تهيئة مساحين تقنيين لهم خبرة عملية جيدة مؤهلين للقيام بالمهام المساحية للمشاريع القيام بأعمال المسح التضاريسية (الطبوغرافيا) والملكيات (الكادستراني) وأعمال التسقيط اللازمة للمشاريع الهندسية

قسم التقنيات الالكترونية :

تأسس القسم عام ١٩٨٧ ويهدف لتخريج الكوادر الوسطية لأعمال الصيانة الأجهزة والمعدات الإلكترونية



وصف الأقسام العلمية

قسم التقنيات الكهربائية :

تأسس القسم عام ١٩٧٣ ويضم حالياً فرع القوى الكهربائية ويهدف إلى تأهيل كادر وسطي قادرة على إتمام الأعمال الكهربائية وصيانة الأجهزة الكهربائية والمختبرية والصناعية العامة .

قسم التقنيات الميكانيكية

تأسس القسم عام ١٩٧٣ ويضم حالياً فرع الإنتاج .. ويهدف إلى تهيئة كادر تقني مؤهل لتنفيذ الأعمال الميكانيكية والإشراف وتنظيم العمل بمعامل التصنيع والإنتاج الميكانيكي.

قسم تقنيات الصناعات الكيماوية والنفطية

ويضم حالياً فرعان

الفرع الأول تشغيل الوحدات الصناعية : ويهدف إلى تأهيل كادر مهني قادر على القيام وتطوير الوحدات الإنتاجية والعمل على تحسين نوعية الإنتاج تحت إشراف الكوادر الفنية المتخصصة .

الفرع الثاني فرع تكرير النفط : أحد أبرز الفروع التخصصية في قسم تقنيات الصناعات الكيماوية والنفطية يهدف هذا الفرع بشكل أساسي إلى إعداد ملاكات تقنية مؤهلة (فني) تمتلك المهارات العلمية والعملية اللازمة لتشغيل وإدارة الوحدات الإنتاجية في مصافي النفط والمنشآت البتروكيماوية



نبذة تعريفية عن الأقسام العلمية

قسم تقنيات ميكانيك القدرة :

تأسس القسم عام ١٩٨٦ باسم قسم تقنيات المكائن والمعدات وتم تغير تسميته باعام ٢٠١٨ الى ميكانيك القدرة ويضم فرعين **الفرع الأول فرع السيارات** يهدف إلى إعداد كوادر تقنية قادرة على تحديد الأعطال الميكانيكية والكهربائية للسيارات والقيام بأعمال الصيانة الدورية لها .

الفرع الثاني التبريد والتكييف يهدف إلى إعداد كوادر تقنية مؤهلة للقيام بالمشاركة في إعداد الحسابات ، ورسم الخرائط الميكانيكية والكهربائية لأجهزة التبريد وتكييف الهواء وقراءتها واعمال نصب وصيانة منظومات التبريد .

قسم تقنيات شبكات برمجيات الحاسوب

تأسس القسم عام ١٩٨٦ باسم أنظمة الحاسوب وتم تغير اسمه بسنة ٢٠٢٤ الى قسم تقنيات وبرمجيات الحاسوب إعداد كوادر تقنية وسطية مؤهلة لتقديم الدعم الفني في حل المشاكل التقنية ،بالإضافة الى العمل على الأنظمة الالكترونية والارشفة الرقمية .