



□ دليل التعريفى

□ لكلية التعليم الصناعي

□ جامعة بني سويف

الموقع الالكترونى والمراسلات

بني سويف - جامعة بني سويف - كلية التعليم الصناعي .

الموقع الالكترونى للكلية :

www.indust.bsu.edu.eg □

البريد الالكترونى:

Email: ind.edu@bsu.edu.eg

للاتصال:

تليفون : ٢٢٤٠٩٣١ - ٢٢٤٠٩٣٢ / ٠٨٢ فاكس : ٢٢٤١٩٣٢ / ٠٨٢

كلمة عميد الكلية



أبنائي الطلبة

أنه لمن دواعي السرور أن أقدم إليكم باسمي وباسم إدارة الكلية بخالص التهاني القلبية متمنياً لكم التوفيق والنجاح لتكونوا أبناء صالحين وسواعد بناءً لكنانة الله في أرضه وصرح حضارة العالم والتي جادت وتجدد بعلماء ملأوا الدنيا بمكتشفاتهم ونظرياتهم وعلومهم .

لا بد أن نحرس على أن نضع في قلوبنا الأسوة وأن نحدد صوب أعيننا الهدف والقدره لتكون مصرنا الغالية دوماً بين عقولنا وأفئدتنا ولترتفع راياتها عالية خفاقة ولتتبوأ مكانة علمية صناعية رائده كمكانتها الحضارية بين دول العالم المتقدم

عميد الكلية



أ.د/ محمد محمود حسنين

نشأة الكلية

انشئت كلية التعليم الصناعي ببني سويف نتيجة للدراسات التي قامت بها وزارة التعليم لتطوير التعليم الفني بأعتباره أحد محاور منظومة التعليم بمصر وذلك بموجب القرار الوزاري رقم ٣٠١ لسنة ١٩٩٢ م . وبدأت الدراسة بها في العام الجامعي ١٩٩٣ / ١٩٩٤ م . كلية تابعة لوزارة التعليم العالي ثم صدر القرار الجمهوري رقم ٨٣ لسنة ٢٠٠٦ م بضم الكلية إلى جامعة بني سويف .

رسالة كليات التعليم الصناعي

تخريج نوعية جديدة من المدرسين والتكنولوجيين قادره على فهم واستيعاب التكنولوجيا الحديثة ومؤهلين تربويا وتقنيا لتدريس المواد الفنية الصناعية وتنفيذ برامج التعليم الصناعي بكفاءة اضافة الى امكانية عملهم كأخصائيين تكنولوجيين للعمل في مجالات الصناعة ذات الصله بتخصصاتهم .

رؤية الكلية

تمثل الرؤية وصفاً لما تتمنى أن تكون عليه الكلية في المستقبل البعيد. تحديد رؤية ورسالة الكلية بمشاركة عدداً من أعضاء هيئة التدريس وبعض أصحاب المصلحة. وتم نشرها من خلال عقد الندوات المختلفة للطلاب. وكتابة نصها على ملصقات. ومطويات تم توزيعها. وفي لوحات إعلانية. وتم تعليقها في أماكن متفرقة بالكلية وتم صياغة رؤية الكلية على النحو التالي: تتطلع كلية التعليم الصناعي إلى تحقيق التميز الأكاديمي في التعليم الصناعي وإعداد خريج يتوافق مع المتطلبات العالمية لسوق العمل.

رسالة الكلية

تمت صياغة رسالة الكلية على النحو التالي: تسعى كلية التعليم الصناعي بجامعة بني سويف إعداد المعلمين المتخصصين في مجالات العمل الصناعي وفقاً لمعايير الأداء العالمية. وتنفيذ البحوث العلمية بالتعاون مع المؤسسات الانتاجية المحلية والعالمية. وتقديم الخدمات المجتمعية التي تساهم في الارتقاء بالمجتمع المحلي والعالمي.

الأهداف الإستراتيجية

نظراً للتقدم العلمي والتكنولوجي السريع تعمل الكلية من أجل تحقيق أهداف استراتيجية واضحة تساعد على تحقيق مكانة بارزة داخل المجتمعات الأكاديمية. ولذلك تراعي الأهداف الاستراتيجية ارتباطها بكافة الوظائف التي تقوم الكلية بها من تعليم وبحث علمي وخدمة للمجتمع. وهي تتضح في التالي:

الهدف الأول: تحقيق التميز الأكاديمي في التعليم الصناعي.

الهدف الثاني: إعداد خريج يتوافق مع المتطلبات العالمية لسوق العمل.

الهدف الثالث: تقديم خدمات مجتمعية تساهم في الارتقاء بالمجتمع المحلي.

الهدف الرابع: تنمية القدرات الفنية والأكاديمية والإدارية لأعضاء هيئة التدريس ومعاونيهم.

الهدف الخامس: إعداد برامج الدراسات العليا في ضوء المعايير الأكاديمية ومتطلبات مجتمع المعرفة. الهدف السادس: تطوير البنية التحتية للكلية وتجهيزاتها في ضوء المعايير القياسية لمؤسسات التعليم العالي .

الدرجات العلمية

تمنح الكلية الدرجات العلمية الآتية :

- درجة البكالوريوس في التعليم الصناعي المعادل لبكالوريوس التربية الشعبية الصناعية.
- دبلوم الدراسات العليا في أحد فروع التخصص بالكلية.
- درجة الماجستير في أحد فروع التخصص بالكلية.
- درجة الدكتوراه في أحد فروع التخصص بالكلية .

مدة الدراسة بالكلية

أربع سنوات لنيل درجة البكالوريوس في التعليم الصناعي.

لغة الدراسة

اللغة العربية واللغة الإنجليزية.

التخصصات المنفعله بالكلية

| | |
|-------------------------------|-------------------------------|
| تكنولوجيا الإنشاءات المدنية. | تكنولوجيا التحكم في العمليات. |
| تكنولوجيا الإنشاءات المعمارية | تكنولوجيا الإنتاج. |
| تكنولوجيا المنسوجات | تكنولوجيا الأجهزة الدقيقة |
| | تكنولوجيا الإلكترونيات |

الوحدات ذات الطابع الخاص بالكلية

وحدة الاستشارات والمعامل والتدريب.

برامج خاصة بالكلية

برنامج تأهيل المعلمين

يعتبر هذا البرنامج مخصص لتأهيل مدرسي العملي بالمدارس الثانوية الصناعية والحاصلين علي دبلوم المدارس الثانوية الصناعية نظام الثلاث سنوات والخمس سنوات والمعاهد الفنية الصناعية فوق المتوسطة للحصول على درجة البكالوريوس في التعليم الصناعي بناءً على القرار الوزاري رقم [٤٨٧٩] بتاريخ ٢٩/١٢/٢٠١٣ .

مؤهلات الالتحاق للدراسة بالكلية

١. الحاصلون على دبلوم المدارس الثانوية الصناعية نظام ٣ سنوات ويلتحقون بالفرقة الاولى بالكلية بعد اجتيازهم امتحان القبول .
٢. الحاصلون على دبلوم المدارس الثانوية الصناعية نظام ٥ سنوات او ما يعادلها .
٣. الحاصلون على شهادة الثانوية العامة شعبة الرياضيات ويلتحقون بالفرقة الاولى بالكلية ويخصص لهم ٣٥ ٪ من اماكن القبول

٤. المدرسون العاملون فى الخدمة من الحاصلين على الدبلومات المذكورة فى بند ٢ اعلاه ويلتحقون بالفرقة الاولى بالكلية للحصول على البكالوريوس بنظام التفرغ الجزئى .

عناصر المنهج التعليمى والتوزيع النسبى للعناصر

| | |
|------|-----------------------------------|
| ٥ ٪ | مقررات الثقافة العامة واللغات |
| ١٥ ٪ | مقررات المعلومات التقنية الاساسية |
| ٦٥ ٪ | مقررات التخصص التكني الصناعى |
| ١٥ ٪ | المقررات التربوية وطرق التعليم |

التدريب العملى

يتضمن المنهج التعليمى للتعليم الصناعى والتكنولوجيا ثلاثة انواع من التدريب العملى

- ١) التدريب العملى ضمن الخطة الدراسية المعتمده لطلاب الفرقة الثانية بورش ومعامل الكلية
- ٢) التدريب العملى بالمصانع والمنشآت ذات الصله لطلاب الفرقة الثالثة .
- ٣) التربية العملية بالمدارس الثانوية الصناعية [التربية الميدانية] لطلاب الفرقة الرابعة .

نظام الامتحانات

يتم امتحان الطلاب على فصلين دراسيين لكل عام دراسى فصل اول فى شهر يناير وفصل ثانى فى شهر مايو فى المواد التى درست على حده فى كل فصل [امتحان أعمال سنة - امتحان عملى فى المواد العملية - امتحان نظرى فى جميع المواد]

احصائية بالسادة اعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونه والعاملين والخدمات المعاونه
بالكلية

| اعضاء هيئة التدريس | | | | | | |
|--------------------|-------|-------------|------|------------|------|-------|
| القسم | استاذ | استاذ مساعد | مدرس | مدرس مساعد | معيد | متفرغ |
| الانتاج | 1 | 3 | 2 | 7 | 3 | 2 |
| الكهرباء | 1 | 0 | 3 | 6 | 4 | 2 |
| مدنى | 0 | 1 | 5 | 6 | 5 | 0 |
| نسيج | 1 | 3 | 6 | 0 | 3 | 0 |
| العلوم الاساسية | 1 | 0 | 6 | 0 | 0 | 1 |
| اجمالى الاعداد | 3 | 6 | 22 | 19 | 15 | 5 |

العاملين بالكلية

| المجموعه النوعية | هندسة مساعده | هندسة | تنمية ادراية | محاسبة | مكتبية | تعليم |
|------------------|--------------|----------------|--------------|--------------|-----------|-----------|
| | 30 | 1 | 11 | 6 | 12 | 17 |
| زراعه وتغذية | 3 | اجتماعية | هندسة زراعية | خدمات معاونه | ورش والات | حركه ونقل |
| | 3 | 3 | 1 | 9 | 3 | 3 |
| وثائق ومكتبات | قانون | احصاء ورياضيات | فنون وعماره | امن ادراى | | |
| | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 9 |
| اجمالى الاعداد | | | 113 | | | |

الامكانات المادية

□

أولاً : القاعات الدراسية بالكلية

قاعات الدراسة بالكلية تستوعب عدد ٢٦٨٠ طالب تقريبا يدرسون في آن واحد حسب التقسيم التالي:

| الطاقة الاستيعابية | صفة المكان | عدد |
|--------------------|------------|-----|
| ٤٠٠ طالب | مدرج | ١ |
| ٣٥٠ طالب | مدرج | ١ |
| ٢٥٠ طالب | مدرج | ١ |
| ١٨٠ طالب | مدرج | ١ |
| ١٢٠ طالب | مدرج | ٢ |
| ٨٠ طالب | قاعة درس | ٢ |
| ١٥٠ طالب | صالة رسم | ٣ |
| ٥٠ طالب | صالة رسم | ٣ |
| ٢٠ طالب | فصل دراسي | ١٣ |
| ٣٠ طالب | فصل دراسي | ٨ |

□

ويضاف إلى هذا العدد الطلاب الذين يدرسون التمارين العملية بالمعامل والورش ويصل عدد هذه المعامل والفصول الملحقة بالورش إلى ٣٩ معمل وملحق تستوعب في مجملها حوالي ١٠٠٥ طالب ومعنى ذلك أن إجمالي أعداد الطلاب الذين من الممكن أن يدرسو في وقت واحد هو ٣٦٨٠ ثلاثة آلاف وستمائة وثمانون طالباً.

□ ثانياً : المعامل والورش وهي مقسمة تبعاً لأقسام الكلية

□ ١ - معامل قسمي الإنتاج والأجهزة الدقيقة وسعتها الطلابية

| رقم | إسم المعمل | العدد | السعة الطلابية |
|-----|------------------------------------|-------|----------------|
| ١ | معمل اختبار المواد | ١ | ٣٠ |
| ٢ | معمل المتروlogy (القياسات الدقيقة) | ١ | ٢٠ |
| ٣ | معمل تكنولوجيا القياسات | ١ | ٢٥ |
| ٤ | معمل القطع غير التقليدية | ١ | ٣٠ |
| ٥ | معمل التصنيع بمساعدة الحاسبات | ١ | ٣٠ |
| ٦ | معمل القوى الهيدروليكية | ١ | ٢٥ |
| ٧ | معمل تصميم آلات القطع | ١ | ٢٥ |
| ٨ | معمل النماذج واختبار الرمل | ١ | ٢٠ |

٢- الورش الميكانيكية وسعتها الطلابية

| العدد | السعة الطلابية | إسم الورشة | م |
|-------|----------------|--------------------------------------|---|
| ١ | ٢٠ | ورشة البرادة والتجميع وتحضير العينات | ١ |
| ١ | ٢٠ | ورشة الصيانة والإصلاح | ٢ |
| ١ | ٦٠ | ورشة التشغيل التقليدي | ٣ |
| ٢ | ٤٠ | ورشة السباكة | ٤ |
| ١ | ٢٥ | ورشة الحدادة | ٥ |
| ١ | ٢٠ | ورشة السمكرة | ٦ |
| ٣ | ٤٠ | ورشة اللحام | ٧ |
| ٢ | ٤٠ | ورشة النجارة | ٨ |

٣- معامل قسمي الإلكترونيات والتحكم في العمليات وسعاتها

الطلابية

| العدد | السعة الطلابية | إسم المعمل | م |
|-------|----------------|--|---|
| ١ | ٣٠ | معمل الإلكترونيات | ١ |
| ١ | ٣٠ | معمل الاتصالات | ٢ |
| ١ | ٢٠ | معمل الألياف الضوئية | ٣ |
| ١ | ٢٥ | معمل تصميم وإنتاج الدوائر الإلكترونية | ٤ |
| ١ | ٢٠ | معمل التحكم الآلي | ٥ |
| ١ | ٢٥ | معمل التحكم في العمليات الصناعية بالحاسب الآلي | ٦ |
| ١ | ٢٥ | معمل الآلات الكهربائية | ٧ |
| ١ | ٣٠ | معمل الإنترنت | ٨ |
| ١ | ٣٠ | معمل التصميم باستخدام الحاسب | ٩ |

٤- معامل قسم تكنولوجيا الغزل والنسيج وسعاتها الطلابية

| العدد | السعة الطلابية | إسم المعمل / الورشة | م |
|-------|----------------|--|---|
| ١ | ٢٠ | معمل إختبارات المواد النسيجية | ١ |
| ١ | ١٥ | أجهزة معمل تطبيقات الحاسب الآلي في تصميم منتجات (CAD). الملابس الجاهزة | ٢ |
| ١ | ٢٠ | معمل الصباغة | ٣ |
| ١ | ٤٠ | ورشة الغزل | ٤ |
| ١ | ٤٠ | ورشة النسيج والملابس | ٥ |

٥- معامل العلوم الأساسية وسعتها الطلابية

| العدد | السعة الطلابية | إسم المعمل | م |
|-------|----------------|------------------------|---|
| ١ | ٣٠ | معمل الفيزياء | ١ |
| ١ | ٣٠ | معمل الكيمياء | ٢ |
| ١ | ٢٠ | معمل اللغات | ٣ |
| ١ | ٢٠ | معمل التعليم المصغر | ٤ |
| ١ | ٤٠ | معمل الوسائل التعليمية | ٥ |
| ١ | ٢٠ | معمل الحاسبات (عدد ٣) | ٦ |
| ١ | ١٠ | معمل الوسائط التعليمية | ٧ |

ثالثاً : مكتبة الكلية

تحتوي مكتبة الكلية على عدد ٢٥٩٠ عنوان في مختلف التخصصات يمكن تبويبها على النحو التالي:

| المقتنيات من عناوين الكتب | | الموضوع | مسلسل |
|-------------------------------|----------------------------|-------------------------------|-------|
| عدد العناوين بالغة الإنجليزية | عدد العناوين بالغة العربية | | |
| -- | ١٠٦ | الدين واللاهوت | ١ |
| ١١٩ | ٥٤ | العلوم الاجتماعية | ٢ |
| ٢٣٧ | ١٢٥ | الرياضيات والطبيعية والكيمياء | ٣ |
| ١١٢٨ | ٤٠٠ | العلوم الهندسية والتطبيقية | ٤ |
| ٧٠ | ٢٥ | العمارة والفنون الجميلة | ٥ |
| ٥٥ | ٣٧ | علوم اللغة والفقهاء | ٦ |
| ٢٧ | ٥٥ | الأدب | ٧ |
| ١٢ | -- | المناهج الدراسية | ٨ |
| -- | ٨٠ | كتب عامة | ٩ |
| ١٦٩٨ | ٨٩٢ | الإجمالي | |

وتتكرر نسخ العناوين ما بين نسخة وحيدة و١٢ نسخة وبأجمالي عدد كتب ٩٨٢٥ تسعة آلاف وثمانمائة وخمس وعشرون كتاباً.

□ رابعاً : الأقسام الادارية

□ تحتوي الكلية على الأقسام الإدارية التالية :

| □ م | □ القسم الادارى |
|-----|--|
| ١ | مكتب العميد |
| ٢ | مكتب وكيل الكلية لشئون التعليم و الطلاب |
| ٣ | مكتب وكيل الكلية لشئون الدراسات العليا |
| ٤ | مكتب وكيل الكلية لشئون خدمة المجتمع |
| ٥ | مكتب امين الكلية |
| ٦ | قسم العلاقات العامة والاعلام [الموقع الالكتروني] |
| ٧ | قسم الاستحقاقات |
| ٨ | قسم الشئون المالية |
| ٩ | قسم شئون هيئة التدريس |
| ١٠ | قسم شئون العاملين |
| ١١ | قسم شئون الطلاب |
| ١٢ | قسم رعاية الطلاب |
| ١٣ | قسم التربية العملية والتدريب الميداني |
| ١٤ | قسم الدراسات العليا |
| ١٥ | الخزينة |
| ١٦ | المكتبة |



| | |
|----|--------------------------|
| ١٧ | قسم وسائل النقل والصيانة |
| ١٨ | قسم المخزون السلي |
| ١٩ | وحدة الجودة والأتماد |
| ٢٠ | قسم التوريدات |



Beni-Suef University

Faculty of Industrial Education



جامعة بني سويف

كلية التعليم الصناعي



Beni – Suef University

Faculty of Industrial Education.
New Beni -Suef City

Direct : ++2(082)/2241931

Fax. : ++2(082)/2241932

E-Mail: mmhassanien2002@yahoo.com

مباشر : ++٢(٠٨٢) / ٢٢٤١٩٣١

فاكس : ++٢(٠٨٢) / ٢٢٤١٩٣٢

جامعة بني سويف

كلية التعليم الصناعي

مدينة بني سويف الجديدة

Beni-Suef University

Faculty of Industrial Education



جامعة بني سويف

كلية التعليم الصناعي



Beni – Suef University

Faculty of Industrial Education.
New Beni -Suef City

Direct : ++2(082)/2241931

Fax. : ++2(082)/2241932

E-Mail: mmhassanien2002@yahoo.com

مباشر : ++٢(٠٨٢) / ٢٢٤١٩٣١

فاكس : ++٢(٠٨٢) / ٢٢٤١٩٣٢

جامعة بني سويف

كلية التعليم الصناعي

مدينة بني سويف الجديدة