**جامعة برج العرب التكنولوجية**

**كلية تكنولوجية العلوم الصحية**

**رؤية الجامعة:**

**اسهاما فى تحقيق الاستراتيجية الوطنية للتنمية المستدامة, تسعى جامعة برج العرب التكنولوجية الى التميز محليا و دوليا فى توفير تعليم تكنولوجى متميز يلبى احتياجات سوق العمل و مواكب للتطورات التكنولوجية الحديثة و الربط بين التعليم الجامعى و قطاعات الاعمال.**

**الرسالة الجامعة:**

**تلتزم جامعة برج العرب التكنولوجية باعداد خريجين قادرين على الابداع و مواكبة التطور التكنولوجى وفق المعايير المعتمدة محليا و عالميا باستخدام نظام التعليم القائم على الجدارات فى المجالات التكنولوجية المتعددة و تعظيم الشراكة مع قطاعات الاعمال المتخصصة.**

**تقدم كلية العلوم الصحية البرامج الاتية في مرحلتي الدبلوم و البكالوريوس:**

* **برامج تكنولوجيا القطاع الصيدلي**
* **برامج تكنولوجيا قطاع الأسنان**
* **برامج تكنولوجيا مساعد تمريض**
* **برامج ادارة السجلات الطبية (المعلومات الصحية)**

**تكنولوجيا قطاع الأسنان:**

* **بكالوريوس تكنولوجيا أسنان (اربع سنوات دراسية)**

**بكالوريوس تكنولوجيا أسنان (اربع سنوات دراسية):**

جدارات الخريج:

يجب ان يكون خريج البكالوريوس قادرا علي: :

الجدارات العامة:

* التواصل الفعال في التعاون مع اعضاء فريق طب الأسنان
* الالتزام بأخلاقيات المهن الصحية و المعايير المهنية الاحترافية.

الجدارات الخاصة:

* انتاج و تجهيز جميع التركيبات و تعويضات الأسنان المطلوبة داخل معمل طب ألأسنان
* استخدام ألتقنيات و المهارات و الادوات التكنولوجية الخاصة بمعامل طب الأسنان
* تطبيق المعرفة الاساسية للعلوم الصحية في القيام بدوره في معامل طب الأسنان

مسميات وظيفية:

* تقني معمل أسنان

فرص العمل فى:

* المعامل التجارية ومختبرات الأسنان الخاصة
* معامل مستشفيات و عيادات في القطاع العام
* المعامل الخاصة بالمؤسسات التعليمية مثل كليات طب الأسنان
* المعامل الخاصة بالمؤسسات البحثية الخاصة بطب الأسنان
* الشركات والمصانع التي تصنع المواد التعويضية للأسنان.

جامعة برج العرب التكنولوجية

كلية تكنولوجية العلوم الصحية

**رؤية الجامعة:**

**اسهاما فى تحقيق الاستراتيجية الوطنية للتنمية المستدامة, تسعى جامعة برج العرب التكنولوجية الى التميز محليا و دوليا فى توفير تعليم تكنولوجى متميز يلبى احتياجات سوق العمل و مواكب للتطورات التكنولوجية الحديثة و الربط بين التعليم الجامعى و قطاعات الاعمال.**

**الرسالة الجامعة:**

**تلتزم جامعة برج العرب التكنولوجية باعداد خريجين قادرين على الابداع و مواكبة التطور التكنولوجى وفق المعايير المعتمدة محليا و عالميا باستخدام نظام التعليم القائم على الجدارات فى المجالات التكنولوجية المتعددة و تعظيم الشراكة مع قطاعات الاعمال المتخصصة.**

**تقدم كلية العلوم الصحية البرامج الاتية في مرحلتي الدبلوم و البكالوريوس:**

**1. برامج تكنولوجيا القطاع الصيدلي**

**2. برامج تكنولوجيا قطاع الأسنان**

**3. برامج تكنولوجيا مساعد تمريض**

**4. برامج ادارة السجلات الطبية (المعلومات الصحية)**

**تكنولوجيا إدارة السجلات الطبية (المعلومات الصحية )**

* **دبلوم فني سجلات طبية (سنتان)**
* **بكالوريوس إدارة المعلومات الصحية (اربع سنوات دراسية)**

**دبلوم فني سجلات طبية (سنتان):**

جدارات الخريج:

يجب ان يكون خريج الدبلوم قادرا على:

الجدارات العامة:

* التواصل بشكل فعال
* العمل بفاعلية وتعاون مع اعضاء الفريق الطبي من التخصصات المتعددة
* ممارسة المسئوليات المهنية و الأخلاقية

الجدارات الخاصة:

* استخدام التقنيات و المهارات و الادوات التكنولوجية الخاصة بعمله كفني سجلات طبية
* تطبيق و استخدام المعرفة في حل المشكلات التكنولوجية القيام بدوره في مؤسسات الرعاية الصحية

مسميات وظيفية:

* فنيين سجلات طبية
* موظفين الأرشيف
* موظفين التسجيل الطبي
* فنيين ادخال بيانات صحية

فرص عمل :

* بالمستشفيات الحكوميه والخاصه .
* بالمراكز الطبية الخاصة والعامة .
* المؤسسات الطبية والصحية والمجمعات الطبية العامة والمتخصصة .
* مراكزالأشعة والمختبرات الطبية
* المراكز الطبية المتخصصة.
* مجمعات العيادات.
* العيادات الخاصة والحكومية/ الجامعية.

**بكالوريوس إدارة المعلومات الصحية (اربع سنوات دراسية):**

جدارات الخريج:

يجب ان يكون خريج البكالوريوس قادرا علي :

الجدارات العامة:

* التواصل بشكل فعال
* العمل بفاعلية وتعاون مع اعضاء الفريق الطبي من التخصصات المتعددة
* ممارسة المسئوليات المهنية و الأخلاقية

الجدارات الخاصة:

* تحليل البيانات الصحية
* ادارة السجلات الصحية الإلكترونية
* ادارة المشروعات الخاصة بالمعلوماتية الصحية
* تطبيق المعرفة الاساسية للعلوم الصحية في القيام بدوره في مؤسسات الرعاية الصحية
* الابتكار و الابداع في مجال ادارة المعلومات الصحية

مسميات وظيفية:

* محلل نظم معلومات الرعاية الصحية
* محلل و مبرمج قواعد بيانات الرعاية الصحية
* مسئول قواعد بيانات الرعاية الصحية
* مسئول تشغيل و تطبيق نظم معلومات الرعاية الصحية
* مراقب جودة نظم معلومات الرعاية الصحية.
* مسئولي قواعد البيانات
* ممارسي ادارة معلومات صحية
* منسقي إدارة المعلومات

فرص عمل فى:

* المستشفيات الحكوميه والخاصه .
* المراكز الطبية الخاصة والعامة .
* المؤسسات الطبية والصحية والمجمعات الطبية العامة والمتخصصة .
* مراكز الأشعة والمختبرات الطبية
* شركات البرمجة المتخصصة
* المختبرات الطبية
* شركات الرعاية الصحية

**جامعة برج العرب التكنولوجية**

**كلية تكنولوجية العلوم الصحية**

**رؤية الجامعة:**

**اسهاما فى تحقيق الاستراتيجية الوطنية للتنمية المستدامة, تسعى جامعة برج العرب التكنولوجية الى التميز محليا و دوليا فى توفير تعليم تكنولوجى متميز يلبى احتياجات سوق العمل و مواكب للتطورات التكنولوجية الحديثة و الربط بين التعليم الجامعى و قطاعات الاعمال.**

**الرسالة الجامعة:**

**تلتزم جامعة برج العرب التكنولوجية باعداد خريجين قادرين على الابداع و مواكبة التطور التكنولوجى وفق المعايير المعتمدة محليا و عالميا باستخدام نظام التعليم القائم على الجدارات فى المجالات التكنولوجية المتعددة و تعظيم الشراكة مع قطاعات الاعمال المتخصصة.**

**تقدم كلية العلوم الصحية البرامج الاتية في مرحلتي الدبلوم و البكالوريوس:**

**1. برامج تكنولوجيا القطاع الصيدلي**

**2. برامج تكنولوجيا قطاع الأسنان**

**3. برامج تكنولوجيا مساعد تمريض**

**4. برامج ادارة السجلات الطبية (المعلومات الصحية)**

**تكنولوجيا القطاع الصيدلي:**

* دبلوم تكنولوجيا صناعات دوائية عام (سنتان)
* بكالوريوس تكنولوجيا صناعات دوائية متخصص (اربع سنوات دراسية)

دبلوم تكنولوجيا صناعات دوائية عام (سنتان):

جدارات الخريج :

يجب ان يكون خريج الدبلوم قادرا علي :

* الجدارات العامة:
* التواصل الفعال و التعاون مع اعضاء فريق التصنيع
* الالتزام بأخلاقيات المهن الصحية و المعايير المهنية الاحترافية
* الجدارات الخاصة:
* إنتاج دواء حساس للجرعة بأعلي معايير الجودة و السلامة تحت اشراف مراقبين
* تشغيل الماكينات و المعدات و الاجهزة بكفاءة و فاعلية
* تطبيق المعرفة باساسيات صناعة الدواء و التعامل مع الخامات في الاختبارات المعملية

مسميات وظيفية:

* فنى صناعات دوائيةعام

فرص العمل :

* العمل تحت اشراف مراقبين داخل الاقسام المختلفة شركات الادوية المحلية و الدولية مثل:
* خطوط الانتاج
* المرافق الملحقة بخطوط الانتاج
* المعامل البحثية في مصانع و شركات انتاج الادوية
* المخازن
* المعامل البحثية المعنية في مجال البحث العلمي و الجامعات ذات الصلة بالتخصص
* مصانع انتاج مستحضرات العناية بالبشرة و مستحضرات التجميل.
* مصانع انتاج المكملات الغذائية
* مصانع الادوية البيولوجية و الهندسة الوراثية
* مصانع المعدات و الكيماويات التشخيصية
* مصانع الخامات الدوائية
* مصانع مواد التعبئة و التغليف للصناعات الدوائية و التجميل

**بكالوريوس تكنولوجيا صناعات دوائية متخصص (اربع سنوات دراسية):**

جدارات الخريج

يجب ان يكون خريج البكالوريوس قادرا علي :

الجدارات العامة:

* التواصل الفعال و التعاون مع اعضاء فريق التصنيع
* الالتزام بأخلاقيات المهن الصحية و المعايير المهنية الاحترافية.

الجدارات الخاصة:

* صيانة و اصلاح الماكينات و المعدات و الاجهزة بكفاءة و فاعلية
* اكتشاف وحل مشكلات الانتاج
* القدرة علي الابتكار و التطوير في مراحل عملية التصنيع
* المساعدة في الإشراف والإنتاج والتوثيق ومراقبة الجودة لصناعة الأدوية الصيدلانية.

مسميات وظيفية:

* تقنى صناعات دوائية متخصص
* فني متقدم معامل
* فني متقدم جودة
* فني صيانة هندسية متقدم (كهرباء \ ميكانيكا/تكييفات /مرافق/خدمات)

فرص العمل:

* داخل الاقسام المختلفة مصانع انتاج و تعبئة و تغليف الادوية المحلية و الدولية مثل:
* خطوط الانتاج
* المرافق الملحقة بخطوط الانتاج
* المعامل البحثية في مصانع و شركات انتاج الادوية
* المخازن
* المعامل البحثية المعنية في مجال البحث العلمي و الجامعات
* مصانع انتاج مستحضرات العناية بالبشرة و مستحضرات التجميل.
* مصانع انتاج المكملات الغذائية
* مصانع الادوية البيولوجية و الهندسة الوراثية
* مصانع المعدات و الكيماويات التشخيصية
* مصانع الخامات الدوائية
* مصانع مواد التعبئة و التغليف للصناعات الدوائية و التجميل
* فرص عمل مساعدة في مجال ضمان الجودة فى مصانع و شركات الادوية.