

قسم علوم الحاسوب

برنامج تقنية المعلومات



معهد عين شمس العالي
قسم علوم الحاسوب



اسم منسق البرنامج:
أ. ضياء الحق ضو امحمد

البريد الإلكتروني للبرنامج:

Info_Tech_Dep@ainshams.com

مواصفات خريجي برنامج تقنية المعلومات:

- أن يكون الخريج قادر على استخدام برامج المحاكاة في علم الحوسبة وتقنية المعلومات.
- أن يكون الخريج على مستوى عالي من الكفاءة في مجال تقنية المعلومات.
- أن يكون الخريج قادر على تشغيل وإدارة وتطوير البرامج التطبيقية والخدمية.

مجالات العمل المتاحة امام خريجي برنامج تقنية المعلومات:

- تصميم وتطوير تطبيقات وبرامج الكمبيوتر.
- إدارة وصيانة الشبكات المحلية والعالمية.
- حماية البيانات والشبكات من الهجمات السيبرانية.
- جمع وتحليل البيانات لدعم اتخاذ القرارات.
- تطوير وإدارة مواقع التجارة الإلكترونية.
- إدارة وتسليم خدمات الحوسبة السحابية.



الإرشاد الأكاديمي:

هو عملية لتبادل المعلومات بين المرشد والطالب، حيث يتم التبادل للمعلومات بينهم باستمرار خلال الفصل الدراسي.

المرشد الأكاديمي:

هو الأستاذ المكلف بالإشراف على متابعة إنجاز الطلاب في البرنامج العلمي الذي يدرسونه، ومقدار تقديمهم فيه.

الهدف من الإرشاد الأكاديمي:

- تعريف الطالب بالنظم واللوائح والخطط الدراسية المرتبطة بالبرنامج التعليمي.
- تنظيم المسيرة التعليمية للطالب من خلال تنسيق عملية التسجيل في المقررات الدراسية بحيث تتوافق وفق قدرات الطالب.
- متابعة التحصيل العلمي وتوجيه الطالب للمحافظة على مستواه الأكاديمي المطلوب من خلال الإشراف والمتابعة.
- تقييم النتائج الفصلية للطالب من خلال إعداد تقارير عن نسب الإنجاز الفصلي للمقررات

مهام المرشد الأكاديمي:

- متابعة الملف الأكاديمي للطالب وحفظ نتائجه الفصلية.
- تسجيل حالات الانقطاع والتعثر والعقوبات وإبلاغ الطالب بها.
- الرد على استفسارات الطلاب ومتابعتهم مع أعضاء هيئة التدريس.
- مساعدة الطلاب في تحديث بياناتهم ومراجعة سجلاتهم الدراسية.
- تشجيع حضور المحاضرات ومتابعة تقدمهم الدراسي.
- اعتماد الإجراءات الأكاديمية المتعلقة بالطالب داخل المعهد.

نبذة عن البرنامج:

• يُعد برنامج تقنية المعلومات في معهد عين شمس أحد البرامج العلمية الرائدة في المعهد، حيث تم إنشاؤه بناءً على قرار رئيس المعهد رقم (6) لسنة 2003. يهدف البرنامج إلى تزويد الطلاب بالمهارات والمعارف التي تمكنهم من التفاعل الإيجابي مع بيئة العمل، من خلال تطبيق الأسس العلمية والمفاهيم الإدارية الحديثة بطريقة فعّالة.

• نظرًا للدور المحوري الذي يلعبه الحاسوب في حياتنا العملية، حرص معهد عين شمس على إيلاء اهتمام خاص لتطوير برنامج تقنية المعلومات. يهدف البرنامج إلى إعداد الطلاب للعمل في مجال تقنية المعلومات من خلال توفير بيئة تعليمية تُنمي مهاراتهم ومعارفهم، بما يؤهلهم للعمل في القطاعين العام والخاص بطريقة مهنية وأخلاقية، مع التركيز على مواكبة التغيرات المستمرة في مجال تقنية المعلومات.

• نظام الدراسة في البرنامج يعتمد على نظام الفصول الدراسية المفتوحة، ويشمل خطة دراسية مكونة من 109 وحدات معتمدة. يُعتبر الطالب متخرجًا بعد إتمام جميع الوحدات الدراسية بنجاح، ويحصل على درجة "دبلوم عالي" في تقنية المعلومات.

رؤية البرنامج:

منارة رائدة في مجال تقنية المعلومات ومجالاته

رسالة البرنامج:

تأهيل خريجين متميزين في مجال تقنية المعلومات يمتلكون القدرة على تقديم خدمات فعّالة للمجتمع والبيئة، والمساهمة في تطوير البحث العلمي ومجالاته المختلفة.

أهداف البرنامج:

- تخريج كوادر متخصصة ومؤهلة.
- إثراء البحث العلمي في مجال تقنية المعلومات.
- توجيه الطلبة وأعضاء هيئة التدريس لتقديم الخدمات المتميزة للمجتمع والبيئة.
- تزويد الطلبة وأعضاء هيئة التدريس بالمهارات اللازمة لتطوير العملية البحثية.

القيم:

1. تحقيق الأهداف.
2. ممارسة القيادة المسؤولة.
3. تعزيز المواطنة.
4. تعزيز روح العمل.
5. لا تمييز بين طالب وآخر.
6. تعزيز الابتكار والإبداع.
7. تقديم الخدمة بجودة وتميز.
8. سمّتنا الأمانة، المحاسبة، الشفافية.

المقررات الدراسية المعتمدة بالخطة الدراسية:

ت	تصنيف المواد	عدد الوحدات	النسبة
1	المقررات العامة	10	9.17 %
2	المقررات التخصصية	84	77.05 %
3	المقررات التخصصية الداعمة	15	13.76 %
4	عدد الوحدات البرنامج المعتمدة للتخرج	109	100 %

قسم العلوم الإدارية والمالية

برنامج إدارة الأعمال



معهد عين شمس العالي
قسم إدارة الأعمال



اسم منسق البرنامج:

د. العماري عمار جبريل

البريد الإلكتروني للبرنامج:

Info_Business_Dep@ainshams.com

مواصفات خريجي برنامج إدارة الأعمال:

- الخريج قادر على تطبيق المفاهيم الإدارية في العمل.
- تنفيذ العمليات الإدارية: التخطيط، التنظيم، التوجيه، وإدارة المشاريع.
- يمتلك مهارات التواصل والتنسيق مع الآخرين.
- يجيد استخدام الحاسوب وبرامج قواعد البيانات وإدارة المشاريع.

مجالات العمل المتاحة امام خريجي برنامج إدارة الأعمال:

- في التسويق الرقمي إدارة العلامات التجارية، وبحوث السوق.
- في تطوير الموارد البشرية، إدارة الأداء، تخطيط القوى العاملة.
- إدارة العمليات:- إدارة سلسلة الإمداد، وتحسين العمليات، وإدارة الجودة.
- ريادة الأعمال:- بدء الأعمال التجارية، والابتكار، وتطوير المنتجات.
- استشارات الأعمال، استشارات الإدارة، استشارات التسويق.



الإرشاد الأكاديمي:

هو عملية لتبادل المعلومات بين المرشد والطالب، حيث يتم التبادل للمعلومات بينهم باستمرار خلال الفصل الدراسي.

المرشد الأكاديمي:

هو الأستاذ المكلف بالإشراف على متابعة إنجاز الطلاب في البرنامج العلمي الذي يدرسونه، ومقدار تقديمهم فيه.

الهدف من الإرشاد الأكاديمي:

- تعريف الطالب بالنظم واللوائح والخطط الدراسية المرتبطة بالبرنامج التعليمي.
- تنظيم المسيرة التعليمية للطالب من خلال تنسيق عملية التسجيل في المقررات الدراسية بحيث تتوافق وفق قدرات الطالب.
- متابعة التحصيل العلمي وتوجيه الطالب للمحافظة على مستواه الأكاديمي المطلوب من خلال الإشراف والمتابعة.
- تقييم النتائج الفصلية للطالب من خلال إعداد تقارير عن نسب الإنجاز الفصلي للمقررات.

مهام المرشد الأكاديمي:

- متابعة الملف الأكاديمي للطالب وحفظ نتائجه الفصلية.
- تسجيل حالات الانقطاع والتعثر والعقوبات وإبلاغ الطالب بها.
- الرد على استفسارات الطلاب ومتابعتهم مع أعضاء هيئة التدريس.
- مساعدة الطلاب في تحديث بياناتهم ومراجعة سجلاتهم الدراسية.
- تشجيع حضور المحاضرات ومتابعة تقدمهم الدراسي.
- اعتماد الإجراءات الأكاديمية المتعلقة بالطالب داخل المعهد.

نبذة عن البرنامج:

• تأسس برنامج إدارة الأعمال سنة 2003 تحت مسمى قسم العلوم الإدارية والمالية، ويهدف القسم لتخريج كفاءات علمية وعملية متخصصة في العلوم الإدارية والمالية للمساهمة في نشر الوعي المعلوماتي وتفعيل دور الإدارة في مجالات الحياة المختلفة تماشياً مع متطلبات سوق.

• يمنح الخريج درجة الدبلوم العالي في إدارة الأعمال بعد دراسته (103) وحدة دراسية.

• نظام الدراسة ببرنامج إدارة الأعمال هو نظام الفصل الدراسي المفتوح، وبخطة دراسية مكونة من (103) وحدة معتمدة ويعد الطالب متخرجاً إذا أنهى جميع الوحدات الدراسية المعتمدة والمطلوبة للتخرج بالبرنامج بنجاح، ويمنح الطالب درجة "دبلوم عالي" في مجال إدارة الأعمال.

رؤية البرنامج:

إن رؤية البرنامج هو تعميق الثقافة الإبداع والابتكار في مجال إدارة الأعمال والانفتاح على متطلبات المجتمع لسد احتياجات للوصول لمستوى علمي يتناسب مع المعايير الوطنية والعالمية.

رسالة البرنامج:

تقديم برامج تعليمية وفق المعايير القياسية في مجال إدارة الأعمال.

أهداف البرنامج:

- اعداد الكوادر المؤهلة في تخصص إدارة الأعمال لمواكبة احتياجات سوق العمل.
- دعم البحث العلمي لأعضاء هيئة التدريس والطلاب للمساهمة في تطوير المعرفة.
- ربط البرنامج بالمجتمع المحلي من خلال إتاحة الفرصة لأعضاء هيئة التدريس للتفاعل مع مكونات المجتمع المحلي.
- مواكبة التطورات العلمية في مجال التخصص وذلك بمراجعة وتطوير الخطة الدراسية
- تهيئة الخريجين لتلبية احتياجات المجتمع في القطاعين العام والخاص في إدارة الأعمال.

القيم:

1. تحقيق الأهداف.
2. ممارسة القيادة المسؤولة.
3. تعزيز المواطنة.
4. تعزيز روح العمل.
5. لا تمييز بين طالب وآخر.
6. تعزيز الابتكار والإبداع.
7. تقديم الخدمة بجودة وتميز.
8. سمئنا الأمانة، المحاسبة، الشفافية.

المقررات الدراسية المعتمدة بالخطة الدراسية:

ت	تصنيف المواد	عدد الوحدات	النسبة
1	المقررات العامة	13	12.62%
3	المقررات التخصصية	84	81.55%
4	المقررات الداعمة	6	5.82%
5	المجموع	103	100%

قسم العلوم الإدارية والمالية

برنامج المحاسبة



معهد عين شمس العالي
قسم المحاسبة



اسم منسق البرنامج:

محمد عبد الوهاب الفرد

البريد الإلكتروني للبرنامج:

Info_Accounting_Dep@ainshams.com

مواصفات خريجي برنامج المحاسبة:

- المنافسة في سوق العمل.
- تطبيق المعرفة في مجال المحاسبة والمراجعة.
- استخدام الأساليب والمهارات ومعرفة كتابة البحث القصير والتقارير والاستفادة منه.

مجالات العمل المتاحة امام خريجي برنامج المحاسبة:

- محاسبة قانوني أو مالي.
- محاسب بإحدى الشركات.
- خبير بشؤون المالية والمحاسبة.
- محلل بيانات مالية.
- مستشار مالي.



الإرشاد الأكاديمي:

هو عملية لتبادل المعلومات بين المرشد والطالب، حيث يتم التبادل للمعلومات بينهم باستمرار خلال الفصل الدراسي.

المرشد الأكاديمي:

هو الأستاذ المكلف بالإشراف على متابعة إنجاز الطلاب في البرنامج العلمي الذي يدرسونه، ومقدار تقديمهم فيه.

الهدف من الإرشاد الأكاديمي:

- تعريف الطالب باللوائح والخطط الدراسية المرتبطة بتخصصه.
- تنظيم تسجيل المقررات الدراسية بما يناسب قدرات الطالب وخطة البرنامج.
- متابعة التحصيل العلمي وتوجيه الطالب للمحافظة على مستواه الأكاديمي.
- إعداد تقارير دورية لتوثيق وتقييم إنجازات الطالب الفصلية.

مهام المرشد الأكاديمي:

- متابعة الملف الأكاديمي للطالب وحفظ نتائجه الفصلية.
- تسجيل حالات الانقطاع والتعثر والعقوبات وإبلاغ الطالب بها.
- الرد على استفسارات الطلاب ومتابعتهم مع أعضاء هيئة التدريس.
- مساعدة الطلاب في تحديث بياناتهم ومراجعة سجلاتهم الدراسية.
- تشجيع حضور المحاضرات ومتابعة تقدمهم الدراسي.
- اعتماد الإجراءات الأكاديمية المتعلقة بالطالب داخل المعهد.

نبذة عن البرنامج:

• يُعتبر برنامج المحاسبة في معهد عين شمس العالي من أبرز البرامج العلمية المتوفرة، حيث أُسس في عام 2003 تحت مسمى قسم العلوم الإدارية والمالية.

• يهدف القسم إلى تأهيل كفاءات علمية وعملية متخصصة في مجال المحاسبة، للمساهمة في نشر الوعي العلمي حول المحاسبة ودورها في مجالات الحياة المختلفة، بما يتماشى مع متطلبات سوق العمل.

• يُمنح الخريج درجة الدبلوم العالي في مجال المحاسبة بعد إتمامه (102) وحدة دراسية، ويعتمد نظام الدراسة في برنامج المحاسبة على نظام الفصل الدراسي المفتوح، مع خطة دراسية تشمل (102) وحدة دراسية.

رؤية البرنامج:

التميز والإبداع في مجال المحاسبة للوصول إلى تعليم يرتقي بمستوى الطلاب العلمي، حتى يتناسب مع المعايير الوطنية والعالمية.

رسالة البرنامج:

تقديم برامج تعليمية وفق المعايير القياسية في مجال المحاسبة لسد احتياجات المجتمع الليبي من الكوادر المؤهلة في مجال المحاسبة داخل القطاعات العامة والخاصة، وتقديم مشاريع علمية تقنية قادرة على المنافسة بسوق العمل، واستخدام تقنيات محاسبية تقوم على الابتكار العلمي للاستفادة منها من أجل النهوض بالمجتمع وخدماته.

أهداف البرنامج:

- إعداد كوادر مؤهلة علمياً في مجال المحاسبة.
- دعم الطلبة وأعضاء هيئة التدريس على أثراء حركة البحث العلمي .
- تشجيع أعضاء هيئة التدريس والطلبة للمساهمة في خدمة المجتمع والبيئة.

القيم:

1. تحقيق الأهداف.
2. ممارسة القيادة المسؤولة.
3. تعزيز المواطنة.
4. تعزيز روح العمل.
5. لا تمييز بين طالب وآخر.
6. تعزيز الابتكار والإبداع.
7. تقديم الخدمة بجودة وتميز.
8. سمئنا الأمانة، المحاسبة، الشفافية.

المقررات الدراسية المعتمدة بالخطة الدراسية:

ت	تصنيف المواد	عدد الوحدات	النسبة
1	المقررات العامة	13	12.74 %
2	المقررات التخصصية	83	81.37 %
3	المقررات التخصصية الداعمة	06	05.88 %
4	عدد الوحدات البرنامج المعتمدة للتخرج	102	100 %