

توصيف مقرر دراسي

الحاسب الآلى ونظم المعلومات

١. معلومات أساسية

اسم المقرر (تبعاً لما ورد باللائحة)	الحاسب الآلى ونظم المعلومات
كود/رمز المقرر (تبعاً لما ورد باللائحة)	(خ/ز/١١٧)
القسم/الأقسام العلمية المشاركة في تدريس المقرر	متخصص فى نظم المعلومات
عدد الساعات / النقاط المعتمدة للمقرر (تبعاً لما ورد باللائحة)	نظري ٢ عملي - أخرى (تحدد) - إجمالي ٢
نوع المقرر	اجباري
الفرقة الدراسية / المستوى الدراسي الذي يقدم فيه المقرر	الفرقة الأولى / الفصل الدراسي الأول
البرنامج الأكاديمي	بكالوريوس الخدمة الاجتماعية
الكلية/المعهد	المعهد العالي للخدمة الاجتماعية بالإسكندرية
الجامعة/الأكاديمية	وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
اسم منسق المقرر	د. هند قبارى خميس الجبالي
تاريخ اعتماد توصيف المقرر	٢٠٢٥/٨/٢١ مجلس إدارة المعهد.
جهة اعتماد توصيف المقرر (يرفق قرار/محضر مجلس القسم /الأقسام/ الجهة المختصة/....)	مجلس إدارة المعهد

٢. الوصف العام للمقرر Course overview (ملخص موجز للمحتوى العلمي)

يتضمن مقرر الحاسب الآلى ونظم المعلومات عدد (٦) وحدات دراسية تناولت الوحدة الدراسية الأولى الحاسب الآلى وبرنامج التحليل الإحصائي، كما تناولت الوحدة الثانية: النظام المعلومات والبيانات، أما الوحدة الثالثة: فقد تناولت تكنولوجيا المعلومات والاتصالات، أما الوحدة الرابعة فناقشت تحليل الاستبيان وكتابة التقرير فى الخدمة الاجتماعية، وجاءت الوحدة الخامسة البحث العلمى وقواعد البيانات، وأخيراً الوحدة السادسة: والتي تناولت تطبيقات عملية.

٣. نواتج التعلم للمقرر

اتساق نواتج التعلم للمقرر مع مخرجات البرنامج (المعايير المتبناة)



مخرجات البرنامج / المعايير الأكاديمية المتبناة (التي يحققها المقرر تبعاً للمصفوفة في توصيف البرنامج)		نواتج التعلم للمقرر عند الانتهاء من المقرر سيكون الطالب قادراً على:	
١/ المعرفة والفهم للبرنامج		أ/ المعرفة والفهم للمقرر	
الكود	النص	الكود	النص
(١/١)	النظريات العلمية في مجال العلوم الإنسانية والاجتماعية التي تفسر السلوك الإنساني وعلاقته بالبيئة الاجتماعية	(١/أ)	أن يشرح الطالب مفهوم الحاسب الآلي ومكوناته
(٢/١)	الأسس العلمية التي تقوم عليها نظريات ونماذج الممارسة في الخدمة الاجتماعية	(٢/أ)	أن يفهم الطالب نماذج نظم المعلومات.
(٤/١)	طبيعة القضايا والمشكلات في المجتمع والتي تتعامل معها المهنة	(٣/أ)	أن يكتسب الطالب المعارف العلمية لتوظيف الحاسب الآلي والذكاء الاصطناعي في حل القضايا والمشكلات الاجتماعية
(١٠/١)	نظم الإدارة وإمكانية تطبيقها في مؤسسات الرعاية الاجتماعية والخدمات الإنسانية	(٤/أ)	أن يفهم نظم الإدارة الحديثة وتطبيقاتها في نظم المعلومات والخدمة الاجتماعية
٢/ المهارات الذهنية للبرنامج:		ب/ المهارات الذهنية للمقرر	
(١/٢)	يحلل المشكلات الاجتماعية والقضايا المجتمعية	(١/ب)	أن يحلل المشكلات الاجتماعية والقضايا المجتمعية باستخدام نظم المعلومات والحاسب الآلي
(٤/٢)	يربط بين الأبعاد الاجتماعية والنفسية والاقتصادية والسياسية في المشكلات والقضايا التي تتعامل معها الخدمة الاجتماعية.	(٢/ب)	أن يربط الطالب بين أسس نظم المعلومات وتطبيقات الحاسب الآلي والأبعاد الاجتماعية والنفسية والاقتصادية والسياسية والمشكلات التي تتعامل معها الخدمة الاجتماعية
(٦/٢)	يحدد احتياجات أنساق العملاء ويربها حسب أولوياتها	(٣/ب)	أن يربط الطالب بين استخدام الحاسب الآلي ونظم المعلومات وتحديد احتياجات عملاء المؤسسات الاجتماعية
٣/ المهارات المهنية للبرنامج		ج/ المهارات المهنية للمقرر	
(٣/٣)	أن يحدد حاجات ومشكلات العملاء على كافة المستويات	(١/ج)	أن يحدد حاجات العملاء ومشكلاتهم ويرتب الأولويات برامج الخدمات المقدمة من المؤسسات الاجتماعية من خلال برامج الحاسب الآلي ونظم المعلومات
(٥/٣)	يقيم عائد الممارسة المهنية مع أنساق العملاء على اختلاف مستوياتها.	(٢/ج)	أن يقيم برامج ومشروعات المؤسسات الاجتماعية الخدمية مع كافة عملاء تلك المؤسسات من خلال برامج الحاسب الآلي
(١٠/٣)	يلتزم بالقيم والأخلاقيات المهنية في مجالات الممارسة	(٣/ج)	أن يلتزم بالقيم والأخلاقيات المهنية في ممارسة كافة عمليات وتطبيقات نظم المعلومات والحاسب الآلي
(١١/٣)	يكتب التقارير والتسجيلات المهنية بكافة أنواعها بالكفاءة المطلوبة.	(٥/ج)	أن يكتب التقارير والتسجيلات المهنية بكافة أنواعها بالكفاءة المطلوبة المرتبطة بممارسة الخدمة الاجتماعية من خلال الحاسب الآلي
٤/ المهارات العامة للبرنامج		د/ المهارات العامة للمقرر	
(٤/٤)	يستخدم أساليب تكنولوجيا المعلومات الحديثة في تعاملاته المهنية.	(١/د)	أن يستخدم أساليب تكنولوجيا المعلومات في صنع واتخاذ القرار على مستوى المؤسسات الاجتماعية.
(٥/٤)	يستخدم الإحصاء والمعاملات الإحصائية في بعض التعاملات المهنية.	(٢/د)	أن يستخدم الإحصاء والمعاملات الإحصائية في تحليل وتفسير البيانات والمعلومات المرتبطة بنظم المعلومات
(٦/٤)	يوظف التشريعات والقوانين في الحفاظ على حقوق العملاء.	(٣/د)	أن يطبق التشريعات والقوانين المرتبطة بنظم المعلومات والحاسب الآلي.

٤. طرق التعليم والتعلم

١. المحاضرات
٢. التعلم التعاوني.
٣. التعلم الذاتي.



الجدول الدراسي للمقرر

رقم الاسبوع الدراسي	المحتوى العلمي للمقرر (موضوعات المقرر)	إجمالي عدد الساعات الأسبوعية	عدد ساعات التعلم المتوقعة		
			تدريس نظري (محاضرات/ مجموعات مناقشة/)	تدريب (عملي/إكلينيكي/)	تعلم ذاتي (مهام/ تكاليفات/ مشاريع/ ...)
١	الحاسب الآلي وبرنامج التحليل الإحصائي	٢	-	-	-
٢	الحاسب الآلي وبرنامج التحليل الإحصائي	٢	-	-	-
٣	نظم المعلومات والبيانات/أعمال السنة (تكاليفات)	٢	١	-	١
٤	نظم المعلومات والبيانات	٢	٢	-	-
٥	أعمال السنة (امتحان تحريري) ١	٢	-	-	٢
٦	تكنولوجيا المعلومات والاتصالات	٢	٢	-	-
٧	تكنولوجيا المعلومات والاتصالات	٢	٢	-	-
٨	كتابة التقرير في الخدمة الاجتماعية	٢	٢	-	-
٩	كتابة التقرير في الخدمة الاجتماعية	٢	٢	-	-
١٠	أعمال السنة (امتحان تحريري) ٢	٢	-	-	٢
١١	البحث العلمي وقواعد البيانات	٢	-	-	-
١٢	البحث العلمي وقواعد البيانات /أعمال السنة (تكاليفات)	٢	١	-	١
١٣	تطبيقات عملية	٢	٢	-	-
١٤	مراجع المنهج والاعداد للامتحان	٢	٢	-	-
١٥	الاختبار النهائي للفصل الدراسي الثاني	٢	-	-	٢

٥. طرق تقييم الطلاب

م	طرق التقييم *	توقيت التقييم المتوقع (رقم الاسبوع الدراسي)	درجات التقييم	النسبة المئوية من إجمالي درجة المقرر
١	أعمال السنة (تكاليفات)	(٣)، (١٢)	١٠	%١٠
٢	أعمال السنة (امتحان ١ تحريري)	(٥)	١٠	%١٠
٣	أعمال السنة (امتحان ٢ تحريري)	(١٠)	١٠	%١٠
٤	امتحان نهائي تحريري	(١٥)	٧٠	%٧٠



٦. مصادر التعلم والتسهيلات الداعمة

المرجع الأساسي للمقرر (لابد من كتابة البيانات كاملة وفقا لطريقة توثيق علمي)	هند قبارى خميس الجبالي، الحاسب الالى ونظم المعلومات، الإسكندرية، مطبعة الدكتور، ٢٠٢٥.
المراجع الأخرى	عبد الله عبد العزيز موسى: مقدمة فى الحاسب الالى والانترنت (القاهرة: دار البصيرة، ٢٠١٥) أحمد حسن: علوم الحاسوب (الإسكندرية: دار الفكر، ٢٠١٩). فايز جمعه: نظم المعلومات الإدارية: منظور إدارى (القاهرة: دار الحمد للنشر والتوزيع، ٢٠١٣).
المصادر الالكترونية (لابد من إضافة الروابط)	• https://jsswh.journals.ekb.eg/ • https://egjsw.journals.ekb.eg/ • https://baat.journals.ekb.eg/ • https://jfss.journals.ekb.eg/ • https://www.ekb.eg/ar/home • https://www.bibalex.org/ar/
الأجهزة	Data show , laptop
المستلزمات	السيبورة ، الرسوم التوضيحية
البرامج الالكترونية	Microsoft office
مصادر التعلم (الكتب والمراجع العلمية وغيرها) *	التجهيزات التعليمية المساندة للتعليم والتعلم *

اسم وتوقيع

منسق البرنامج

أ.م. د/ محمود محمد أحمد عبد الرحمن هلالى



اسم وتوقيع

منسق المقرر

أ.د/ هند قبارى خميس الجبالي