

نشرة المعلومات



العدد الأول

تصدرها إدارة النشر

مارس ٢٠٠٧

اعتماد ١٧ مليون جنيه لجامعة بنها

شخصية العدد



أ.د/ حسام الدين محمد عبدالعزيز العطار
رئيس الجامعة

المؤهلات العلمية

- بكالوريوس في طب الحيوان وgraduation year ١٩٧٣ م.
- كلية الطب البيطري - جامعة القاهرة.
- ماجستير في العلوم الطبية البيطرية (الأمراض الباطنية) - جامعة الزقازيق في ٢٨/٢/١٩٧٧ م.
- دكتوراه الفلسفة في العلوم الطبية البيطرية (أمراض باطنية) (أمراض باطنية) جامعة الزقازيق في ٤/٣/١٩٧٩ م.
- التدرج الوظيفي
- طبيب بيطري ثالث بمعدل بحوث صحة الحيوان في ١/٩/١٩٧٣ م.
- مساعد باحث بمعبد بحوث صحة الحيوان في ١/١٤/١٩٧٤ م.
- معيد بقسم الأمراض الباطنية في ٢٨/٧/١٩٧٥ م
- بكلية الطب البيطري - جامعة الزقازيق.
- مدرس مساعد في ٢/٢/١٩٧٧ م.
- مدرس في ٣٠/٤/١٩٧٩ م.
- أستاذ مساعد في ٥/١٧/١٩٨٢ م.
- أستاذ مساعد بقسم الأمراض الباطنية والمعدية بكلية الطب البيطري - بمشتهر.
- أستاذ في ٤/٦/١٩٨٦ م.
- قيام سعادته بأعمال رئاسة قسم الأمراض الباطنية والملدية في ٨/٦/١٩٨٣ م.
- تعين سعادته رئيساً للقسم في ٤/٦/١٩٨٩ م وتجدد التعين في ٤/٦/١٩٩٢ م حتى ٦/٤/١٩٩٣.
- تعين سعادته عميداً لكلية الطب البيطري من ٢/٩/١٩٨٩ حتى ١٩٩٨ م.
- تعين سعادته نائب رئيس جامعة الزقازيق لفرع بنها في ٢١/١٠/٢٠٠١ م.
- تعين سعادته رئيساً لجامعة بنها في ١/٨/٢٠٠٥ م.

أكاد الأستاذ الدكتور / حسام الدين العطار رئيس جامعة بنها بأن ميزانية الجامعة لهذا العام بلغت ٢١٧ مليون و٦٢ ألف جنيه موزعة على قطاع التعليم بمبلغ ١٧٢ مليون و٥٩٦ ألف جنيه وقطاع الصحة ٤٠ مليون و٥٢٧ ألف جنيه وللمعهد العالي للتكنولوجيا بعد انضمامه للجامعة مبلغ ٤ مليون و٢٨٠ ألف جنيه.

وأشار أ. د / رئيس الجامعة بأن السيد المستشار عدلي حسين محافظ القليوبية قررضم أ. د / رئيس جامعة بنها وأ. د / علي شمس الدين نائب رئيس الجامعة لشؤون البيئة وأ. د / سهير شعراوى نائب رئيس الجامعة لشؤون الدراسات العليا إلى عضوية المجلس الإقليمي للسكان بالقليوبية.

وأكاد أ. د / حسام الدين العطار مساهمة الجامعة في رفع الخصائص السكانية وخفض معدلات النمو السكاني من خلال ورقة عمل تعدادها الجامعية للمشاركة في هذه الأنشطة.

شئون أعضاء هيئة التدريس

أولاً : التعيين في وظيفة أستاذ لكل من السادة :

كلية الطب البيطري	أ.د/ كامل عبد الرحمن محمد	كلية الطب البشري	أ.د/ رزق أحمد سند على
كلية العلوم	أ.د/ محمد صلاح الدين السيد	كلية الطب البشري	أ.د/ إيمان محمد فتحى
كلية العلوم	أ.د/ فتحى إسماعيل سالمان	كلية الطب البشري	أ.د/ محمود موسى بكر
كلية الزراعة	أ.د/ عصمت حسن عطيه	كلية الطب البشري	أ.د/ مصطفى عوض حسين
كلية الزراعة	أ.د/ سامي أحمد عبد الجواه	كلية الطب البشري	أ.د/ عبد البارى فرات
كلية التربية	أ.د/ علاء الدين سعد متولى	كلية الطب البشري	أ.د/ محمد عمرو سعد
كلية الحقوق	أ.د/ رضا عبد الحليم عبد المجيد	كلية الطب البشري	أ.د/ محمد هانى عبد
كلية التجارة	أ.د/ فاروق جمعة عبد العال	كلية الطب البشري	أ.د/ سمير محمد زاهر
			أ.د/ محمد محمود أبوالسعد
			كلية الهندسة

ثانياً : التعيين في وظيفة أستاذ مساعد لكل من السادة :

كلية التربية	أ.د/ عبد القادر محمد عبد القادر	كلية الطب البشري	أ.د/ عفاف دسوقى عبد المجيد
كلية التربية	أ.د/ منال عبد الخالق جاب الله	كلية الطب البشري	أ.د/ فاتن صديق عثمان
كلية التربية	أ.د/ محمد عبد الرزاق إبراهيم	كلية الطب البشري	أ.د/ هشام عبد الرحمن
كلية الآداب	أ.د/ سناء عبد المنعم عيد	كلية الهندسة	أ.د/ عمرو على جمال
كلية التمريض	أ.د/ هويدا صادق عبد المجيد	كلية الهندسة	أ.د/ جمال حلمي محمد
			أ.د/ أحمد حسن علي
			المعهد العالي للتكنولوجيا

ثالثاً : التعيين في وظيفة مدرس لكل من السادة :

كلية الزراعة	د/ مهران مختار محمد	كلية الطب البشري	د/ حسام الدين ابراهيم
كلية الزراعة	د/ حازم محمد عليوة	كلية الطب البيطري	د/ أنور عبد الفتاح عبد الملك
كلية الآداب	د/ إسلام محمد مصطفى	كلية العلوم	د/ صبرى حامد محمد
كلية الآداب	د/ منال جابر محمد	كلية العلوم	د/ محمد سيد عبد الرحمن
كلية التمريض	د/ هالة عبد السلام محمد	كلية الهندسة	د/ خالد حسن عيسوى
كلية التربية الرياضية	د/ تامر حسين محمد	كلية الهندسة	د/ سيد عبد الوهاب عبد الله

مسابقات نقاافية ودينية بإدارة النشاط النقافي برعاية الشباب

نظمت الإدارة العامة لرعاية الشباب (إدارة النشاط الثقافي) العديد من المسابقات الثقافية والدينية خلال النصف الأول من العام الدراسي ٢٠٠٦ / ٢٠٠٧ استعداداً ل أسبوع شباب الجامعات المصرية . أقيمت هذه المسابقات تحت رعاية أ. د / حسام الدين العطار رئيس الجامعة وأ. د / شعبان طه نائب رئيس الجامعة لشئون التعليم والطلاب .

أولاً : مسابقة الطالب المثالي والطالبة المثالية على مستوى الجامعة :

نظمت إدارة النشاط الاجتماعي مسابقة اختيار الطالب المثالي والطالبة المثالية على مستوى الجامعة وأسفرت عن فوز كل من :

- | | |
|-------------------------------------|------------------|
| - الطالب / محمد مصطفى راضى | كلية الطب البشري |
| - الطالبة / ماهينور محمد عبد العزيز | كلية الهندسة |
- وتم توزيع جوائز قيمة على الطلاب المشاركين واللائزين .

ثانياً : مسابقة حفظ القرآن الكريم كاملاً والثقافة الإسلامية :

وأسفرت المسابقة عن فوز كل من :

- | | |
|----------------------------------|-------------------|
| الطالب / رضا علي عبد الطيف | كلية الهندسة |
| الطالب / حازم شوقي الطنطاوي | كلية التربية |
| الطالب / محمود صالح محمد إبراهيم | كلية الهندسة |
| الطالب / خليفة السيد أبو زيد | كلية الطب البيطري |
| الطالبة / شيماء علي زين طيبة | كلية التربية |
- وتم توزيع جوائز مالية قيمة على الفائزين .

ثالثاً : مسابقة الأحاديث الأربعين النووية :

وأسفرت المسابقة عن فوز كل من :

- | | |
|-------------------------------|---------------------------|
| الطالبة / شيماء محمد احمد علي | كلية الآداب |
| الطالب / بشير عصام الشوريجي | كلية الآداب |
| الطالبة / نهى عرفة مختار | كلية التربية |
| الطالب / عصام جمال عبد الحميد | المعهد العالي للتكنولوجيا |
| الطالب / أحمد عبد الشافي | كلية الآداب |

رابعاً : مسابقة دوري المعلومات :

اشتملت المسابقة على أسئلة في المعلومات العامة، الدينية، الثقافية، الأدبية، الفنية، الرياضية، العلوم وكذلك المواهب في الشعر والقصة القصيرة والغناء.

وأسفرت المسابقة عن فوز كل من :

المركز الأول	كلية الطب البشري	- الطالب / الشريف أحمد محمود نعمان
المركز الثاني	كلية التربية النوعية	- الطالب / أحمد معاوري محمود
المركز الثالث	كلية التربية النوعية	- الطالب / هشام محمد عبد المقصود
المركز الرابع	كلية الزراعة	- الطالب / أشرف على عبد الغنى
المركز الخامس	كلية الطب البشري	- الطالب / هيثم محمد سامي محمد

خامساً : مسابقة ورشة العمل لمجالات الحائط :

نتم المسابقة في جو من التنافس الشريف والحب وأسفرت المسابقة عن فوز كل من :

أول مكرر	كلية العلوم	المركز الأول	كلية الحقوق
ثان مكرر	كلية الهندسة	المركز الثاني	كلية الطب البيطري
ثالث مكرر	كلية التربية	المركز الثالث	كلية التجارة

حملات التبرع بالدم داخل كليات جامعة بنها

قامت جامعة بنها بالتعاون مع جمعية الهلال الأحمر بتنظيم حملة التبرع بالدم داخل حرم الجامعة وذلك يومي ٢٢ / ٢ / ٢٠٠٧ م و ٢٣ / ٢ / ٢٠٠٧ م حيث تساهم جامعة بنها في زيادة الوعي الطلابي بأهمية التبرع بالدم.

وقد تفضل الأستاذ الدكتور / حسام الدين العطار رئيس جامعة بنها برعاية حملات التبرع بالدم داخل الجامعة والتي يتم تنفيذها بالتنسيق مع المركز القومي للدم في الفترة من ٤ / ٢ / ٢٠٠٧ م إلى ٤ / ٣ / ٢٠٠٧ م.

كما قام أ.د / على شمس الدين نائب رئيس الجامعة لشؤون البيئة وخدمة المجتمع بتكليف عدد من أعضاء هيئة التدريس من كلية الطب لعمل ندوة في كل كلية قبل حملة التبرع لتوعية الطلاب وسماع أسئلتهم والإجابة عليها.

المكتبة الرقمية

مشروع تطوير نظم وتكنولوجيا المعلومات في التعليم العالي (ICTP)
INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGY PROJECT

يعد مشروع تطوير نظم وتكنولوجيا المعلومات في وزارة التعليم العالي أحد مشروعات التطوير بوحدة إدارة مشروعات تطوير التعليم العالي فمن خلاله سيتم تنفيذ مشروع فرعى لإنشاء وحدة المكتبة الرقمية بالجامعة الأعلى للجامعات حيث يتم من خلال تلك الوحدة بناء اتحاد للمكتبة الرقمية تشارك فيه كل الجامعات والمؤسسات البحثية المصرية مما يساعد على تيسير سبل الوصول إلى مصادر المعلومات الالكترونية .
ويمكن الوصول إلى موقع البوابة الالكترونية للجامعات المصرية من خلال العنوان التالي :

<http://www.eul.edu.eg>

اتحاد المكتبة الرقمية يتيح خدماته العديدة لجميع أعضاء هيئة التدريس والطلاب بالجامعات المصرية وهي :

- البحث في قواعد البيانات والانترنت في جميع تخصصات المعرفة البشرية .
 - خدمات توصيل الوثائق للباحثين من خلال المشاركة في عدد كبير من مستودعات الوثائق العالمية .
 - رفع كفاءة المكتبات الجامعية من خلال التعاون مع مجموعة من أكبر الاستشاريين المتخصصين .
 - توفير مجموعة من الدورات التدريبية المتخصصة لعاملين في مجال المكتبات .
 - تطوير نظام المستقبل ليكنة إجراءات العمل في المكتبات ومراكز المعلومات .
 - ميكنة إجراءات العمل في المكتبات الجامعية المصرية .
 - بناء قاعدة بيانات بالرسائل الجامعية المجازة والمسجلة بالجامعات المصرية وعدد من الجامعات العالمية يشارك في الاتحاد جميع الجامعات المصرية تحت مظلة المجلس الأعلى للجامعات بالإضافة إلى عدد من الجامعات الخاصة والأجنبية ومراكز البحث المصرية كما يمكن لاي مؤسسة أكاديمية أو غير أكاديمية الانضمام لاتحاد المكتبة الرقمية والحصول على خدماتها .
- وقد بدأ العمل في إجراءات إنشاء المكتبة الرقمية بجامعة بنها .

التعليم المفتوح

بناءً على القرار الوزاري رقم (٢٧٦٧) الصادر بتاريخ ٢٠٠٦/١٠/٢٢ قرار
السيد الأستاذ الدكتور هاني هلال وزير التعليم العالي والدولة والبحث العلمي

إضافةً مالية:

أما الحاصلين على تقدير إمتياز يتم تخفيض الرسوم الدراسية لهم بنسبة ٥٠٪ من الرسوم المقررة وكذلك ٤٠٪ لحاصلين على تقدير جيد جداً ويمنح العاملون وأبنائهم بجامعة بنها تخفيضاً يصل نسبته إلى ٥٠٪ من الرسوم المقررة وللعاملين بالحكومة والقطاع العام تخفيضاً بنسبة ٥٠٪ من هذه الرسوم . بالنسبة لكلية الآداب فقد صدر قرار وزاري بإضافة درجة الليسانس في الترجمة للغة الإنجليزية لنظام التعليم المفتوح بالجامعة مع بداية الفصل الدراسي الثاني لهذا العام الحالي ٢٠٠٦/٢٠٠٧.

الجامعات المصرية والعربية والأجنبية وينتسب إليها الطلاب غير المصريين بذات الشروط والإلتزام بالبرنامج يتم التوجيه مباشرة لغير التعليم المفتوح ي إدارة الجامعة وتقدم الطلبات باسم السيد الدكتور / مدير مركز التعليم المفتوح بالإدارة العامة لشؤون التعليم ي إدارة الجامعة بينما آخر موعد لقبول طلبات الإلتزام في برامج التعليم المفتوح للجامعة هو ١٥ فبراير ٢٠٠٧ على أن تبدأ الدراسة في الأول من مارس ٢٠٠٧ وتحفيزاً للمتفوقين يقدم المركز للعشرة الأوائل منحاً مجانية معرفة تقاماً من الرسوم الدراسية للفصل التالي.

الدراسات القانونية طبقاً لنظام التعليم المفتوح بكلية الحقوق (جامعة بنها)، برنامج شعبة إدارة الأنشطة المالية التجارية طبقاً لنظام التعليم المفتوح بكلية التجارة (جامعة بنها) في التخصصات الآتية: محاسبة البنوك والبورصات ومهارات التسويق والبيع وقد صدر القرار الوزاري بيء الدراسة ببرنامج التعليم المفتوح للحاصلين على الثانوية العامة أو ما يعادلها أو أحد الدبلومات الفنية أو دبلومات المعاهد المتوسطة وخريجي الجامعات والمعاهد العليا الحاصلين على درجة البكالوريوس أو الليسانس أو ما يعادلها التي تمنحكها

اتفاقية تعاون علمي

بين

كلية الطب البيطري بمشتهر - جامعة بنها - جمهورية مصر العربية
وكلية الطب البيطري - الجامعة الزراعية بسميرقند - دولة أوزبكستان

إنطلاقاً من رؤية القيادات السياسية الحكيمة بمصرنا العبيبة ودولة أوزبكستان الشقيقة نحو تدعيم التعاون والتكامل العلمي بين الدول الصديقة وحرصاً على تطبيق البرامج المختلفة لتطوير العملية التعليمية.

سافر السيد الأستاذ الدكتور / حسام الدين العطار رئيس جامعة بنها إلى دولة أوزبكستان على رأس وفد يتكون من السادة :

- | | |
|---|---|
| نائب رئيس الجامعة لشئون التعليم والطلاب | - السيد الأستاذ الدكتور / شعبان طه إبراهيم |
| عميد كلية الطب البيطري بمشتهر | - السيد الأستاذ الدكتور / حاتم حسين بكري |
| عميد كلية الزراعة بمشتهر | - السيد الأستاذ الدكتور / محمد بدير الأنفي |
| المستشار القانوني للجامعة | - السيد الأستاذ الدكتور / عمر الفاروق الحسيني |

وذلك لتوقيع اتفاقية لتبادل الخبرات في المجالات المختلفة للطب البيطري وقد تحقق الظرفان على ما يلى :
الإطلاع على الإمكانيات والخبرات الحالية للطرفين .

تبادل الزيارات بين الأساتذة المصريين والأساتذة الأوزبكيين لتدعم الروابط .

تبادل الدارسين (طلاب مرحلة البكالوريوس والدراسات العليا). بين الكليتين في كلا البلدين .

ترابط الأنشطة البحثية والمشاريع العلمية بين الكليتين في كلا البلدين .

تبادل المواد العلمية والنشرات والمعلومات المتعلقة بجميع مجالات الطب البيطري في كلا البلدين .

مدة الاتفاقية :

مدة هذه الاتفاقية خمس سنوات على أن تجدد تلقائياً ما لم يطلب أحد الطرفين تعديلهما أو الغائها قبل موعد إنتهائهما بستة أشهر .

اعرف جامعتك

نبذة عن كلية الطب البيطري بمشتهر

نشأة الكلية

أنشئت كلية الطب البيطري بمشتهر بقرار وزاري رقم ٢٧٨ لسنة ١٩٨١

الاقسام العلمية بالكلية:

- | | | |
|---|--|--|
| - الكيمياء الحيوية | - الأنسجة والخلايا | - التشريح والأجنة |
| - الفارماكولوجي | - الأمراض المشركة | - وظائف الأعضاء |
| - الباثولوجي | - الفيروـوجيا | - الطب الشرعي والسموم |
| - أمراض الأسماك ورعايتها | - الطفـيات | - الباثـولوجيا الإكلينيكية |
| - التوليد والتغذـ والتلقيح الاصطناعـ | - جراحة الحـيـوان | - الرقـابة الصـحيـة عـلـى الأـعـذـنـية |
| - الصحة وسلوكيـاتـ الحـيـوان | - التـغـذـيـةـ وـالـغـذـيـةـ الإـكـلـينـيـكـيـةـ | - تـنـمـيـةـ الـثـرـوـةـ الـحـيـوانـيـةـ |
| - البكتـريـولـوجـيـاـ وـالـمنـاعـةـ وـالـفـطـريـاتـ | - طـبـ الـحـيـوانـ | - أمـراضـ الـطـيـورـ وـالـأـرـانـبـ |

الدرجات العلمية التي تمنحها الكلية :

أولاً: درجة البكالوريوس في العلوم الطبية البيطرية (خمس سنوات).

ثانياً: الدراسات العليا :

• درجة الماجستير في العلوم الطبية والبيطرية والمـادـ الأسـاسـيـةـ .

• درجة دكتوراه الفلسفة في العلوم الطبية البيطرية والمـادـ الأسـاسـيـةـ.

ثالثاً: الدبلومات المختلفة :

- × دبلوم الباثـولوجـيـاـ
- × دبلوم الكـيمـيـاءـ الحـيـويـةـ الإـكـلـينـيـكـيـةـ
- × دبلوم الرـعاـيـةـ الصـحـيـةـ وـتـرـيـةـ الـحـيـوانـ
- × دبلوم التـلـقـيـحـ الـاـصـطـنـاعـيـ وـنـقـلـ الـأـجـنـةـ
- × دبلوم الرـعاـيـةـ الصـحـيـةـ لـلـحـيـوانـاتـ حـدـيـثـةـ الـولـادـةـ
- × دبلوم جـراـحةـ الـحـيـوانـاتـ الصـغـيرـةـ
- × دبلوم الأـشـعـةـ التـشـخـيـصـيـةـ
- × دبلوم الـطـبـ الشـرـعـيـ وـالـسـمـومـ
- × دبلوم التـنـاسـلـ وـالـعـقـمـ
- × دبلوم صـحةـ الـحـيـوانـ
- × دبلوم جـراـحةـ الـبـيـطـرـيـةـ
- × دبلوم مـراـقبـةـ الـأـغـذـيـةـ
- × دبلوم طـبـ الـحـيـوانـ الـعـامـ
- × دبلوم المشـاـكـلـ الصـحـيـةـ لـلـإـنـتـاجـ الـكـثـفـ للـدـواـجـنـ
- × دبلوم التـشـخـيـصـ المـعـمـليـ وـالـإـكـلـينـيـكـيـ
- × دبلوم الأمـراضـ الـمـعـدـيةـ

تابع: الدبلومات المختلفة بكلية الطب البيطري بمشتهر:

- × دبلوم طب وجراحة الخيول
- × دبلوم الأدوية والمستحضرات الطبية
- × دبلوم تغذية الحيوان والدواجن
- × دبلوم طب المناطق الحارة
- × دبلوم صحة تكنولوجيا اللحوم والدواجن والأسمدة
- × دبلوم الأمراض المشتركة
- × دبلوم ميكروبيولوجيا الحيوان
- × دبلوم أمراض الأسماك
- × دبلوم الطب الشرعي والسموم
- × دبلوم أمراض حيوانات المزرعة
- × دبلوم أمراض الأرانب
- × دبلوم الفسيولوجيا البيئية
- × دبلوم طب الحيوانات حديثة الولادة
- × دبلوم أمراض الطيور
- × دبلوم تلوث البيئة
- × دبلوم حيوانات التجارب
- × دبلوم المخلفات الحيوانية
- × دبلوم الإرشاد البيطري
- × دبلوم الأشعة التشخيصية

بيان بأعداد أعضاء هيئة التدريس ومعاونيههم بكلية لعام الجامعي ٢٠٠٧ / ٢٠٠٦

الأجمالي	معيد	مدرس مساعد	مدرس	أستاذ مساعد	أستاذ
١٣٩	٢٨	١٩	٢٦	٢١	٤٥

بيان بأعداد الطلاب المقيدين بكلية لعام الجامعي ٢٠٠٧ / ٢٠٠٦

الجنسية	السنة الدراسية	أولى	ثانية	ثالثة	رابعة	خامسة	إجمالي
مصري	٣٥٦	٢٠٥	١٦٦	١٧٩	١٥٩	١٠٦٥	
وافد	-	-	-	-	-	-	-

بيان بأعداد العاملين بكلية طبقاً لدرجاتهم الوظيفية

كبير	أولى	ثانية	ثالثة	رابعة	خامسة	سادس	أجمالي
٧	١٧	٦٠	٧٤	٢٥	١٩	١	٢٠٣

بيان بأعداد الخريجين لعام الجامعي ٢٠٠٥ / ٢٠٠٦

الجنسية	مصري	وافد	الإجمالي
١٥٧	١٥٧	-	١٥٧

صلومة العد

**نبات البروكلي غذاء ودواء
يسخدم نبات البروكلي في القضاة على البرتومه
المسبيه لقرحة المعدة ويقلل الإصابة بالسرطان**

على مدار العام في المطابق الباردة والأجزاء المأكولة منه هي براجم زهوره الخضراء وسيقانه التي توكل كلها نيئة أو مطبوخة والبروكلي غنى بالبوتاسيوم والزنك والفسفور ويعتبر مصدراً ممتازاً لفيتامين (سي) والمواد الضادة للأكسدة وفيتامين الفوليت وأفضل طريقة هي تناوله طازجاً أو طبخه بابخار لمدة لا تتجاوز خمس دقائق حفاظاً على ما فيه من مواد غذائية مفيدة. والبروكلي من الخضروات الخفيفة تناولاً وهضمها وقيمتها الغذائية عالية.

إن تناول البروكلي سيشهد زيادة مطردة في السنوات القبلة حيث أكدت الدراسات فائدة البروكلي في الوقاية من أنواع عدّة من السرطان لأنّه غني بما في (السلفوفان) التي تسمم في القضاء على جرثومة المعدة (هيلوكبتر) المسبيّة لقرحة المعدة وسرطان المعدة والحد من سرطان القولون وسرطان البروستات وسرطان البأيض وأنواع أخرى من السرطانات وخفض ضغط الدم وتقليل الإصابة بجلطة قلب وجلطات الدماغ. وبعد ثباتات البروكلي أحد أنواع الخضار من فصيلة الملفوف حيث يزرع

أسرة التحرير

- بشرى عزب
- شيرين عبد الحليم
- مروة عبد الحميد

تصميم وتنسيق

- (مدير إدارة الحاسب)
أ. حنان صلاح احمد
- سمر عبد العال

إشراف

- (مدير عام المركز)
أ. سهير محمد الجندي
- (مدير إدارة النشر)
أ. إيمان عبد العزيز