

تقرير ورشة تحديث برامج الدكتوراة -كلية العلوم

(برنامج الفيزياء -برنامج الرياضيات -برنامج الكيمياء العضوية -برنامج الكيمياء غير العضوية -برنامج علم الاحياء الدقيقة -برنامج علم الحيوان – برنامج علم النبات)



الجمهورية اليمنية
جامعة صنعاء
كلية العلوم

برعاية

أ.د/ محمد أحمد البخيتي
رئيس جامعة صنعاء

تقيم كلية العلوم:

ورشة تحديث برامج الدكتوراه

قاعة المرحوم / ثابت الحميدي

At 8.00 - 1.00 pm

الأحد & الأربعاء
20 & 23.4.2025

اعداد واشراف :

ا.م.د/ محمد صالح قصيلة

ا.م.د/ الهام امين شكري الشيباني

الاحد والأربعاء 20 & 2025/4/23 م

22 & 25 شوال 1446 هـ

تقرير تفصيلي عن ورشة تحديث برامج الدكتوراه (برنامج الفيزياء - برنامج الرياضيات - برنامج الكيمياء العضوية - برنامج الكيمياء غير العضوية - برنامج علم الاحياء الدقيقة - برنامج علم الحيوان - برنامج علم النبات) الاحد والأربعاء 22&25 شوال 1446هـ الموافق 20 & 23/4/2025 م في يومي

برعاية الأستاذ الدكتور محمد احمد البخيتي -رئيس جامعة صنعاء عقدت كلية العلوم ورشة عمل بعنوان تحديث برامج الدكتوراه لعدد سبعة برامج (برنامج الفيزياء -برنامج الرياضيات -برنامج الكيمياء العضوية - برنامج الكيمياء غير العضوية -برنامج علم الاحياء الدقيقة -برنامج علم الحيوان – برنامج علم النبات) في يومي الاحد والأربعاء 22&25 شوال 1446هـ الموافق 20 & 23/4/2025 م الساعة التاسعة صباحاً في قاعة ثابت الحميدي بحضور ا.م.د/محمد صالح قصيلة عميد الكلية ونواب العميد ورؤساء الأقسام العلمية, وأعضاء هيئة التدريس ومساعدتهم , وعدد من ارباب العمل وممثلي مركز التطوير وضمان الجودة وذلك على النحو التالي خلال اليوم الأول (الاحد) :

م	الجهة	العدد
1	مركز التطوير الأكاديمي وضمان الجودة بالجامعة	3
2	أعضاء هيئة التدريس بالكلية	34
3	ارباب العمل	4
4	طلاب الدراسات العليا	7

اليوم الثاني :

م	الجهة	العدد
1	مركز التطوير الأكاديمي وضمان الجودة بالجامعة	3
2	أعضاء هيئة التدريس بالكلية	31
4	طلاب الدراسات العليا	3

مرفق كشف بأسماء المشاركين وصور من كشوفات الحضور وصور فتوغرافية للحضور.

اولاً: فعاليات الورشة

قامت عمادة الكلية ووحدة الجودة بالمشاركة مع امانة الكلية بالأعداد لورشة تحديث برامج الدكتوراه ومتابعة التجهيزات لإقامة الورشة وقد كانت فعاليات الورشة على النحو التالي :

1/الافتتاحية: وقد شملت على القران الكريم والسلام الجمهوري وكلمة عميد الكلية ا.م.د/ محمد صالح قصيلة والتي بداء بالترحيب بالأستاذ الدكتور إبراهيم غالب لقمان وكيل وزارة التربية والتعليم العالي ثم بالترحيب بنواب العمداء ورؤساء الاقسام العلمية وأعضاء هيئة التدريس وطلاب الدراسات العليا وارباب العمل والحضور جميعاً. كما أوضح ان تحديث برامج الدكتوراه لعدد سبعة برامج لأقسام الكلية الأربعة (الفيزياء – الرياضيات -الكيمياء والعلوم الحياتية) يأتي من ضرورة التوجه الفعلي نحو تطوير البرامج وتحديثها بما

يواكب التطور العلمي. وأفاد بأن الهدف من الندوات وورش العمل التي تقيمها الكلية، إعادة النظر في البرامج والارتقاء بها وتوفير كافة متطلبات الاعتماد الأكاديمي لجامعة صنعاء كونها بيت الخبرات الأول. من جهته أوضح الأستاذ الدكتور / إبراهيم لقمان وكيل وزارة التربية والتعليم العالي أهمية الورشة لتحديث برامج الدكتوراه بالكلية، وأشار إلى ما تحقق لكلية العلوم من إنجازات واضحة وكانت ثمرة لجهود أعضاء هيئة التدريس. وأشار الدكتور لقمان إلى أن الأبحاث العلمية المتسلسلة والمتسارعة أسهم في رفع جامعة صنعاء في التصنيف العالمي ويعود الفضل بعد الله إلى الباحثين وأعضاء هيئة التدريس المجتهدين.

2/ عرض برنامج الورشة

استعرض الأستاذ الدكتور عارف سعيد الحمادي المدرب الرئيسي في الورشة برنامج الورشة المعد خلال اليومين بحسب البرنامج الزمني للورشة.

3/ عرض تحديث برنامج الفيزياء

تم استعراض برنامج الفيزياء من قبل منسق البرنامج ا.د/ محمود الدعيس منسق البرنامج وأعضاء الفريق المكون من ا.م.د/ محمد قاسم المتوكل و ا.م.د/ محمد قصيلة وتم استعراض النقاط التالية:

رسالة البرنامج:

يسعى البرنامج إلى إعداد باحثين متميزين في الفيزياء ذوي معرفة علمية عالية المستوى قادرين على إنتاج أبحاث علمية أصيلة تسهم في خدمة المجتمع والتنمية المستدامة.

اهداف البرنامج:

- 1- تزويد الباحثين بالمعرفة النظرية والتطبيقية العميقة في مجال الفيزياء
- 2- إعداد باحثين متخصصين في الفيزياء يمتلكون المهارات البحثية المتقدمة والقدرات التحليلية العالية التي تمكنهم من الإسهام في وضع حلول مستدامة للمشكلات المجتمعية ذات الصلة بالمجالات الفيزيائية.
- 3- تمكين الباحثين من إجراء أبحاث علمية مبتكرة أصيلة تنشر في مجلات علمية ذات معامل تأثير عالي.
- 4- ممارسة العمل الجماعي والالتزام بأخلاقيات البحث العلمي والتواصل بفاعلية

مواصفات الخريج:

- 1- يمتلك فهما شاملا ومتعمقا للنظريات الفيزيائية الحديثة
- 2- يصمم وينفذ أبحاث علمية تسهم في توسيع المعرفة وتقديم حلول مبتكرة لمشكلات معقدة
- 3- يجيد استخدام البرامج والأدوات الحاسوبية المتخصصة في المحاكاة والنمذجة وتحضير وإجراء التجارب
- 4- يلتزم بأخلاقيات البحث العلمي ويتواصل بفاعلية ويعمل ضمن فريق

مخرجات التعلم المقصودة:

المعرفة والفهم: بعد أن يكمل الطالب البرنامج سيكون قادراً على أن :

- a1. يظهر المعرفة العميقة والشاملة بالنظريات والمبادئ الفيزيائية في مجال التخصص الدقيق بما في ذلك المستجدات البحثية المتعلقة بالتخصص
- a2. يشرح الأسس الرياضية والمنهجيات الحسابية المستخدمة في نمذجة وتحليل الظواهر الفيزيائية المعقدة
- a3. يظهر الفهم الشامل لمتطلبات السلامة المهنية والأخلاقيات العلمية في مجال البحث العلمي.
- a4. يبين السياق التاريخي والتطورات الرئيسية التي شكلت مجال التخصص.

المهارات الذهنية: بعد أن يكمل الطالب البرنامج سيكون قادراً على أن :

- b1. يحلل المشكلات الفيزيائية المعقدة ويحدد الفرضيات والاستراتيجيات المناسبة لحلها.
- b2. يطبق منهجيات البحث العلمي والنظريات الفيزيائية والأدوات الرياضية في سياقات بحثية جديدة.
- b3. ينتبأ بآثار نتائج البحث العلمي بكفاءة عالية ويقترح مسارات بحثية مستقبلية تساهم في حل قضايا المجتمع.

المهارات المهنية والعملية: بعد أن يكمل الطالب البرنامج سيكون قادراً على أن :

- c1. يصمم ويطور مشاريع بحثية أصيلة ومبتكرة في مجال التخصص تساهم في تطور المعرفة وخدمة المجتمع.
- c2. يوظف النظريات العلمية المتقدمة في اشتقاق وحل معادلات رياضية معقدة, ويفسر النتائج في إطار نظري سليم.
- c3. يتقن المهارات التجريبية المتقدمة مثل تشغيل وصيانة الأجهزة وتصميم التجارب والتحكم في المتغيرات وجمع وتحليل البيانات بدقة عالية.
- c4. ينشر الأبحاث العلمية الأصيلة في مجلات علمية محكمة ذات معامل تأثير عالي ويعرض نتائج البحث بوضوح وفاعلية في المؤتمرات العلمية المتخصصة.

المهارات العامة: بعد أن يكمل الطالب البرنامج سيكون قادراً على أن :

- d1. يعمل ضمن فريق متعدد التخصصات ويساهم في تحقيق الأهداف المشتركة
- d2. يدير الوقت والموارد بكفاءة عالية لتحقيق أهداف البحث العلمي ضمن الإطار الزمني المحدد.
- d3. يتواصل بفاعلية, بلغة سليمة, واضحة ومقنعة (شفهياً أو كتابياً) مع جمهور عريض من المتخصصين أو غير المتخصصين.

4/ عرض تحديث برنامج الرياضيات

تم استعراض برنامج الرياضيات من قبل منسق البرنامج ا.م.د/ عمر عبدالعزيز منسق البرنامج واعضاء الفريق المكون من ا.م.د/عبدالحفيظ مدابش و وتم استعراض النقاط التالية :

رسالة البرنامج:

يسعى البرامج الى اثراء المعارف الرياضية (البحث والتطبيقية) من خلال اعداد باحثين قادرين على انتاج أبحاث علمية أصيلة بشكل فردي أو جماعي ذات تأثير محلي وعالمي.

يهدف البرنامج إلى :

- 1- تأهيل باحثين مبدعين يتمتعون بمعرفة عميقة في علوم الرياضيات ومهارات البحث من أجل إنتاج أبحاث أصيلة بشكل مستقل أو مع المشاركة مع أعضاء هيئة التدريس.
 - 2- تنمية قدرات الباحثين لحل المشكلات الرياضية لمختلفة وكذلك القدرة على النقد العلمي.
 - 3- إعداد باحثين لتولي أدوار ريادية وتحمل مسؤولية عالية تجاه المجتمع.
 - 4- تخريج باحثين قادرين على العمل في الجامعات ومراكز الأبحاث. داف البرنامج:
- ### مواصفات الخريج:

أن يكون الخريج قادراً على أن :

- 1- يعمل أبحاث أصيلة بشكل مستقل أو جماعي.
 - 2- يساهم في حل مشكلات المجتمع.
 - 3- يلتزم بالأخلاقيات المهنية.
 - 4- الابتكار والنقد والتفاوض.
 - 5- النشر في مجلات علمية محكمة والمشاركة في المؤتمرات المحلية والدولية.
- ### مخرجات التعلم المقصودة:

المعرفة والفهم: بعد أن يكمل الطالب البرنامج سيكون قادراً على أن :

- A1. يظهر المعرفة العميقة في علوم الرياضيات و يسخرها لحل المشكلات بفعالية وكفاءة.
- A2. يبين تمكنه من أساليب وطرق اجراء البحوث العلمية وتطبيقها ونقدها.

المهارات الذهنية: بعد أن يكمل الطالب البرنامج سيكون قادراً على أن :

- B1. يبتكر أفكار علمية إبداعية لحل المشكلات التي تتطلب مهارات رياضية.
 - B2. يتقن التفكير التحليلي والنقدي للنظريات والمفاهيم في علوم الرياضيات.
- ### المهارات المهنية والعملية: بعد أن يكمل الطالب البرنامج سيكون قادراً على أن :

- C1. يعد أبحاث أصيلة بشكل فردي أو جماعي.
 - C2. يطبق المعرفة الرياضية لخدمة المجتمع.
- ### المهارات العامة: بعد أن يكمل الطالب البرنامج سيكون قادراً على أن :
- D1. يعمل ضمن فريق ويظهر روح التعاون والشعور بالمسؤولية تجاه الفريق.
 - D2. يظهر قدرات التعلم الذاتي والمستمر.

5/ عرض تحديث برنامج الكيمياء العضوية

تم استعراض برنامج الرياضيات من قبل منسق البرنامج ا.م.د/ عمر عبدالعزيز منسق البرنامج واعضاء الفريق المكون من ا.م.د/ عبدالحفيظ مدايش و وتم استعراض النقاط التالية :

رسالة البرنامج:

يسعى برنامج الدكتوراة في الكيمياء العضوية لإعداد علماء وكوادر بحثية على مستوى علي من التأهيل والكفاءة تمتلك المعرفة المتقدمة والمهارات البحثية قادرين على انتاج بحوث علمية اصيلة والمساهمة في إثراء البحث العلمي في الكيمياء العضوية وتحقيق الرؤية الوطنية وتلبية احتياجات المجتمع وسوق العمل المحلي والإقليمي.

اهداف البرنامج:

1. أعداد كوادر بحثية متميزة تمتلك المعرفة المتقدمة في التخصص الدقيق قادرة على الإسهام في حل المشكلات المجتمعية والمساهمة في التنمية المستدامة.
 2. عرض القدرة على الفهم النظري والعمل للكييمياء العضوية وتحليل البيانات وحل التحديات العلمية والتطبيقية في مجالات متعددة مثل الصناعة، الطب، والبيئة.
 3. تجهيز الباحثين القادرين على القيادة العلمية والأكاديمية من خلال اكتساب مهارات التدريس الجامعي وإدارة المشاريع البحثية، والتي تخدم البحث العلمي في الكيمياء العضوية وجودته.
 4. ترسيخ اخلاقيات وقيم البحث العلمي بإجراء ابحاث مبتكرة تسهم في تطوير مجال الكيمياء العضوية باستخدام المنهجيات العلمية الحديثة، مما يساهم في إنتاج بحوث قابلة للنشر في مجلات علمية مرموقة.
 5. التميز في مهارات التواصل العلمي الفعال من خلال القدرة على كتابة الأبحاث العلمية والنشر.
- مواصفات الخريج:

1. باحث مستقل ومفكر ومبتكر قادر على النقد العلمي وابتكار حلول علمية متقدمة في مجالات الكيمياء العضوية.
2. متواصل فعال.
3. ملتزم بالأخلاقيات العلمية والمهنية.
4. قادر على كتابة التقارير العلمية والاطروحات بطريقة مهنية واضحة .
5. مساهم في التنمية المستدامة ورائد اعمال.

مخرجات التعلم المقصودة:

- المعرفة والفهم: بعد أن يكمل الطالب البرنامج سيكون قادراً على أن :
- A1..يحدد التفاعلات الكيميائية والتراكيب والآليات اللازمة لإعداد البحث العلمي في الكيمياء العضوية.
 - A2..يستخرج الاحتياجات اللازمة لعمل بحث علمي مبتكر اصيل يثري مجالات البحث العلمي في مختلف مجالات الكيمياء العضوية.
 - A3..يلخص ويستعرض المفاهيم الجديدة والتطورات العلمية الحديثة في جميع مجالات الكيمياء العضوية.
- المهارات الذهنية: بعد أن يكمل الطالب البرنامج سيكون قادراً على أن :

- B1. . يُحلل النتائج والبيانات في الكيمياء العضوية بشكل علمي ونقدي واضح ودقيق.
B2. . يقيم المقالات والأبحاث العلمية الأصيلة في جميع مجالات الكيمياء العضوية.

المهارات المهنية والعملية: بعد أن يكمل الطالب البرنامج سيكون قادراً على أن :

- C1. . يُصمم الطريقة العلمية الكيميائية العملية الصحيحة والمنهجيات البحثية اللازمة لإجراء البحث العلمي في الكيمياء العضوية.
C2. . يُعد البحث العلمي الأصيل بشكل علمي ونقدي واضح ويُطور مشاريع بحثية جديدة ويُثبت القدرة على إدارة الوقت والموارد بفعالية في المشاريع البحثية.
C3. . يختار التقنيات والأجهزة الحديثة اللازمة لتحليل النتائج والبيانات والمركبات الكيميائية في جميع مجالات الكيمياء العضوية بما يخدم البحث العلمي.
المهارات العامة: بعد أن يكمل الطالب البرنامج سيكون قادراً على أن :
D1 .. يلتزم بالعمل الجماعي والقدرة على العمل ضمن فريق متعدد التخصصات بما يخدم البحث العلمي واحتياجات المجتمع والسوق المحلية والإقليمية.
D2 .. يساهم في التطوير المهني المستمر ومتابعة أحدث الانتاجات العلمية في جميع مجالات الكيمياء العضوية .

6/ عرض تحديث برنامج الكيمياء غير العضوية

رسالة البرنامج:

يطمح البرنامج الى اعداد باحثين وأكاديميين متميزين في الكيمياء غير العضوية والتحليلية والفيزيائية، قادرين على اعداد أبحاث علمية متميزة من خلال تزويدهم بمعرفة نظرية وعملية متقدمة وتقنيات حديثة لتعزيز الشراكة المجتمعية ودعم التنمية المستدامة والمنافسة في المجال العلمي محلياً وإقليمياً،

اهداف البرنامج:

1. اظهار معرفة أساسية واسعة في الكيمياء غير العضوية أو الفيزيائية أو التحليلية.
 2. اجراء بحث علمي هادف يؤدي الى معرفة جديدة في مجال الكيمياء بما في ذلك وضع الفرضيات وتطوير استراتيجيات وتفسير وتحليل النتائج واستخدام البرامج العلمية المتقدمة.
 3. اعداد متخصصين ذوي مستوى عال لتلبية خطط التنمية الوطنية واحتياجات المجتمع.
 4. نشر البحوث العلمية بما يتوافق مع المعايير الأخلاقية والأكاديمية.
- تقييم العمل العلمي بشكل نقدي واتقان مهارة التواصل مع الباحثين والمنصات العلمية الدولية.

مواصفات الخريج:

بعد أن يكمل الطالب البرنامج سيكون قادراً على:

1. اتقان المفاهيم النظرية والتطبيقية المتقدمة في فروع الكيمياء غير العضوية والفيزيائية والتحليلية وقدرتهم على تصميم أبحاث أصيلة باستخدام تقنيات حديثة.
2. توصيف المركبات وتحليل البيانات بكفاءة مع التزامهم بمعايير السلامة والأخلاقيات العلمية.
3. إدارة الفرق البحثية وتقديم عروض علمية متميزة.

4. معالجة المشكلات والتحديات المجتمعية في المجالات الصناعية والبيئية.
5. مواكبة التطورات الحديثة ونقل المعرفة لدعم التنمية المستدامة محلياً وإقليمياً من خلال الأبحاث التطبيقية المنشورة في مجلات دولية مُحكمة.
مخرجات التعلم المقصودة:

- المعرفة والفهم:** بعد أن يكمل الطالب البرنامج سيكون قادراً على أن :
A1 - يظهر معرفةً واسعة وعميقة بالنظريات الأساسية في الكيمياء غير العضوية، الفيزيائية، أو التحليلية.
A2 - يُحدد الخطوات المنهجية اللازمة لتنفيذ بحث أصيل.
A3 - يستعرض التطورات الحديثة في مجال تخصصه وأبحاثه العلمية.
المهارات الذهنية: بعد أن يكمل الطالب البرنامج سيكون قادراً على أن :
B1. يقترح منهجيات بحثية جديدة تجمع بين التقنيات التحليلية والفيزيائية.
B1. يربط بين المفاهيم الكيميائية المتقدمة واحتياجات التنمية الوطنية ويصمم مواد صديقة للبيئة ويحل مشكلات تلوث المياه.
المهارات المهنية والعملية: بعد أن يكمل الطالب البرنامج سيكون قادراً على أن :
C1 - يُصمّم بحثاً علمياً مبتكراً يُساهم في إنتاج معرفة جديدة في مجال التخصص، عبر وضع فرضيات مدعومة بالأدلة العلمية.
C2 - يُحلّل البيانات الكيميائية باستخدام أدوات إحصائية متقدمة لدعم النتائج البحثية.
C3 - يطبّق النظريات الكيميائية المتقدمة في حل مشكلات صناعية أو بيئية
C4 - يُقيّم وينتقد الأدبيات العلمية والنتائج البحثية باستخدام منهجيات تحليلية دقيقة.
C5 - يقدّم استشاراتٍ علميةً لجهات حكومية أو شركات تُعنى بالتقنيات الكيميائية.
المهارات العامة: بعد أن يكمل الطالب البرنامج سيكون قادراً على أن :
D1 -- يقود فرقاً بحثيةً أو مشاريع تعاونية بين الجامعات والقطاع الصناعي.
D2 - يتواصل مع الباحثين ويستخدم شبكة المعلومات للاطلاع على أحدث الإصدارات والمراجع والابحاث المرتبطة في مجال التخصص ونشر البحوث.
D3 - يظهر قدرات على التعلم الذاتي ويلتزم بالأخلاقيات المهنية والعلمية في البحث والنشر العلمي.

7/ عرض تحديث برنامج علم الاحياء الدقيقة

تم استعراض برنامج علم الاحياء الدقيقة من قبل منسق البرنامج ا.د/ سعيد الغالبي منسق البرنامج واعضاء الفريق المكون من د.م./قيس يوسف عبدالله- أ.م.د./ميسون عبدالرحمن الزبيري وتم استعراض النقاط التالية

رسالة البرنامج:

إعداد باحثين متميزين علمياً قادرين على إجراء بحوث اصيلة مبتكرة تساهم في تطوير المعرفة و حل المشكلات و خدمة المجتمع.

اهداف البرنامج:

- 5- اعداد باحثين قادرين على ادارة مشاريع بحثية والمساهمة بنجاح في مجال الاحياء الدقيقة.
6- الإبداع و الاصاله في تطبيق المعرفة العلمية في مجال علم الاحياء الدقيقة.

- 7- ربط البحث العلمي بالتطبيقات العملية المختلفة في مجالات علم الاحياء الدقيقة الخاصة بخدمة المجتمع.
- 8- يرسخ اخلاقيات البحث العلمي و المسؤولية تجاه قضايا الصحة العامة و البيئة و المجتمع.
- 5- ينشر في مجلات علمية محكمة و يشارك في المؤتمرات المحلية و الدولية.

مواصفات الخريج:

- ان يكون الباحث قادراً على:
- 1- يفكر بطريقة ابداعية و نقدية في مجال علم الاحياء الدقيقة.
 - 2- يعمل في فرق متعددة التخصصات.
 - 3- يستخدم التقنيات الحيوية المختلفة في مجال علم الاحياء الدقيقة لتطوير الحلول الابداعية لحل قضايا المجتمع و البيئة.

مخرجات التعلم المقصودة:

- المعرفة والفهم: بعد أن يكمل الطالب البرنامج سيكون قادراً على أن :
- A1 . يظهر المعرفة و الفهم العميق في مجال علم الاحياء الدقيقة.
- المهارات الذهنية: بعد أن يكمل الطالب البرنامج سيكون قادراً على أن :
- B1 . يتقن التفكير التحليلي والنقدي لنظريات ومفاهيم علم الاحياء الدقيقة.
 - B1 . يقيم الادبيات العلمية مع تحديد المشاكل البحثية في مجال علم الاحياء الدقيقة.
 - B2 . يقدم حلول جديدة لمشكلات تواجه المجتمع والبيئة.
- المهارات المهنية والعملية: بعد أن يكمل الطالب البرنامج سيكون قادراً على أن :
- C1 . يصمم و ينفذ مجموعة من التجارب المعملية باستخدام تقنيات متقدمة وحديثة.
 - C2 . يحلل البيانات الاحصائية باستخدام برامج النمذجة الحديثة.
 - C3 . يعد ابحاث علمية باستخدام الادوات المناسبة والحديثة قابلة للنشر في مجلات علمية محكمة.
- المهارات العامة: بعد أن يكمل الطالب البرنامج سيكون قادراً على أن :
- D1 . يقدم الابحاث في مجلات ومحافل محلية ودولية.
 - D2 . يعمل ضمن فرق لنشر الوعي حول المخرجات البحثية والممارسات الامنة و يتواصل بفاعلية في مجال علم الاحياء الدقيقة.

8/ عرض تحديث برنامج علم الحيوان

تم استعراض برنامج اعبم الحيوان من قبل منسق البرنامج ا.م.د/ عباس العزب منسق البرنامج و اعضاء الفريق المكون من ا.م.د/ ابتسام فيصل شمسان و ا.م.د/ ندى محمد الهمداني و وتم استعراض النقاط التالية :

رسالة البرنامج:

إعداد باحثين على مستوى عالي من التأهيل وتميزين في مجال علم الحيوان بمساراته المختلفة وقادرين على ابتكار وإنتاج أبحاث علمية أصيلة تلبي متطلبات المجتمع محلياً وإقليمياً.

اهداف البرنامج:

يهدف البرنامج الى:

- 1- إعداد باحثين مستقلين وقادرين على إنتاج معرفة أصيلة في تخصصات علم الحيوان.
- 2- تمكين الخريجين من توظيف الأدوات والمنهجيات الحديثة في تحليل الظواهر الحيوية في علم الحيوان على المستويات المختلفة.
- 3- تعزيز مهارات التفكير النقدي في تحليل المشكلات البحثية وحلها في مجال علم الحيوان.
- 4- دعم التواصل والنشر العلمي والمشاركة الفاعلة في المؤتمرات المتخصصة.
- 5- تعزيز قيم ومهارات القيادة والعمل الجماعي والالتزام الأخلاقي في البيئة البحثية.

مواصفات الخريج:

- 1- تصميم وتنفيذ مشاريع بحثية نوعية تسهم في تطوير المعرفة وخدمة المجتمع.
- 2- استخدام التقنيات الحديثة لإنتاج أبحاث علمية رصينة تنشر في مجلات علمية محكمة
- 3- التفكير النقدي والإبداعي لحل المشكلات البحثية في التخصص.
- 4- قيادة فرق بحثية متعددة التخصصات بفاعلية، والتواصل العلمي بكفاءة
- 5- الالتزام بالأخلاقيات المهنية والمعايير العلمية والمشاركة في الفعاليات البحثية محلياً ودولياً.

مخرجات التعلم المقصودة:

- المعرفة والفهم: بعد أن يكمل الطالب البرنامج سيكون قادراً على أن :
- A1: يبدي معرفة متقدمة و متعمقة بالنظريات و المفاهيم المتعلقة بموضوع البحث.
- A2: يحدد المشكلات البحثية بدقة ويقترح حلولاً مناسبة لها.
- A3: يُحلّل التطورات الحديثة في البحوث العلمية ذات الصلة بتخصصات علم الحيوان
- المهارات الذهنية: بعد أن يكمل الطالب البرنامج سيكون قادراً على أن :
- B1: : يصمم وينفذ الأبحاث العلمية ويحلل ويفسر البيانات باستخدام برامج إحصائية بأسلوب علمي ابداعي.
- B2: : يُقيّم الدراسات العلمية ذات الصلة بتخصصه بشكل منهجي.
- B3: : يقترح حلولاً علمية ومبتكرة للمشكلات البيولوجية العامة والتي قد تطرأ على البيئة .
- المهارات المهنية والعملية: بعد أن يكمل الطالب البرنامج سيكون قادراً على أن :
- C1 : يصمم وينفذ خطط بحثية متقدمة بكفاءة تساهم في خدمة المجتمع وينشرها في مختلف الأوساط العلمية.
- C2: يستخدم التقنيات المعملية الحديثة وأساليب البحث العلمي وأدوات الحوسبة بكفاءة لإجراء أبحاث علمية في تخصصات علم الحيوان.
- 3C.
- المهارات العامة: بعد أن يكمل الطالب البرنامج سيكون قادراً على أن :
- D1 . يلتزم بأخلاقيات البحث العلمي في إعداد وتنفيذ ونشر الأوراق العلمية في مجلات علمية محكمة.
- D2: يظهر مهارة في القيادة وإدارة الوقت والعمل منفرداً او ضمن فرق بحثية في مجالات تخصصه.
- D3: يتواصل بشكل فعال مع الجهات العلمية ذات الصلة ويعرض ويُنَاقش نتائج أبحاثه بفاعلية في مؤتمرات وندوات علمية.

9/ عرض تحديث برنامج علم النبات

تم استعراض برنامج الفيزياء من قبل منسق البرنامج ا.م.د/ فاطمة احمد الحدي منسق البرنامج واعضاء الفريق المكون من ا.د/حسن إبراهيم و ا.د/عزيزة مصلح تاج الدين وتم استعراض النقاط التالية :

رسالة البرنامج:

يسعى برنامج الدكتوراه تخصص علم النبات إلى إعداد وتأهيل باحثين وأكاديميين ذوي كفاءة عالية وتميّز علمي، قادرين على إجراء أبحاث أصيلة تواكب التوجهات البحثية الحديثة، وتسهم في خدمة المجتمع وتحقيق الرؤية الوطنية ومتطلبات التنمية المستدامة على المستويين المحلي والإقليمي.

اهداف البرنامج:

يهدف البرنامج الى:

- تعميق المعرفة المتقدمة في علم النبات بفروعه المختلفة، وذلك لتمكين الباحثين والأكاديميين من مواكبة التوجهات العلمية الحديثة وتقديم حلول مبتكرة للتحديات المختلفة في مجال علم النبات.
- تأهيل كوادر بحثية وأكاديمية قادرة على تنفيذ أبحاث أصيلة وحديثة تواكب التطورات في علم النبات، وتسهم في خدمة المجتمع، وتحقيق متطلبات التنمية المستدامة، وتستجيب لاحتياجات سوق العمل على المستويين المحلي والإقليمي.
- تنمية المهارات البحثية من خلال تمكين الباحث من تصميم وإدارة المشاريع البحثية، وتحليل البيانات واستخدام تقنيات وأدوات حديثة، وكتابة ونشر الأبحاث العلمية في مجالات مرموقة، مع القدرة على نقد وتقييم الدراسات العلمية.
- تعزيز المهارات القيادية والتواصل العلمي وبناء الشراكات محلية ودولية فاعلة عبر تطوير قدرات الباحث في إدارة المشاريع بكفاءة، والتواصل الفعّال مع المجتمع العلمي والعام.

مواصفات الخريج:

ان يكون المتخرج:

1. ذو معرفة علمية وبحثية متعمقة في مجالات علم النبات المختلفة، مع القدرة على تصميم وتنفيذ أبحاث أصيلة ، وتحليل البيانات باستخدام أدوات وتقنيات متقدمة، ونشر الأبحاث العلمية بشكل مستقل أو ضمن فرق بحثية متعددة التخصصات.
2. قادرا على تحديد المشكلات المهنية والعلمية وتحليلها بعمق، مع اقتراح حلول مبتكرة تسهم في خدمة المجتمع وتنمية البيئة واستدامتها، بما يتوافق مع الاحتياجات المحلية والإقليمية.
3. ملتزما بالنزاهة والمصداقية العلمية، مع القدرة على اتخاذ قرارات مدروسة ومسؤولة تعكس الالتزام بالقيم الأكاديمية، والعمل بروح الفريق مع الحفاظ على أخلاقيات البحث العلمي.
4. قادا على التنمية الذاتية المستمرة أكاديميًا ومهنيًا، مع مهارات قيادية عالية في إدارة المشاريع البحثية، وبناء شراكات علمية استراتيجية،

مخرجات التعلم المقصودة:

- المعرفة والفهم:** بعد أن يكمل الباحث البرنامج سيكون قادراً على أن :
- A1. يُفسّر ويُلخّص المفاهيم والنظريات الحديثة في علم النبات وفروعه المختلفة، بما يُمكنه من مواكبة التطورات العلمية في هذا المجال
- A2. يشرح حلول المشكلات المتعلقة بعلم النبات وفروعه المختلفة بطريقة علمية واضحة، مما يعكس فهمه العميق للنظريات العلمية ذات الصلة.
- المهارات الذهنية:** بعد أن يكمل الباحث البرنامج سيكون قادراً على أن:
- B1. يُنقد الدراسات العلمية في علم النبات وفروعه المختلفة بشكل بناء، مما يعزز مهارات التفكير النقدي ويُنمي القدرة على إنتاج أبحاث أصيلة ومتعمقة.
- B2. يقترح فرضيات بحثية جديدة مستندة إلى الأدبيات لتعزيز البحث العلمي في مجالات علم النبات المختلفة.
- B3. يحلل البيانات البحثية بشكل نقدي ويفسر النتائج لتقييم الفرضيات في ضوء الأدبيات العلمية المتخصصة.
- المهارات المهنية والعملية:** بعد أن يكمل الباحث البرنامج سيكون قادراً على أن :
- C1. يُصمّم ويُنفذ مشاريع بحثية متقدمة في مجال علم النبات وفروعه المختلفة، ويُقيّم مخرجاتها بكفاءة عالية.
- C2. يوظف المعرفة العلمية المتقدمة والتقنيات المعملية الحديثة في معالجة المشكلات البحثية المختلفة في علم النبات وفروعه، لإنتاج معرفة جديدة تسهم في رفع جودة الإنتاج العلمي وتعكس كفاءة مهنية عالية.
- C3. يُظهر التزاماً بالأخلاقيات المهنية في التطبيقات النباتية، ويتخذ قرارات مسؤولة ومدرسة في السياقات البحثية والتطبيقية. في مجال علم النبات وفروعه المختلفة
- المهارات العامة:** بعد أن يكمل الباحث البرنامج سيكون قادراً على أن :
- D1. إظهار القدرة على التواصل العلمي الفعّال مع المجتمع الأكاديمي والجمهور العام،
- D2. ينمي المهارات القيادية من خلال إدارة الفرق البحثية والمشاريع، مما يعزز بناء شراكات محلية ودولية و يتيح العمل بفعالية في بيئات متعددة التخصصات
- 10/ كما استعراض الشروط اللازمة وضوابط الحصول على درجة الدكتوراه في (برنامج الفيزياء - برنامج الرياضيات - برنامج الكيمياء العضوية - برنامج الكيمياء غير العضوية - برنامج علم الاحياء الدقيقة - برنامج علم الحيوان - برنامج علم النبات) , والتعقيب والرد على اسئلة المشاركين من قبل مدرب الورشة وممثلي مركز التطوير اثناء المداخلات من أعضاء هيئة التدريس وممثلي سوق العمل وطلاب الدراسات العليا حول جزئيات البرنامج.

11/الختام

وقد اختتم ا.م.د/محمد صالح قصيلة عميد الكلية اعمال الورشة بالشكر والتقدير لكافة المشاركين على الجهود الذي بذلوها في مناقشة وتنقيح واثاق برامج الدكتوراه، كما اكد المشاركين سعي

الكلية في تعزيز علاقة الشراكة مع سوق العمل المحلي في القطاعين الخاص والمجتمع كما اعرب عن تمنياته بالتوفيق والنجاح في أعمالهم.

ثانياً : اهداف الورشة

تهدف كلية العلوم من خلال ورشة تحديث برامج الدكتوراة في اقسامها العلمية المختلفة الى تحقيق الأهداف التالية:

- تعزيز قدرة المشاركين في تحديث وتطوير برامج الدراسات العليا.
- تعريف المشاركين في اختيار عن البرامج المماثلة وربطها ومؤامتها ببرامج الكلية
- تمكين المشاركين اعداد وثائق برامج الدكتوراه.
- اكساب المشاركين مهارات

ثالثاً: المستهدفون

- 1- قيادة الكلية وتشمل العميد والنواب ورؤساء الأقسام العلمية.
- 2- أعضاء هيئة التدريس والهيئة المساعدة.
- 3- المستفيدون من ارباب العمل.
- 4- طلاب الدراسات العليا بالكلية.

رابعاً: المشاركون في الورشة

م	الاسم	جهة العمل	العمل الحالي التخصص	ملاحظات
المشاركون (اعضاء هيئة التدريس)				
1	ا.م.د/محمد صالح قصيلة	جامعة صنعاء -كلية العلوم	عميد الكلية	
2	ا.د/سعيد منصر الغالبي	جامعة صنعاء -كلية العلوم	نائب العميد للشؤون الاكاديمية	
3	ا.م.د/الهام امين شكري الشيباني	جامعة صنعاء -كلية العلوم	نائب العميد للجودة	
4	ا.م.د/محفوظ سيف الحمادي	جامعة صنعاء -كلية العلوم	نائب العميد لشؤون الطلاب	
5	ا.م.د/ابتسام لطف الحمزي	جامعة صنعاء -كلية العلوم	نائب العميد لخدمة المجتمع	
6	ا.م.د/محمد قاسم المتوكل	جامعة صنعاء -كلية العلوم	رئيس قسم الفيزياء	
7	ا.م.د/عبدالحفيظ مدايش	جامعة صنعاء -كلية العلوم	رئيس قسم الرياضيات	
8	ا.م.د/قيس يوسف عبد الله	جامعة صنعاء -كلية العلوم	رئيس قسم العلوم الحياتية	
9	ا.م.د/صادق حمود عزام	جامعة صنعاء -كلية العلوم	رئيس قسم الكيمياء	
10	ا.د/محمود حسن الدعيس	جامعة صنعاء -كلية العلوم	منسق برنامج الفيزياء	

11	إ.د/ماهر احمد علي المقطري	جامعة صنعاء -كلية العلوم	منسق برنامج الكيمياء
12	إ.د/ياسمين مسعد جميل	جامعة صنعاء -كلية العلوم	منسق برنامج الكيمياء
13	إ.د/حسين مانتع الميمنة	جامعة صنعاء -كلية العلوم	منسق برنامج الكيمياء
14	إ.م.د/قيس يوسف محمد	جامعة صنعاء -كلية العلوم	منسق برنامج علم الاحياء الدقيقة
15	إ.م.د/ميسون الزبيري	جامعة صنعاء -كلية العلوم	منسق برنامج علم الاحياء الدقيقة
16	إ.م.د/عباس محمد احمد العزب	جامعة صنعاء -كلية العلوم	منسق برنامج علم الحيوان
17	إ.م.د/ابتسام فيصل سعيد شمسان	جامعة صنعاء -كلية العلوم	منسق برنامج علم الحيوان
18	إ.م.د/ندى محمد حميد الهمداني	جامعة صنعاء -كلية العلوم	منسق برنامج علم الحيوان
19	إ.م.د/فاطمة احمد الحدي	جامعة صنعاء -كلية العلوم	منسق برنامج علم النبات
20	إ.د/عزيزة مصلح تاج الدين	جامعة صنعاء -كلية العلوم	منسق برنامج علم النبات
21	إ.د/حسن محمد حسن إبراهيم	جامعة صنعاء -كلية العلوم	منسق برنامج علم النبات
22	إ.م.د/عمر عبد العزيز محمد العبيسي	جامعة صنعاء -كلية العلوم	منسق برنامج الرياضيات
23	إ.م.د/عبد الحفيظ محمد مدايش	جامعة صنعاء -كلية العلوم	منسق برنامج الرياضيات
24	إ.د/محمد علي شكري الشيباني	جامعة صنعاء -كلية العلوم	قسم الفيزياء
25	إ.م.د/شكيب مقبل السويدي	جامعة صنعاء -كلية العلوم	قسم الفيزياء
26	د/فاطمة عبدة محمد مرشد	جامعة صنعاء -كلية العلوم	قسم الكيمياء
27	إ.د/عبير عمر عبيد	جامعة صنعاء -كلية العلوم	قسم الكيمياء
28	د/تيسير حمود الحديد	جامعة صنعاء -كلية العلوم	قسم الكيمياء
29	إ.د/فتحي العزب	جامعة صنعاء -كلية العلوم	قسم الكيمياء
29	د/رانيه محمد عبد الوهاب المتوكل	جامعة صنعاء -كلية العلوم	قسم الرياضيات
30	د/هدى جابر محمد الثور	جامعة صنعاء -كلية العلوم	قسم الرياضيات
31	إ.د/محمد فرحان الهلالي	جامعة صنعاء -كلية العلوم	قسم العلوم الحياتية
32	د/نسرين عبدالكريم طاهر المخلافي	جامعة صنعاء -كلية العلوم	قسم العلوم الحياتية
33	إ.م.د/بشرى حسن الخطيب	جامعة صنعاء -كلية العلوم	قسم العلوم الحياتية

34	د/إبتهاج حسن عوني العجمي	جامعة صنعاء - كلية العلوم	قسم العلوم الحياتية
35	إ.د/عبد هدمش	جامعة صنعاء - كلية العلوم	قسم العلوم الحياتية
36	د/أميرة علي الحارثي	جامعة صنعاء - كلية العلوم	قسم العلوم الحياتية
المشاركون (طلاب دراسات عليا)			
37	إ/أنيسة حسن المنصوري	جامعة صنعاء - كلية العلوم	دراسات عليا
38	إ/حنان عبدالكريم سليم	جامعة صنعاء - كلية العلوم	دراسات عليا
39	إ/وئام مهيوب احمد الكمالي	جامعة صنعاء - كلية العلوم	دراسات عليا
40	إ/أنور محمد علي الريامي	جامعة صنعاء - كلية العلوم	دراسات عليا
41	إ/إبراهيم علي عبدة المعمري	جامعة صنعاء - كلية العلوم	دراسات عليا
42	إ/فاطمة محمد ثابت	جامعة صنعاء - كلية العلوم	دراسات عليا
43	رقية شرف الدين	جامعة صنعاء - كلية العلوم	دراسات عليا
44	سعد العرنوط	جامعة صنعاء - كلية العلوم	دراسات عليا
45	وفاء البحري	جامعة صنعاء - كلية العلوم	دراسات عليا
46	باسم الاكحلي	جامعة صنعاء - كلية العلوم	دراسات عليا
المشاركون (ممثلو سوق العمل)			
47	إ.د/ إبراهيم غالب لقمان	وزارة التربية والتعليم والبحث العلمي	وكيل قطاع التعليم العالي
48	د/محمد صادق الأعور	جامعة عمران	عضو هيئة تدريس
49	د/عبدالعزیز قائد القدسي	هيئة البحوث الزراعية	
50	د/محمد	مركز العلوم والتكنولوجيا	
51	إ/خالد علي محمد بريه	المركز الوطني للأرصاد	
52	م/ محمد عبدالله البرطي	وقاية النباتات	رئيس قسم
53	إ/محمد زهره	وزارة التربية والتعليم والبحث العلمي	مدير عام التعليم الحكومي
54	إ/قائد فيصل سلام	وزارة التربية والتعليم والبحث العلمي	مدير عام الدراسات العليا
المشاركون (ممثلو مركز التطوير وضمان الجودة بالجامعة)			
55	إ.د/عارف سعيد الحمادي	مركز التطوير الأكاديمي	مدرّب
56	د/منصر علي الصباري	مركز التطوير الأكاديمي	إشراف
56	د/محمد سعد البيضي	مركز التطوير الأكاديمي	إشراف



المرفقات

التقرير الاعلامي

اليوم الأول الاحد 22 شوال 1446هـ الموافق 2025/4/20م

برعاية رئيس الجامعة الأستاذ الدكتور/ محمد أحمد البخيتي نظمت كلية العلوم بجامعة صنعاء اليوم ورشة لتحديث برامج الدكتوراه بالكلية "الفيزياء ، الكيمياء العضوية، الكيمياء غير العضوية، علم الأحياء الدقيقة ، علم الحيوان ، علم النبات ، و رياضيات بحثه".

وتطرقت الورشة التي شارك فيها منسقو أعضاء البرامج وأرباب العمل ، إلى ما تضمنه مشروع برامج الدكتوراه للتخصصات المذكورة من أهداف ومخرجات في مجالات المعرفة والفهم والمهارات الذهنية والعملية والمهنية والمهارات العامة. وفي كلمة افتتاحية و ترحيبية رحب فيها بالجميع، أكد عميد الكلية الأستاذ الدكتور محمد قصيلة ضرورة التوجه الفعلي نحو تطوير البرامج وتحديثها بما يواكب التطور العلمي.

وأفاد بأن الهدف من الندوات وورش العمل التي تقيمها الكلية، إعادة النظر في البرامج والارتقاء بها وتوفير كافة متطلبات الاعتماد الأكاديمي لجامعة صنعاء كونها بيت الخبرات الأول. من جهته أكد وكيل وزارة التربية والتعليم العالي الدكتور إبراهيم لقمان ، أهمية الورشة لتحديث برامج الدكتوراه بالكلية. وأشار إلى ما تحقق لكلية العلوم من إنجازات واضحة وكانت ثمرة لجهود أعضاء هيئة التدريس.

وأشار الدكتور لقمان إلى أن الأبحاث العلمية المتسلسلة والمتسارعة أسهم في رفع جامعة صنعاء في التصنيف العالمي ويعود الفضل بعد الله إلى الباحثين وأعضاء هيئة التدريس المجتهدين. أشرف على التدريب وتوجيه النقاش لمحاور الورشة الخبير الدولي أ.د/ عارف الحمادي نائب مركز ضمان الجودة.

حضر الورشة د.إبراهيم لقمان وكيل وزارة التعليم العالي والبحث العلمي و د.محمد شكري نائب رئيس الجامعة لشؤون الطلاب، وكذلك الأخوة مدير عام التعليم الحكومي ، و مدير عام الدراسات العليا بقطاع التعليم العالي ونواب العميد ورؤساء الأقسام وعدد من أعضاء هيئة التدريس ومجموعة من أرباب العمل وباحثين دكتوراه بالكلية.

اليوم الثاني الأربعاء 25 شوال 1446هـ، الموافق 23 أبريل 2025

اختتام ورشة تحديث برامج الدكتوراه

أختتمت اليوم ورشة تحديث برامج الدكتوراه السبعة بكلية العلوم وفي اليوم الختامي للورشة ، شكر عميد الكلية أ.د/ محمد صالح قصيلة أرباب العمل والمشاركين في الورشة، كما تقدم بالشكر الجزيل لنوابه وأيضاً للجنة المنظمة للورشة ولرؤساء الأقسام وأعضاء هيئة التدريس والطاقم الإداري بالكلية.. وأن جهودهم هي التي كانت من عوامل النجاح للورش.

فيما استعرض الدكتور/ عارف الحمادي الخبير الدولي و ونائب عميد مركز التطوير وضمان الجودة مخرجات الورشة خلال :-

- مراجعة التوجهات الاستراتيجية للكلية (الرؤية والرسالة والأهداف).
- تحديث وتطوير برامج الدكتوراه وعددها (٧) برنامج.
- حضر الورشة أ.د/ محمد شكري نائب رئيس الجامعة لشؤون الطلاب ونواب العميد و رؤساء الأقسام و منسقي و أعضاء البرامج وعدد من أعضاء هيئة التدريس و الهيئة المساعدة

<https://www.saba.ye/ar/news3468405.htm>

https://t.me/Saba_Newsye

<https://www.facebook.com/share/p/1AMNG1kbPX/>

<https://www.facebook.com/share/p/1LauSr43Go/>

<https://t.me/YEducaton/23066>

<https://whatsapp.com/channel/0029VanWqPUHVvTXL9peeP0t/2197>

<https://su.edu.ye/34246/>

الجدول الزمني لورشة تحديث برامج الدكتوراه
الاحد 22 شوال 1446هـ - 20 ابريل 2025م

م	النشاط	الزمن
1	الافتتاحية	9:00-9:10
2	كلمة عميد الكلية	9:10-9:15
3	كلمة عميدة مركز الجودة	9:15-9:20
4	كلمة وكيل قطاع التعليم العالي بوزارة التربية والتعليم والبحث العلمي	9:20-9:30
5	استعراض مكوناته وضوابط اعداد قالب وثيقة الدكتوراه ومحدداتها	9:30-10:00
6	رسالة واهداف برنامج الدكتوراه	10:00-10:30
7	استراحة	10:30 -10:45
8	مواصفات المتخرج + نشاط	10:45-11:15
8	مخرجات التعلم +نشاط	11:15-11:45
9	نقاشات واءراء طلاب الدراسات العليا وجهات العمل	11:45 - 12:30
10	استراحة	12:30 - 1:00
11	شروط الالتحاق ببرامج الدكتوراه	1:00-1:30
12	شروط الحصول على الشهادة	1:30-2:00

الجدول الزمني لورشة تحديث برامج الدكتوراه
الاربعاء 25 شوال 1446هـ - 23 ابريل 2025م

م	النشاط	الزمن
1	مراجعة رسالة واهداف البرنامج	9:00-10:15
2	مناقشات	10:15-10:30
3	استراحة	10:30- 11:00
	مواصفات المتخرج	11:00-11:30
	مخرجات التعلم	11:30-12:00
4	شروط الالتحاق ببرامج الدكتوراه	12:00-12:30
5	شروط الحصول على الشهادة	12:30-1:00



الجمهورية اليمنية
جامعة صنعاء
كلية العلوم

برعاية

أ.د/ محمد أحمد البخيتي
رئيس جامعة صنعاء

تقيم كلية العلوم:

ورشة تحديث برامج الدكتوراه

قاعة المرحوم / ثابت الحميدي

At 8.00 - 1.00 pm

الأحد ٨ أبريل ٢٠٢٥
20 & 23.4.2025







Sana'a University
Faculty of Science



الجمهورية اليمنية
جامعة صنعاء
كلية العلوم

ورشة تحديث برامج الدكتوراه

95,483.87

394,978.85

69,702.15

464,681.00

2 كشف مستحقات منسقي و أعضاء البرامج

م	الاسم	الصفة	المبلغ	الحدوية 15.0%	المبلغ الصافي	التوقيع
4	صالح حمود عزام	منسق برنامج كيمياء عضوية ورئيس القسم	5,882	882	5,000	
5	ماهر احمد علي المقطري	عضوا	5,882	882	5,000	
6	x1	عضوا	5,882	882	5,000	
7	ياسمين مسعد جميل	منسق برنامج كيمياء غير عضوية	5,882	882	5,000	
8	حسين مائع المولمة	عضوا	5,882	882	5,000	
9	x2	عضوا	5,882	882	5,000	
10	سعيد منصور الغالبي	منسق برنامج علم الاحياء الدقيقة	5,882	882	5,000	
11	قيس يوسف محمد	عضوا ورئيس القسم	5,882	882	5,000	
12	ميمون الزبيري	عضوا	5,882	882	5,000	
13	عباس محمد احمد العزب	منسق برنامج علم الحيوان	5,882	882	5,000	
14	ابتهام فيصل سعيد شمسان	عضوا	5,882	882	5,000	
15	ندى محمد حميد الهمداني	عضوا	5,882	882	5,000	
16	فاطمة احمد الحدي	منسق برنامج علم النبات	5,882	882	5,000	
17	حسن محمد ابراهيم	عضوا	5,882	882	5,000	
18	عزيزة مصلح تاج الدين	عضوا	5,882	882	5,000	
19	محمد قاسم المتوكل	منسق برنامج الفيزياء ورئيس القسم	5,882	882	5,000	
20	محمد صالح قصيلة	عضوا	5,882	882	5,000	
21	محمود حسن الدعيس	عضوا	5,882	882	5,000	
22	عمر عبد العزيز محمد العيسى	منسق برنامج الرياضيات	5,882	882	5,000	
23	عبد الحفيظ محمد مدايش	عضوا ورئيس القسم	5,882	882	5,000	
24	x3	عضوا	5,882	882	5,000	
25						
الإجمالي			123,522.00	18,528.30	104,993.70	

يضميد سعيد الكلية
محمد صالح قصيلة

لغاب العميد لشؤون الجودة

امين الكلية

المعبر العيسى
الاستحقاقات

تلفون: 781035863

Email: cosinfo@su.edu.ye



Sana'a University
Faculty of Science



الجامعة اليمنية
جامعة صنعاء
كلية العلوم

ورشة تحديث برامج الدكتوراه

95,483.87

394,978.85

69,702.15

464,681.00

4 كشف مستحقات طلاب الدراسات العليا (دكتوراه)

م	الاسم	القسم / التخصص	المبلغ	الضريبة 15.0%	المبلغ الصافي	التوقيع
1	رقية شرف الدين	الرياضيات	2,941	441	2,500	خلد
2	فاطمة محمد ثابت	الفيزياء	2,941	441	2,500	م. م.
3	وفاء البحري	الفيزياء	2,941	441	2,500	م. م.
4	أنور محمد علي الريامي	الكيمياء	2,941	441	2,500	م. م.
5	إبراهيم علي عبدة المعمري	الكيمياء	2,941	441	2,500	م. م.
6	زينب راجح	الكيمياء	2,941	441	2,500	م. م.
7	ونام مهيوب احمد الكملي	علم الاحياء النقية	2,941	441	2,500	X
8	سعد العنوطي	علم الاحياء النقية	2,941	441	2,500	X
9	النيسة حسن المنصوري	علم الحيوان	2,941	441	2,500	X
10	حنان عبدالكريم سليم	علم النبات	2,941	441	2,500	م. م.
11						
12						
13						
14						
15						
الإجمالي			29,410.00	4,411.50	24,998.50	

يضعده عميد الكلية
محمد صالح قصيلة

نائب العميد لشؤون الجودة

أمين الكلية

الاستاذات
الاستاذات

تلفون: 781035863

Email: coss.info@su.edu.ye



Sana'a University
Faculty of Science



جامعة صنعاء
كلية العلوم

ورشة تحديث برامج الدكتوراه

95,483.87

394,978.85

69,702.15

464,681.00

3 كشف مستحقات أعضاء هيئة التدريس

م	الاسم	القسم / التخصص	المبلغ	المنحوية 15.0%	المبلغ الصافي	التوقيع
1	عبدالله احمد حميد الكلي	الغزياء	5,882	882	5,000	X
2	محمد علي شكري الشيباني	الغزياء	5,882	882	5,000	X
3	شكيب مقيل السويدي	الغزياء	5,882	882	5,000	X
4	عبيد عمر عبيد	الكيمياء	5,882	882	5,000	X
5	فتحي العزب	الكيمياء	5,882	882	5,000	X
6	فاطمة عبدة محمد مرشد	الكيمياء	5,882	882	5,000	X
7	رانياه محمد عبدالوهاب المتوكل	الرياضيات	5,882	882	5,000	X
8	هندي جابر محمد الثور	الرياضيات	5,882	882	5,000	X
9	محمد فرحان الهلالي	العلوم الحياتية	5,882	882	5,000	X
10	نسرين عبدالكريم طاهر المخلاني	العلوم الحياتية	5,882	882	5,000	X
11	بشرى حسن الخطيب	العلوم الحياتية	5,882	882	5,000	X
12	ابتهاج حسن عوني العجمي	العلوم الحياتية	5,882	882	5,000	X
13	اسهار حسن خليل	العلوم الحياتية	5,882	882	5,000	X
14	ليناس جابر المنباني	العلوم الحياتية	5,882	882	5,000	X
15	اميره علي الحارثي	العلوم الحياتية	5,882	882	5,000	X
16	عبدالله دهمش	العلوم الحياتية	5,882	882	5,000	X
17	ميسير السعيد	الكيمياء				
18						
19						
20						
الإجمالي			94,112.00	14,116.80	79,995.20	

يعتمد عميد الكلية
محمد صالح قصيلة

نائب السيد لشؤون الجودة

أمين الكلية

الاستحقاقات

تلفون: 781035863

Email: cos.info@su.edu.ye



Soc of Yemen

ad'a University
aculty of Science

الجمهورية اليمنية
جامعة صنعاء
كلية العلوم

ورشة تحديث برامج الدكتوراه

95,483.87

394,978.85 69,702.15 464,681.00

كشف مستحقات السكرتارية و الإدارات المعنية

5

م.	الاسم	الصفة	المبلغ	النسبة 15.0%	المبلغ الصافي	التوقيع
1	شيماء ناصر المطري	سكرتارية الجودة	2,941	441	2,500	[Signature]
2	انوار محمد المجيد مسعود	الكترول	2,941	441	2,500	[Signature]
3	اروى احمد مزاحم	النظم	2,941	441	2,500	[Signature]
4	فؤاد الحصيصي	مدير إدارة الدراسات العليا	2,941	441	2,500	[Signature]
5	صباح المطري	إدارة الدراسات العليا	2,941	441	2,500	[Signature]
6	هند الكوماني	الإرشاف و التوثيق	2,941	441	2,500	[Signature]
7	افراح البردوني	التصوير	5,882	882	5,000	[Signature]
8	وليد حريش	مئاتع مالي	2,941	441	2,500	[Signature]
9	عليك الانصاري	حالة			٢٥٠٠	[Signature]
10	محمد الحوتري	امن اكلية			٢٥٠٠	[Signature]
الإجمالي			26,469.00	3,970.35	22,498.65	

خالد الشهابي
عرفات الانصاري
امينة علي ناصر
حسنه عبد الله الجواني
عبد جليل خزام
عبد الرحمن الخراساني
محمد المطري
علي السلامي
مينا سلطان

امن الكلية
امين الكلية
عامل
عامل
عامل
الصندوق
الشؤون الإدارية
الشؤون الأكاديمية
خدمات

أحمد السيد لشؤون الجودة
يعتمد
محمد

تلفون: 781035863

Email: coss.info@su.edu.ye

Republic of Yemen
Sana'a University
Faculty of Science

الجمهورية اليمنية
جامعة صنعاء
كلية العلوم

ورشة تحديث برامج الدكتوراه

95,483.87 394,978.85 69,702.15 464,681.00

8 كشف مستحقات (ارباب العمل)

م	الاسم	المؤسسة / الصفة	المبلغ	الخصم 15.0%	المبلغ الصافي	التوقيع
1		المختبر البيطري المركزي	5,882	882	5,000	
2		المختبر البيطري المركزي	5,882	882	5,000	
3		المركز الوطني للأرصاد	5,882	882	5,000	
4		المركز الوطني للأرصاد	5,882	882	5,000	
5		المؤسسة المحلية للمياه والصرف الصحي	5,882	882	5,000	
6		الهيئة العامة للمواصفات وضبط الجودة	5,882	882	5,000	
7		جامعة حكومية	5,882	882	5,000	
8	شركة خدمات	جامعة خاصة	5,882	882	5,000	
9		مصلحة الجمارك اليمنية	5,882	882	5,000	
10		مصنع اسمنت عمران	5,882	882	5,000	
11	د. عبد الله بن هادي	هيئة البحوث الزراعية	5,882	882	5,000	
12	د. محمد عبد الله بن هادي	وكالة المياه	5,882	882	5,000	
13	د. مصطفى بن هادي	مركز العلوم والتكنولوجيا	5,882	882	5,000	
14		هيئة الإذاعة	5,882	882	5,000	
15						
الإجمالي			82,348.00	12,352.20	69,995.80	

يختم عميد الكلية
محمد صالح قصيلة

نائب السيد لشؤون الجودة

أمين الكلية

المستحقات

781035863 :تلفون

Email: cosss.info@su.edu.ye

Public of Yemen
Sana'a University
Faculty of Science

الجمهورية اليمنية
جامعة صنعاء
كلية العلوم

ورشة تحديث برامج الدكتوراه

95,483.87 394,978.85 69,702.15 464,681.00

1 كشف مستحقات عمادة الكلية

م	الاسم	الصفة	المبلغ	التدريسية 15.0%	المبلغ الصافي	التوقيع
1	محمد صالح قصيلة	عميد الكلية	0	0	0	
2	سعيد منصور الغالبي	نائب العميد للدراسات العليا	0	0	0	
3	محفوظ سيف الحامدي	نائب العميد لشؤون الطلاب	5,882	882	5,000	
4	الهام امين شكري الشيباني	نائب العميد للجودة	20,000	3,000	17,000	
5	ابتهسام حسن هليلف الحمزي	نائب العميد للخدمة المجتمعية	5,882	882	5,000	
6	احمد محمد المطري	أمين الكلية	5,882	882	5,000	
7			0	0	0	
	الإجمالي		43,528.00	6,529.20	36,998.80	

مستحقات

الاستحقاقات

العميد

نائب العميد لشؤون الجودة

أمين الكلية

781035863 تليفون: 781035863
Email: qoss.info@su.edu.ye

Republic of Yemen
Sana'a University
Faculty of Science

الجمهورية اليمنية
جامعة صنعاء
كلية العلوم

ورشة تحديث برامج الدكتوراه
الأربعاء 25 شوال 1446هـ
23 أبريل 2025م

9:00 صباحا حتى
1:30 بعد الظهر
23 أبريل 2025م

كشف منسقي و أعضاء البرامج

م	الاسم	الصفة	التوقيع
1	صالح حمود عزام	منسق برنامج كيمياء عضوية ورئيس القسم	
2	ماهر احمد علي المقطري	عضوا	
3	ياسمين مسعد جميل	منسق برنامج كيمياء غير عضوية	
4	حسين مائع الميمنة	عضوا	
5	سعيد منصر الغالبي	منسق برنامج علم الاحياء الدقيقة	
6	قيس يوسف محمد	عضوا ورئيس القسم	
7	ميسون الزبييري	عضوا	
8	عباس محمد احمد العزب	منسق برنامج علم الحيوان	
9	ابتنام فيصل سعيد شمسان	عضوا	
10	ندى محمد حميد الهمداني	عضوا	
11	فاطمة احمد الحدي	منسق برنامج علم النبات	
12	حسن محمد ابراهيم	عضوا	
13	عزيزة مصلح تاج الدين	عضوا	
14	محمد قاسم المتوكل	منسق برنامج الفيزياء ورئيس القسم	
15	محمد صالح قصيلة	عضوا	
16	محمود حسن الدعيس	عضوا	
17	عمر عبد العزيز محمد العبيسي	منسق برنامج الرياضيات	
18	عبد الحفيظ محمد مذابش	عضوا ورئيس القسم	
19			
20			
21			
22			
23			

يتمتع عبد الكلية
محمد صالح قصيلة

نائب السيد لدراسات العليا

نائب السيد لشؤون الجودة

781035863 :تلفون
Email: coss.info@su.edu.ye

Republic of Yemen
Sana'a University
Faculty of Science



الجمهورية اليمنية
جامعة صنعاء
كلية العلوم

9:00 صباحا حتى
1:30 بعد الظهر
23 ابريل 2025م

ورشة تحديث برامج الدكتوراه
الأربعاء 25 شوال 1446هـ

5

كشف الجودة و السكرتارية و الإدارات المعنية

م	الاسم	الصفة	التوقيع
1	الهام امين شكري الشيباني	نائب العميد للجودة	
2	شيماء ناصر المطري	سكرتارية الجودة	
3	انوار محمد المجيد مسعود	الكنترول	
4	هند الكوماني	إدارة التوثيق	
5			

يختم عميد الكلية
محمد صالح قصيلة

نائب العميد للدراسات العليا

نائب العميد لشؤون الجودة

السكرتارية

تلفون: 781035863

Email: qoss.info@su.edu.ye

<p>Republic of Yemen Sana'a University Faculty of Science</p>		<p>الجمهورية اليمنية جامعة صنعاء كلية العلوم</p>	
<p>9:00 صباحا حتى 1:30 بعد الظهر 23 ابريل 2025م</p>		<p>ورشة تحديث برامج الدكتوراه الأربعاء 25 شوال 1446هـ</p>	
<p>كشف (مركز الجودة)</p>		<p>6</p>	
م	الاسم	الصفة	التوقيع
1	عارف سعيد الحمادي	خبير ومدرّب وثائب رئيس مركز الجودة	
2	د. محمد سعيد السبيعي	اشراف (مركز الجودة)	
3	د. منير علي		
<p>جامعة صنعاء كلية العلوم 1973 SANA'A UNIVERSITY FACULTY OF SCIENCE</p>			
<p>نائب العميد لشؤون الجودة</p>		<p>عميد الكلية محمد صالح قصيلة</p>	
<p>تلفون: 781035863</p>		<p>Email: coss.info@su.edu.ye</p>	

Republic of Yemen
Sana'a University
Faculty of Science

الجمهورية اليمنية
جامعة صنعاء
كلية العلوم

ورشة تحديث برامج الدكتوراه
الأربعاء 25 شوال 1446 هـ
9:00 صباحا حتى 1:30 بعد الظهر
23 أبريل 2025 م

كشف مستحقات مساعدتي لجان التنسيق

م	الاسم	القسم / التخصص	المبلغ	الضريبة 15.0%	المبلغ الصافي	التوقيع
1	رقية شرف الدين	الرياضيات	2,941	441	2,500	XX
2	وفاء البحري	تقنيات	2,941	441	2,500	XX
3	أنور محمد علي الرياسي	كيمياء غير عضوية	2,941	441	2,500	XX
4	زينب راجح	كيمياء عضوية	2,941	441	2,500	XX
5	ونان مهيب أحمد الكملي	علم الاحياء الدقيقة	2,941	441	2,500	XX
6	نبسة حسن المنصوري	علم الحيوان	2,941	441	2,500	XX
7	حنان عثلكريم سليم	علم النبات	2,941	441	2,500	XX
	د. أمينة محمد الجبلي			441	4000	XX
	د. أمينة الطمري				4000	XX
	الإجمالي		20,587.00	3,088.05	17,498.95	
	د. عاصم محمد المرامح			441	4000	XX
	د. تسخير محمد الطيري				4000	XX
	د. فاضل مرشد				4000	XX
	د. محمد العزب				4000	XX
	د. رانيا خزامي				4000	XX
	د. محمد حسان الزبالي				4000	XX
	د. كبرياء الحلاوي				4000	XX
	د. عاصم محمد دهمش				4000	XX
	د. هادي النور				4000	XX
	د. سحر محمد الحارثي				4000	XX

يتمتع عميد الكلية
محمد صالح قصيلة

للب السيد لشؤون الجودة

أمين الكلية

المدير المالي

الاستاذات

تلفون: 781035863
Email: qoss.info@su.edu.ye