

جامعة الأميرة نورة بنت عبدالرحمن
وكالة الجامعة للدراسات العليا
والبحث العلمي
مركز الابتكار وريادة الأعمال



التقرير السنوي 2023
الابتكار.. حاضرننا ومستقبلنا

سنة البحر الزهر

وَهْزِي إِلَيْكَ بِجِدْعِ النَّخْلَةِ تُسَاقِطُ عَلَيْكَ رُطْبًا جَنِيًّا



”هدفنا تمكين الإنسان من خلال تهيئة الظروف التي تمكن الشعوب - وخاصة النساء والشباب - من العيش الكريم والعمل والازدهار، والحفاظ على كوكب الأرض من خلال تعزيز الجهود المشتركة لحماية الموارد العالمية، وكذلك تشكيل آفاق جديدة من خلال تبني استراتيجيات جريئة وطويلة المدى لمشاركة منافع الابتكار والتقدم التقني“

خادم الحرمين الشريفين
الملك سلمان بن عبد العزيز آل سعود

”كل عناصر النجاح موجودة لخلق شيء عظيم وشيء جديد، وأهم
عنصر لدينا هو الشعب السعودي، ورغبة وإرادة الشعب السعودي“

سمو ولي العهد
الأمير محمد بن سلمان بن عبدالعزيز آل سعود



■ ■ ■ محتويات التقرير

06	نبذة عن المركز
07	السيرة الزمنية للأنشطة
08	أبرز الفعاليات والبرامج التدريبية التي تم إنجازها
19	الخاتمة



نبذة عن المركز

يعد مركز الابتكار وريادة الأعمال مركزاً وطنياً متخصصاً لدعم وتمكين الطالبات ومنسوبي الجامعة بشكل خاص والمرأة السعودية بشكل عام في مجال الابتكار وريادة الأعمال لتعزيز جهودها في مسيرة التنمية الاقتصادية الشاملة وذلك من خلال تهيئة الظروف المناسبة لتُمكنها من تحقيق ذاتها وصل موارثها الريادية وإبراز دورها في بناء وتنمية المجتمع الاقتصادي.

وتتمثل خدمات مركز الابتكار وريادة الأعمال في تقديم التثقيف والدعم والتمكين لرائدات ورواد الأعمال والمبتكرين وأصحاب المشاريع الصغيرة، واستغلالها بما يحقق التنمية المستدامة وتخفيف كافة التحديات والصعوبات التي تعيق من انطلاق رائدة الأعمال نحو تأسيس مشروعها، وكذلك يُساهم في خلق فرص عمل جديدة مستمدة من أفكار إبداعية وابتكارية سرعان ما يتم تحويلها إلى منتجات وخدمات ذات قيمة اقتصادية، حيث أن مركز "الابتكار وريادة الأعمال" يشكل مركزاً متميزاً لتحسين وتطوير مهارات الفكر الريادي والابتكاري من أجل بناء حضارة شامخة، وثقافة متحضرة، وتقديم مزدهر يُبنى بفكر، وطموح شباب الوطن. يهدف المركز إلى تمكين وتعزيز دور المرأة في مجال الابتكار وريادة الأعمال، دعم تحول الجامعة إلى جامعة ابتكارية ريادية، ودعم حقوق الملكية الفكرية وبراءات الاختراع.

وبناء على ذلك عمل المركز على تنمية ثقافة الابتكار، وتطوير الفكر الريادي، ودعم حقوق الملكية الفكرية من خلال منظومة متكاملة من الأنشطة الهادفة لتطبيق مفهوم المجتمع المعرفي والتحول نحو التعليم التطبيقي. وتستهدف برامج المركز في عملها تحديداً الطالبات، وأعضاء هيئة التدريس وأعضاء الهيئة الإدارية من الباحثات والمخترعات وصاحبات المبادرات، وذلك من خلال تقديم الاستشارات والتوجيه وبالإضافة إلى البرامج والأنشطة التدريبية التي ترفع من مستوى الوعي بمفهوم ريادة الأعمال والابتكار وتمكن وتدعم الأفكار التجارية لتصبح جاهزة للانطلاق في السوق المحلي. قدم المركز عدداً من الأنشطة والبرامج التدريبية التي تركز على تمكين ودعم المبتكرات من رائدات الأعمال.

أهداف المركز

تمكين وتعزيز دور المرأة في مجال الابتكار وريادة الأعمال

- منح الفرصة للمرأة السعودية لبناء شخصيتها الريادية في مجال ريادة الأعمال من خلال تقديم برامج الدعم والإرشاد.
- إنشاء أعمال تجارية جديدة قائمة على المعرفة من خلال رفع مستوى الوعي بمفهوم ريادة الأعمال.
- ربط المشاريع الريادية مع المستثمرين.
- مشاركة مع الجهات الخارجية والبحثية الداعمة لريادة الأعمال.

استقطاب المشاريع ذات الأفكار الإبداعية والابتكارية

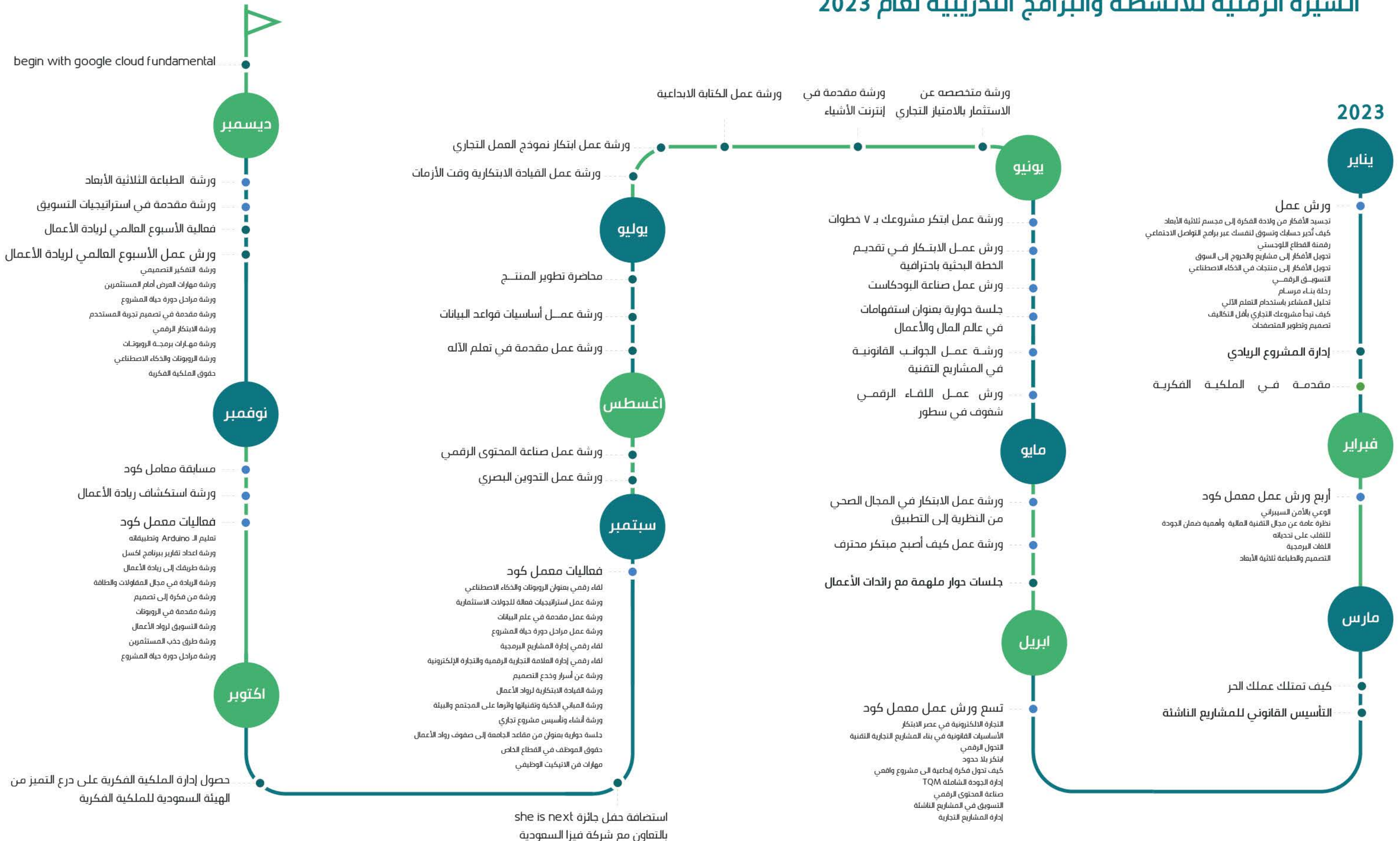
- تعزيز ونشر مفهوم ثقافة الابتكار بين الطالبات والمنسوبات في الجامعة.
- توفير البيئة الداعمة للابتكار والإبداع من خلال تهيئة المعامل التقنية والابتكارية في الجامعة.

دعم حقوق الملكية الفكرية وبراءات الاختراع

- تثقيف بمفهوم حماية حقوق الملكية الفكرية للجامعة ومنسوبيها.
- توفير بيئة داعمة لإنتاج الملكية الفكرية وتعزيز إنتاج براءات اختراع من البحث العلمي.
- تسهيل إجراءات تسجيل الملكية الفكرية في جامعة الأميرة نورة بنت عبد الرحمن على نطاق واسع.
- تعزيز الاستثمار في المشاريع ذات القيمة تجارية المحتملة.



السيرة الزمنية للأنشطة والبرامج التدريبية لعام 2023



برنامج إدارة المشروع الريادي

تم تصميم هذا البرنامج ليشمل مواضيع أساسية ومتكاملة في إدارة المشروع والتي من الضروري أن يكون لدى رائدة الأعمال إلمام كامل بهذه المواضيع لتتمكن من إدارة المشروع بالشكل المناسب مما يساهم في نجاح المشروع. كما قدم ورش العمل مجموعة من المستشارين المتخصصين ذوي الخبرة العملية في هذه المجالات ذات العلاقة بإدارة المشروع. ويستهدف البرنامج طالبات ومنسوبات جامعة الأميرة نورة بنت عبدالرحمن وتضمن البرنامج مناقشة مدخل لإجراءات العمل داخل المنظمة، سلوك القيادة ورواد الأعمال، الإدارة المالية للمشروع، إدارة المخاطر للمشروع، تحديات المشاريع الريادية. لمدة 5 أيام تدريبية، تبدأ بتاريخ ١٧ يناير وحتى ٢٤ يناير ٢٠٢٣ وذلك في معمل كود لاب.



أبرز الفعاليات
والبرامج التدريبية

التي تم إنجازها

ورشة عمل بعنوان تجسيد الأفكار من ولادة الفكرة إلى مجسم ثلاثية الأبعاد

تحدثت الورشة عن طرق استنباط الفكرة وتنقيحها حتى تخرج بمجسم ثلاثي الأبعاد حيث كانت محاورها:

- التعرف بعمق على دورة حياة المنتج من الالف الى الياء بداية من استنباط الفكرة ومن ثم تصميمها رقمياً.
- تصنيع المنتج بتقنيات الطباعة ثلاثية الأبعاد بتأصيل هندسي واتباعاً للمعايير الدولية.



3

ساعة تدريبية



35

مستفيد



فعالية لقاء رقمي بعنوان كيف تدير حسابك وتسوق لنفسك عبر برامج التواصل الاجتماعي

ناقش اللقاء عن التسويق الشخصي لمهارات الشخص لكونها تؤثر فيه مستقبلاً في كسب عملائه أو حين يبيع منتجاته وخدماته فالتسويق الشخصي مطلوب ويهدف اللقاء إلى معرفة الجمهور بالتسويق للمجال ومعرفة كيفية البدء بالتسويق الشخصي اتباع طريقة القمع التسويقي.



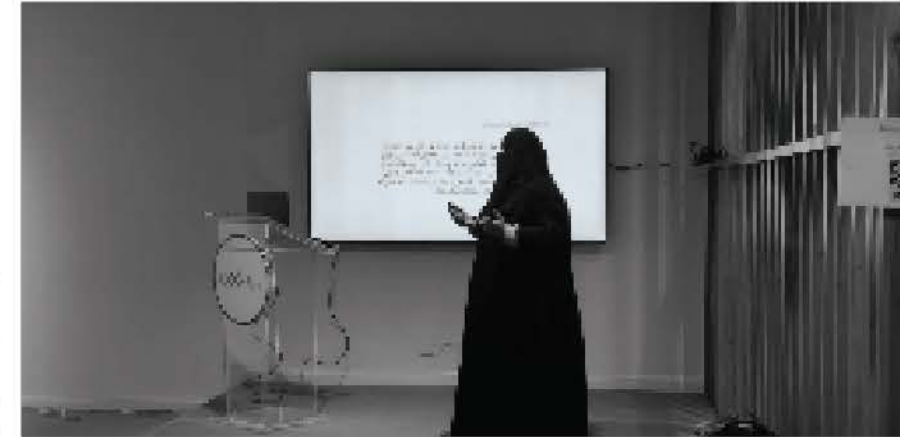
1

ساعة تدريبية



10

مستفيد



فعالية لقاء رقمي بعنوان تحويل الأفكار إلى منتجات في الذكاء الاصطناعي

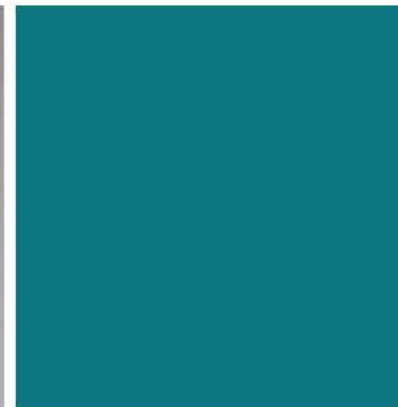
ناقش اللقاء عن طرق تحويل الأفكار إلى منتجات في الذكاء الاصطناعي للمهتمين من رواد الأعمال وأصحاب الأفكار الناشئة.



ساعة تدريبية



مستفيد



برنامج تدريبي بعنوان تحويل الأفكار إلى مشاريع والخروج إلى السوق

التدريب على التفكير الإبداعي ومن أين تأتي الأفكار وكيف تنمى وكيفية حفظ حقي في الملكية الفكرية والتدريب على حمايتها ونطاق حمايتها التدريب على صياغة اختراعي والتدريب على الرسومات الهندسية وبناء الفريق وعمل النموذج الأول للعرض على المستثمر كيفية الوصول للأسواق وتهدف الفعالية لصقل مواهب الطلاب وتطوير أفكارهم وكيفية حمايتها وتطويرها حتى الوصول إلى الأسواق.



ساعة تدريبية



مستفيد



دورة تدريبية بعنوان تحليل المشاعر باستخدام التعلم الآلي

تتحدث الدورة عن التعلم الآلي وأهميتها وكيفية استخدامها لتحليل انطباع العملاء واستخراج البيانات باستخدام أحدث المفاهيم الذكاء الاصطناعي. وهدفت الفعالية تعريف المهتمين على تعلم الآلة في المشاريع الريادية التي تمكنهم من تحول (Feedbacks انطباع العملاء) إلى معلومات تخدم في اتخاذ القرارات بشكل أكثر.



2

ساعة تدريبية



9

مستفيد

ورشة عمل بعنوان رحلة بناء مرسام

رحلة بناء مرسام من الفكرة إلى التطبيق والعقبات وطرق المعالجة وتهدف إلى إثراء المحتوى العربي الخاص بالذكاء الاصطناعي ونشر الوعي بالمجال التقني في أوساط المهتمين بمجال الذكاء الاصطناعي.



2

ساعة تدريبية



16

مستفيد



ورشة عمل بعنوان التسويق الرقمي

الحديث عن أهمية التسويق الرقمي وماله من أهمية في العصر الحالي والتطور التقني، وما هي مزاياه وأهم عناصر التسويق الفعالة وهدفت الورشة للتعريف بكيفية الوصول للعملاء والعملاء المحتملين لاكتشاف علامتك التجارية.



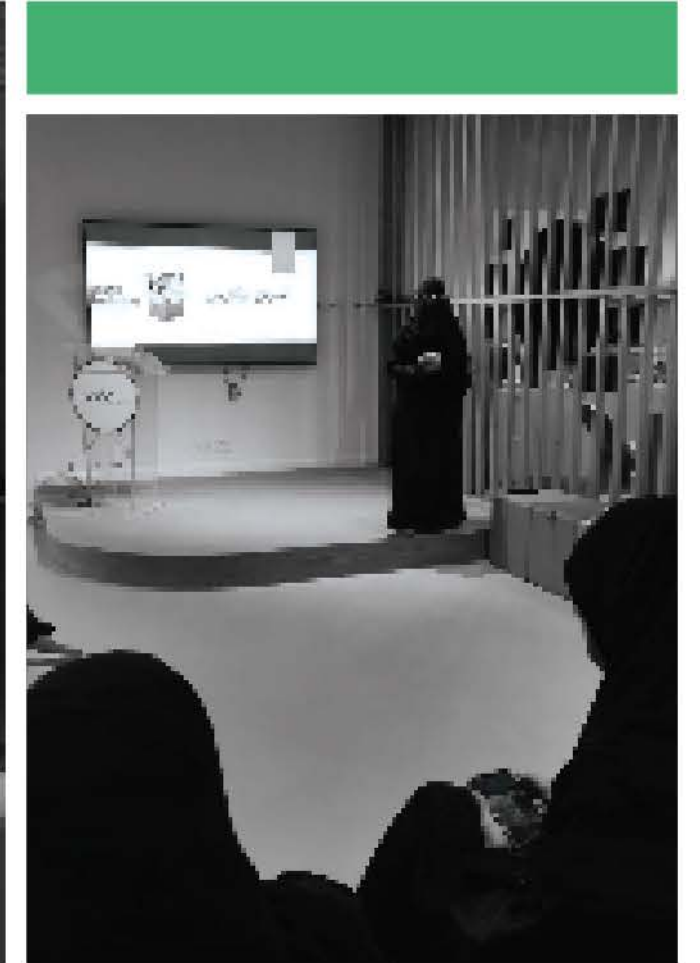
2

ساعة تدريبية



18

مستفيد



ورشة عمل بعنوان اللغات البرمجية

نظرة عامة عن اللغات البرمجيات واستخداماتها، وإمكانية تحديد اللغة المناسبة للمشروع المناسب. وتهدف إلى رفع وعي الطلاب والطالبات باللغات البرمجية.



1

ساعة تدريبية



18

مستفيد



ورشة عمل بعنوان التصميم والطباعة ثلاثية الأبعاد

ورشة تتحدث عن التصميم الثلاثي الابعاد وعالم الطابعات الثلاثية الأبعاد، يتم التطبيق فيها على برنامج للتصميم الثلاثي الابعاد ، ثم يمكن للحضور معرفة طريقة الطباعة بمراحلها ، من التصميم الى تصدير النموذج الى الطابعة لطباعته.



2

ساعة تدريبية



19

مستفيد



ورشة عمل بعنوان الوعي بالأمن السيبراني

تتحدث الورشة عن الوعي الكامل بمفهوم الأمن السيبراني وإدراك أهميته والمخاطر السيبرانية والممارسات الأمنية الصحيحة والخاطئة والبرمجيات الخبيثة.



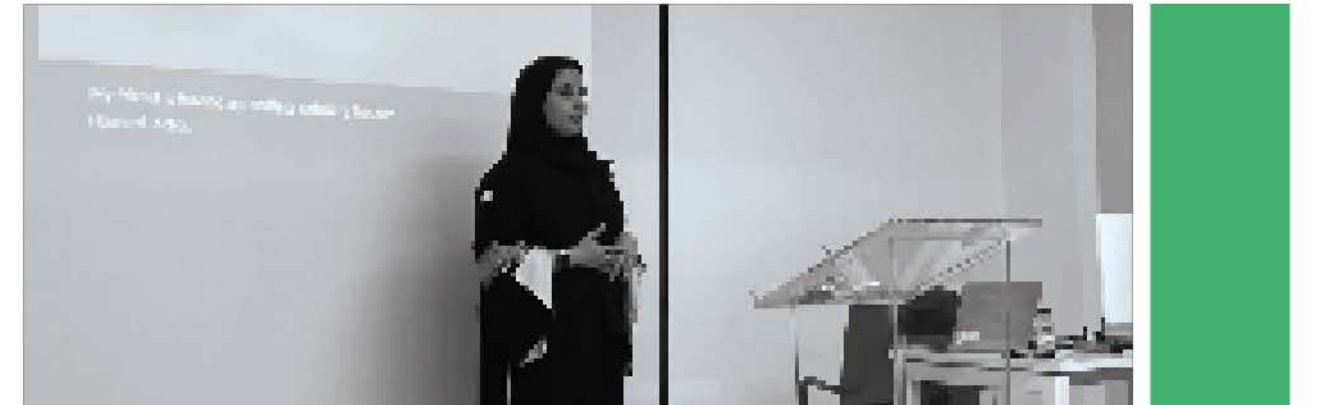
1

ساعة تدريبية



9

مستفيد



ورشة عمل بعنوان التقنية المالية

تم من خلال ورشة العمل استعراض مقدمة شاملة عن قطاع التقنية المالية وتحديداً في المملكة العربية السعودية تشمل هذه المقدمة تعريف التقنية المالية وأهميتها في عصرنا الحالي، الحديث عن الشركات المحلية وخدماتها المقدمة للأفراد بالإضافة لتوجه الحكومة ودعمها للمهتمين بالعمل أو إنشاء المشاريع التقنية المالية وسيتم في ختام الورشة التطرق لأهمية ضمان الجودة في مشاريع التقنية المالية وأثرها على نجاح وتوسع المشروع مع مشاركة خبرة العمل في هذا القطاع للسنوات السابقة.



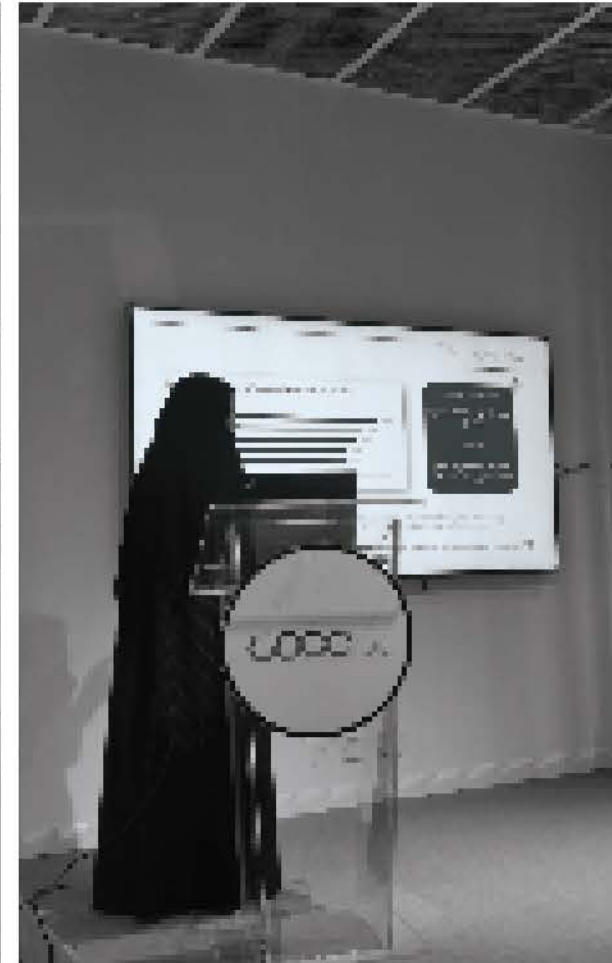
1

ساعة تدريبية



18

مستفيد



ورشة عمل بعنوان إدارة الجودة الشاملة TQM

ناقشت الورشة لمفهوم إدارة الجودة وعناصرها وماهي أدوات تطبيقها، وما الذي يعيق ذلك، لديمج وشوريات، وشرح ماهية ثلاثية جوردان للجودة. P.D.C.A وبعد ذلك نتطرق لعرض دورة وهدفت الورشة إلى توسيع مدارك الفئة المستهدفة حول إدارة الجودة الشاملة، وذلك نظراً لأهمية تطبيقه في جميع المؤسسات، ولقلة التطرق لهذا الموضوع.



11

مستفيد



2

ساعة تدريبية



فعالية التأسيس القانوني للمشاريع الناشئة

لرفع وعي الطالبات بمركز الابتكار وريادة الأعمال وتعريفهم على خدمات المركز المقدمة من الجلسات الارشادية والبرامج والأنشطة. مما يساهم في زيادة الإقبال على خدمات المركز وبرامجه.



18

مستفيد



ورشة عمل بعنوان التحول الرقمي

تحدثت الورشة عن التحول والتطور السريع التقني في العالم على وجه عام وفي المملكة وأثار التحول الرقمي ومكامن الفرص فيها. وتهدف الورشة إلى تبسيط فكرة التحول الرقمي وكيفية الاستثمار الشخصي في التحول الرقمي للطلاب وبناء المشاريع التي تخدم التحول الرقمي ونقض بعض الأفكار الغير صحيحة حول التحول الرقمي والفرق بين الرقمنة والتحول الرقمي.



19

مستفيد



2

ساعة تدريبية



ورشة عمل بعنوان إدارة المشاريع التجارية

تغطي الورشة إدارة المشاريع التجارية من عدة جوانب كدراسة الاحتياج، وتحديد المنهجية ومراحل إدارة المشروع وتهدف الورشة لتمكين المتدربين من تحديد منهجية المشروع وكيفية ادارة واستخدام بعض التطبيقات المساعدة لذلك.



12

مستفيد



1

ساعة تدريبية

ورشة عمل بعنوان التسويق في المشاريع الناشئة

تعريف المتدربين عن التسويق وأدوات استخدامه وتقديم تعريف عن كل أداة ليسهل استخدامها في المستقبل.



ورشة عمل بعنوان صناعة المحتوى الرقمي



16

مستفيد

قدمت الورشة نصائح لصناع المحتوى المبتدئين، وتحسين تواجدهم الرقمي وحساباتهم على السوشيال ميديا (الانستقرام، التيك توك، تويتر، يوتيوب شورت)، يساعدهم لتحليل شخصيتهم وتحديد المجال والتخصص، يقدمون الكثير من الأدوات والمصادر اللازمة لصناع المحتوى، ومصادر الربح من صناعة المحتوى..



ورشة عمل كيف تمتلك عملك الحر



13

مستفيد



2

ساعات تدريبية

ورشة توعوية عن العمل الحر ومفاهيمه و مجالاته، و خطوات البدء في العمل الحر و تحديد المتطلبات الأساسية له. كما تتضمن توجيهها لتحديد الشق قبل البدء بالعمل الحر وطرق الوصول للعملاء. وبعض النصائح المتعلقة بصناعة العلامة التجارية. وتركز على صقل المهارات المطلوبة للعمل الحر مثل طرق التسعير و التعامل مع العملاء و تنتهي بالتعاريف بالمنصات التمكينية و التمويلية للمشاريع الريادية.



جلسة حوارية ملهمة مع ريادة أعمال في مجال صالونات التجميل النسائية



16

مستفيد



1

ساعات تدريبية

جلسة حوارية تقام عبر برنامج ZOOM مع ريادة أعمال متخصصة في مجال صالونات التجميل لمدة ساعة واحدة فقط. يتم عرض من خلالها قصة نجاح مؤسس شركة Mellow nail salon وهدفت الجلسة الي تمكين الحضور لفهم ما يلزم لضمان نجاح المشروع الريادي المتعلق و الإلهام في يخص التميز و ضمان الاستدامة و المنافسة لنجاح المشروع.



19

مستفيد



14

ساعة تدريبية

ورشة عمل بعنوان كيف تحول فكرة إبداعية إلى مشروع واقعي

قام المدرب بعرض مثال حي من تحويل فكرة إبداعية إلى مشروع يعمل معتمداً على المحاور التالية: (الفكرة، المنهجية المتبعة، التحديات، النتائج). بهدف الخروج بمشاريع واقعية ذات جدوى اقتصادية.



10

مستفيد



2

ساعة تدريبية

ورشة عمل بعنوان ابتكر بلا حدود

ركزت الورشة على تعريف الحضور على الفرق بين الابتكار والابتكار الأخضر الصديق للبيئة أهميته في التقدم نحو تنمية مستدامة ومؤشرات السلامة البيئية للمهتمين بمجال الابتكار والتطوير و الباحثين، التعرف على دور الخبير، رصد منهجية وسياسات تشريعية للمضي قدماً نحو التحكيم الصحيح للابتكار الأخضر وفق الضوابط والمعايير المحلية والدولية.



34

مستفيد



1

ساعة تدريبية

ورشة عمل بعنوان ريادة الأعمال والابتكار

ورشة عمل افتراضية بعنوان "ريادة الأعمال والابتكار" هي فعالية تهدف إلى توفير فرصة للمشاركين لفهم أهمية ريادة الأعمال والابتكار وتطوير المهارات اللازمة لتنمية أفكارهم ومشاريعهم.



35

مستفيد



1

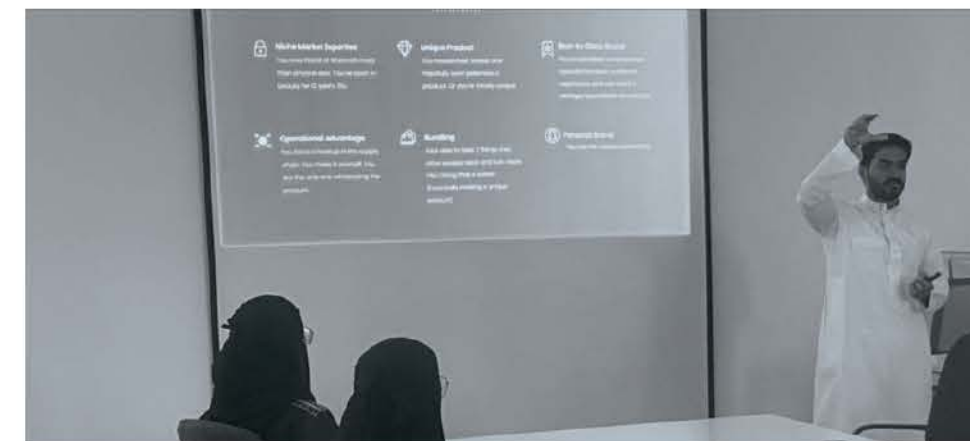
ساعة تدريبية

ورشة عمل بعنوان كيف أصبح مبتكر محترف

محاضرة اثرائية افتراضية حيث تسهم في وضع المسار المهني للطلاب ومنسوبات الجامعة في كيفية رسم الطريق والمسار المهني للدخول لعالم الابتكار والمبتكرين وكيفية الاستفادة من جوهر الابتكار في تقدم الوطن والمواطن.

ورشة عمل بعنوان التجارة الالكترونية في عصر الابتكار

التوعية حول التجارة الالكترونية وفرص التقدم وتطور البنية التحتية لها.



19

مستفيد



2

ساعة تدريبية



18

مستفيد



2

ساعات تدريبية

ورشة عمل الابتكار في تقديم الخطة البحثية باحترافية

دورة تدريبية في معمل كود جامعة الأميرة نورة عقدت بتاريخ ١٧ / ٥ / ٢٠٢٣ من الساعة ١ حتى ٣ مساءً، تهدف إلى التدريب على كيفية كتابة خطة بحثية بأسلوب احترافي استنباطي بخطوات ستة تحقق التكامل في الكتابة الأكاديمية والوصول إلى تقديم خطة مبتكرة تحقق الأصالة والسير وفق الخطوات العلمية وتهدف الورشة للتدريب على كيفية كتابة خطة بحثية مبتكرة وفق الخطوات الاستنباطية الستة.

ورشة عمل ابتكر مشروعك ب ٧ خطوات

تساعد على توليد الافكار الإبداعية من خلال استثمار الشغف والهوايات لتكوين فكرة مشروع ذات قيمة تستهدف الأسواق المستهدفة بطريقة تنفيذ سلسلة ومنهجية تساهم في تحسين وتطوير فكرة المشروع وتهدف الورشة الى ابتكار مشاريع تجارية واعدة تساهم في تحقيق الاستدامة المالية لمدة يومين.



13

مستفيد



4

ساعة تدريبية



50

مستفيد



2

ساعات تدريبية

ورشة عمل بعنوان الابتكار في المجال الصحي من النظرية إلى التطبيق

ورشة افتراضية تهدف إلى تزويد الطالبات والباحثات في المجال الصحي بمفهوم وأساسيات الابتكار في المجال الصحي بهدف تقديم أفضل مستويات الرعاية الصحية. وإلقاء الضوء على أهمية البحث و الابتكار في تحقيق رؤية المملكة ٢٠٣٠.

ورشة عمل صناعة البودكاست

نظم مركز الابتكار وريادة الأعمال ورشة عمل بعنوان "صناعة البودكاست" لمدة ثلاثة أيام وذلك بداية من يوم الاثنين الموافق ٨ مايو ٢٠٢٣ بمعدل ساعتين في كل يوم من تقديم الأستاذ محمد غندور المدير التنفيذي لشركة ديجيتال جو للحلول الرقمية وصانع محتوى في وسائل التواصل الاجتماعي وهدفت الورشة لتأهيل المتدربين ليصبحوا بودكاستر وتحقيق الآتي: (التسويق الشخصي، زيادة المتابعين، نشر العلم او المعرفة، تطوير مهارة الطرح و التقديم، تنوع مصادر الدخل، استخدام المحتوى الخاص بأسلوب مختلف).



50

مستفيد



2

ساعات تدريبية



ورشة عمل الجوانب القانونية في المشاريع التقنية

ورشة متخصصة في توعية المتدربين في الجوانب القانونية اللازمة في المشاريع التقنية. تضمنت الورشة المحاور التالية: أهمية الجانب القانوني، العقود التقنية، وسائل حماية المشاريع التقنية الناشئة، وسائل التقاضي في المشاريع التقنية.



43

مستفيد



1

ساعات للفعالية

الرقمي بعنوان شغوف في سطور

لقاء رقمي عن شركة شغوف وهي متخصصة في مجال ريادة الأعمال حيث يمتلكها المهندس أحمد الراشد تحدث فيها عن تجربة بناء وإدارة شركة كطالب وتحويل المشكلة إلى فرصة وتحديات سوق العمل لطلاب المرحلة الجامعية. الهدف من اللقاء هو تبادل الخبرات لطلاب المرحلة الجامعية، ورفع الوعي بأهمية هذه المرحلة.

جلسة حوارية بعنوان استفهامات في عالم المال والأعمال



21

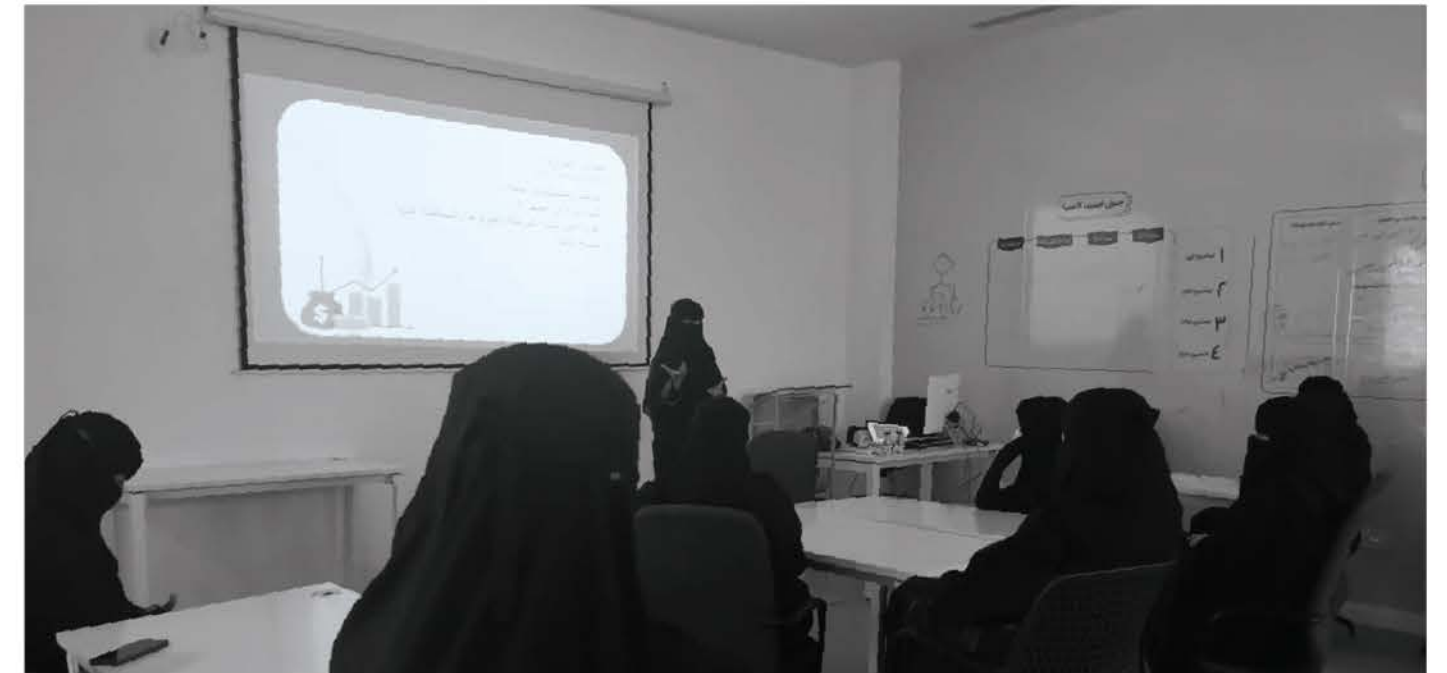
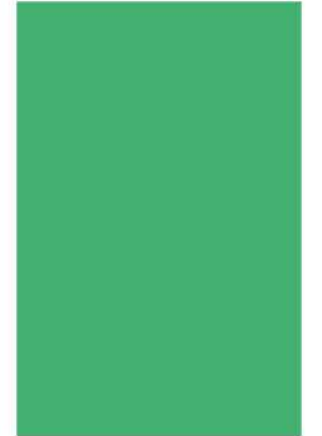
مستفيد



1

ساعات تدريبية

جلسة تعريفية بسوق المال والأعمال توضح أغلب التساؤلات والاستفسارات لمن أراد خوض تجربة ريادة الأعمال وتعديل المفاهيم المغلوطة. تهدف الورشة إلى تعديل المفاهيم المغلوطة في مجال ريادة الأعمال وتعزيز مفاهيم سوق العمل الحديثة.



الختامة

جاءت مبادرات المركز بناء على مبادرة ولي العهد الأمير محمد بن سلمان بن عبدالعزيز آل سعود - حفظه الله- في تعزيز الإصلاحات الاجتماعية والاقتصادية وذلك من أجل التقليل من الاعتماد الكلي على النفط ,و يهدف إيجاد مصادر وموارد بديلة لتحقيق الاكتفاء الذاتي للفرد والمجتمع لذلك أصبح هناك حاجة ماسة لتطوير وتدريب الكوادر الوطنية على إيجاد فرص عمل جديدة ومتنوعة للدفع بعجلة التنمية المستدامة, ويتمثل ذلك من خلال تحسين مخرجات التعليم من تدريب , وتنمية مهارات وقدرات شباب الوطن لتلبية متطلبات سوق العمل , و من أجل بناء جيل واعد متمكن واثق الخطى قادراً على الإنتاج والعطاء, ويحسن إدارة المشاريع و آليات استثمارها وتطويرها ليصبح عضو فعال في المجتمع و الوطن. يسعى المركز منذ تأسيسه نحو تحقيق أهداف رؤية المملكة العربية السعودية ٢٠٣٠ ومواكبة عجلة التقدم في مجال الابتكار وريادة الأعمال والسعي الحثيث للتنوع في تقديم البرامج الإبداعية والابتكارية مع تأكيد الحرص على توفير البيئة الخصبة والمناسبة للرائدة الأعمال.



■ ■ ■ تواصل معنا

  _pnu_ksa  BSDC@pnu.edu.sa  pnu.edu.sa

