**النداء الثالث**

**منحة جامعة النجاح الوطنية للأبحاث في مجال العلوم الطبيعية والطبية والإنسانية للعام الأكاديمي 2019/2020**

**مقدمة**

رغم المعيقات المتعددة التي تواجه البحث العلمي في دولة فلسطين، تصرّ جامعة النجاح ‏الوطنية على المضي قدماً في هذا ‏المجال كونه أحد أهم معايير تقدم الجامعات في العالم، وحتى ‏اللحظة تعتبر جامعة النجاح الوطنية أحد أهم بوابات البحث العلمي ‏في فلسطين وأكبر الجامعات ‏الفلسطينية من ناحية المرافق والمعامل البحثية.‏

فمنذ عام 2006، أصدرت الجامعة متمثلة بكلياتها ومراكزها العلمية أكثر من 2160 ورقة بحث ‏علمي وفق قاعدة بيانات ‏‏‏SCOPUS‏ العالمية لتكون بذلك أكثر الجامعات الفلسطينية إنتاجاً للبحث ‏العلمي، بالإضافة لحصولها على العديد من براءات ‏‏الاختراع التي تركت بصمةً مهمةً على المجتمع ‏الفلسطيني ومكّنت الباحثين من تبادل الخبرات البحثية العالمية مع أكثر من 100 ‏‏دولة حول العالم،‎ ‎‎وقد لاقت أبحاث الجامعة صدىً دولياً واسعاً، حيث تم استخدام بعض "الاقتباسات" منها لأكثر من 30000 مرة في ‏أبحاث دولية ‏مختلفة بحسب ‏SCOPUS‏.‏

وتتميز الجامعة بمنتوجها البحثي البارز في أهم المجالات الأكاديمية المتمثلة في حقول ‏الطب وعلوم الصحة والعلوم ‏الطبيعية ‏والهندسة وتكنولوجيا المعلومات، مما جعل الكليات الحاضنة ‏لهذه العلوم من أفضل الكليات في فلسطين على صعيد برامج البكالوريوس والماجستير والدكتوراه.

وبناءً على ذلك تسعى جامعة النجاح الوطنية إلى تشجيع الباحثين المنتسبين لها إلى المواظبة على البحث العلمي بجميع مواضيعه وقد خصصت مبلغ 100,000 دولار أمريكي كميزانية سنوية لدعم مشاريع بحثية صغيره داخل اطار الجامعة تخضع لقوانين الجامعة ولوائحها. وتهدف هذه المنحة لعدة أهداف يمكن تلخصيها كما يلي:

أولاً: تشجيع البحث العلمي في الجامعة في مجالات العلوم الطبيعية والإنسانية.

ثانياً: المساهمة في الثورة العلمية على الصعيد العالمي في مجالات العلوم الطبيعية والإنسانية.

ثالثاً: دعم أبحاث برامج الدراسات العليا.

رابعاً: دعم أبحاث الكليات العلمية في الجامعة.

خامساً: دعم أبحاث المراكز العلمية في الجامعة.

سادساً: تشجيع البحث العلمي المتعدد التخصصات وخاصة ما بين كليات العلوم الطبيعية وكليات العلوم الإنسانية.

سابعاً: زيادة عدد المنشورات العلمية وبراءات الإختراع بمختلف أنواعها.

ثامناً: تطوير علاقة الجامعة بالقطاع الخاص بما يخص التقنيات الحديثة من خلال مشاريع البحث العلمي الممولة.

تاسعاً: تعزيز الشراكات البحثية مع الجامعات والمراكز البحثية في الوطن خاصة والعالم بشكل عام.

وعليه تطلق عمادة البحث العلمي النداء الثالث لمنحة جامعة النجاح الوطنية للأبحاث في مجال العلوم الطبيعية والإنسانية للعام الأكاديمي 2019/2020 لدعم مشاريع بحثية جديده ترتقي بمستوى الجامعة البحثي والأكاديمي على مستوى الوطن و المستوى الدولي.

**المواضيع البحثية:** تشمل هذه المنحة جميع مواضيع البحث العلمي المتعلقة بتخصصات كليات العلوم الطبيعية والإنسانية ومجالات المراكز العلمية فيها.

**الكليات المؤهلة للمشاركة:** تعتبر جميع كليات الجامعة للعلوم الطبيعية والطبية والإنسانية وما انبثق عنها من مراكز علمية مؤهلة لهذه المنحة.

**التعاون البحثي مع أطراف خارجية:** تشجع الجامعة التعاون البحثي مع أطراف خارجية خاصة القطاع الصناعي وأصحاب العلاقة سواء على الصعيد المحلي والدولي شريطة مشاركة هذا القطاع الفاعله في البحث العلمي بما يدعم تنفيذ مخرجاته سواء بالتعاون في مجال الدعم المالي أو الخبرات البحثية أو الخدمات اللوجستية أو المرافق البحثية. إلا أنه يمنع استخدام هذه الأطراف الخارجية لاي مكون من مكونات المنحه المالية حيث أنها مخصصه فقط لباحثي الجامعة على وجه الخصوص.

**التعاقد المالي مع أطراف خارج الجامعة:** يمنع التعاقد المالي والذي يصرف على أثره مبالغ من المنحة المقدمة من الجامعة مع أي طرف من خارج الجامعة في أي مجال وتحت أي ظروف. وأما ما يخص بعض الخدمات التنفيذية التي يتعذر على الباحث القيام بها فيجب أن يتم تحصيل موافقة عمادة البحث العلمي عليها أولاً، ثم يجب على مقدم الخدمة تقديم فواتير ضريبية و شهادة خصم مصدر قبل تسليمه الدفعات.

**المجموعات البحثية: تشجع الجامعة وتدعم التعاون البحثي المشترك بين أعضاء الهيئة التدريسية في الجامعة وتحث أعضاء الهيئة التدريسية على تشكيل مجموعات بحثية فاعلة في كافة التخصصات في الجامعة مما سيعزز العمل الجماعي المشترك ويساهم في زيادة الانتاج البحثي في الجامعة، وهذا النداء سيخصص فقط للمشاريع البحثية المشتركة من خلال المجموعات البحثية.**

**أخلاقيات البحث العلمي:** تقتضي أخلاقيات البحث العلمي احترام حقوق الآخرين وآرائهم وكرامتهم، سواء أكانوا من الزملاء الباحثين، أم من المشاركين في البحث أم من المستهدفين من البحث، وتتبنى مبادئ أخلاقيات البحث العلمي عامة قيمتي " العمل الإيجابي " و " تجنب الضرر" ، وهاتان القيمتان يجب أن تكونا ركيزتي الاعتبارات الأخلاقية خلال عملية البحث، وهناك بعض الاعتبارات بالنسبة للسلوك الأخلاقي تتضمن المصداقية في نقل المعلومات، والسلامة بحيث لا يعرض البحث أي أحد للخطر، وعدم أخذ أي معلومات بأي شكل كان إلا بعد أخذ الأذون اللازمة، وتجنب إعطاء الأمل المزيف للمستهدفين من البحث من خلال وعود خارج نطاق صلاحيات الباحث، وأن يراعي البحث مشاعر الآخرين وما تتصل به من دين أو عرق أو أية قضية حساسة، وتجنب الإنتهازية واستغلال المواقف، والحفاظ على سرية هويات المستهدفين في البحث، ومراعاة جميع الإعتبارات الأخلاقية بما يتعلق بالبيئة والحيوان.

**منهجية ادارة المشاريع وصرف الدفعات المالية** : تطبق عمادة البحث العلمي في جامعة النجاح الوطنية منهجية خاصة بها لادارة المشاريع وصرف دفعات المنح، حيث يتم التعامل مع الباحث على أنه المسؤول عن المصروفات ويتم دفع المبلغ له مباشره بشكل مسبق على أن يزود العمادة بتقارير ادارية ومالية للمشروع توضح سير عمل المشروع ومصروفاته حسب الأصول. حيث يتم تقسيم آلية العمل على هذه المشاريع البحثية إلى أربعة مراحل على النحو التالي:

المرحلة الأولى: وهي بداية العمل على المشروع ابتداء من تاريخ 1/9/2019 ولمدة عام كامل. ويتم صرف الدفعة الاولى لكل مشروع بقيمة 30% من المبلغ الاجمالي. بعد استلام كتاب قبول تمويل المشروع بثلاثة أسابيع كحد أقصى. ويتم استخدام هذه الدفعه في المصروفات الأساسية من مواد و مستلزمات بحثية، ولا تستخدم هذه الدفعة في أي مصروفات تخص النشر البحثي أو مكافأت الباحثين

المرحلة الثانية: يطلب من الباحثين تقديم التقرير المرحلي الأول الى عمادة البحث العلمي في موعد اقصاه 31/1/2020 ليتم تقييمه، وفي حال كانت النتيجة ايجابية يتم التوصية بصرف الدفعة الثانية من المشروع بقيمة 30%. هنا أيضاً يمنع استخدام هذه الدفعه لغايات مكافئات الباحثين مع امكانية استخدام جزء من هذه الدفعه لغايات النشر العلمي لكن ليس لمصاريف السفر والتنقل التابعه لعملية النشر العلمي.

المرحلة الثالثة: يطلب من الباحثين تقديم التقرير النهائي الى عمادة البحث العلمي في موعد اقصاه 31/7/2019 ليتم تقييمه واتخاذ الاجراءات الخاصة بذلك

المرحلة الرابعة: بعد نشر بحث واحد على الاقل في مجلة علمية لها معامل تأثيرو ذلك لغاية 31/12/2020 عندها يتم التوصية بصرف باقي الدفعة بقيمة 40% للباحثين ليتم استخدامها لغايات التنقل أو مكافأت الباحثين.

**النشر العلمي:** تفرض الجامعة ضرورة نشر بحث علمي على الأقل محكم في مجلة دولية لها معامل تأثير وفق قاعدة ثومسون رويترز لكل مشروع، علماً أنه سيقوم الباحث الحائز على هذه المنحة بتوقيع تعهد يلزمه بذلك.

**لا يجوز تقديم البحث الذي سيتم نشره من خلال هذه المنحة لأي جائزة من جوائز البحث العلمي بالجامعة.**

**تحكيم المشاريع:** يتم تحكيم المشاريع المقدمة من قبل لجنة مختصة، وسيتم الإعلان عن المشاريع المقبولة للتمويل في 31\08\2018 و لا يجوز الطعن بقرارات اللجنة المحكمة و ليس للجنة ابداء أسباب الرفض للباحث.

**دورة المشاريع:** يعتبر هذا النداء ساري المفعول لغاية 15/8/2019

**سقف المنحة البحثية:** تكون أقصى قيمة تمويل يمكن منحها للبحث الواحد 5000 دولار أمريكي.

**مدة المشروع:** تحدد المدة القصوى للمشاريع الممولة بسنة ميلادية من تاريخ صرف المنحة البحثية

**تعيين مساعدي البحث والتدريس:** يمنع تعيين مساعدي بحث تحت ميزانية المشاريع الممنوحة، لكن يمكن لطلبة الدراسات العليا أو طلاب مشاريع التخرج الإستفاده من المنحة من خلال الباحث الرئيس للمشروع وتحت بنود ميزانية المشروع عدا الأتعاب الإدارية والمكافئات.

**توزيع موازنة المشروع:** يجب اعداد موازنة واضحة المعالم والبنود وفق الشكل الموصى به من لجنة المنحة، و يجب مراعاة الإتي عند اعداد الموازنه

1. أن لا تزيد نسبة مكافئة الباحث الرئيس عن 20%
2. أن لا تزيد نسبة شراء المواد والمعدات عن 30%
3. أن لا تزيد نسبة تكاليف السفر عن 20%
4. أن لا تزيد نسبة تكاليف نشر ومؤتمرات عن 20%
5. أن لا تزيد نسبة أتعاب مساعدي بحث عن 15%
6. أن لا تزيد نسبة تكاليف التدريب اللازم للمشروع عن 5%
7. أن لا تزيد نسبة تكاليف الطباعة والنثريات عن 2%
8. أن لا تزيد نسبة التكاليف العامة والمقدمة من الجامعة على 12%

**ملحوظة: لا يمكن لمن شارك بمنحة النجاح البحثية للنداء الأول للعام الأكاديمي 2017/2018 وللنداء الثاني 2018/2019 ولم ينشر بعد بحث في مجلة لها معامل تأثير المشاركة في هذه الدورة، ولا تقبل الأبحاث المقدمة للنشر و ما زالت قيد التحكيم في هذه الحالة كما أن الأولوية في هذا النداء ستكون لباحثين جدد وللمجموعات البحثية.**