

(١/١٠) خطة البحث العلمي موثقة وترتبط بخطة المعهد وبالتوجهات القومية واحتياجات المجتمع المحيط وتتناسب مع إمكانيات المؤسسة.

اتخذ المعهد الإجراءات التالية لوضع الخطة البحثية للمعهد خلال الفترة ٢٠٢٢-٢٠٢٧:

- ١- قام عميد المعهد بمخاطبة رؤساء الأقسام العلمية لأعداد مقترح الخطة البحثية للنسج في ضوء التوجهات القومية واحتياجات المجتمع أخذاً في الاعتبار إمكانيات المعهد، وبناء عليه قامت الأقسام بأعداد خططها البحثية وتسليمها لعميد المعهد (مرفق ١٠-١-١).
- ٢- بناءً على الخطط البحثية الواردة من الأقسام العلمية، تم تشكيل لجنة بقرار عميد لإعداد الخطة البحثية للمعهد وتحديد محددات ومجاور الخطة واقتراح آلية إقامة شراكة مع مؤسسات المجتمع المدني.
- ٣- قامت اللجنة باستلام مقترحات الأقسام ومراجعتها ووضع الخطة البحثية للمعهد في ضوء رؤية ورسالة المعهد وضوء المتطلبات القومية والمجتمعية.
- ٤- تم العرض على مجلس الإدارة وتمت الموافقة على الخطة البحثية بجلسته بتاريخ (٢٠٢٣/٠٨/٢٠).

(٢/١٠) للمؤسسة آليات فاعلة لنشر الوعي بأخلاقيات البحث العلمي ومراقبة تطبيقها.

اتخذ المعهد الإجراءات التالية لنشر الوعي ووضع الضوابط الخاصة بأخلاقيات البحث العلمي ومراقبة تطبيق تلك الضوابط داخل المعهد: (مرفق ١٠-٢-١) يتضمن توثيق الإجراءات التي تمت في هذا الشأن.

- ١- صدر قرار عميد بتشكيل لجنة لوضع ضوابط وآليات الملكية الفكرية والتصوير الضوئي واقتراح آليات لنشر الوعي بأخلاقيات البحث العلمي وآليات لمتابعة تطبيق الضوابط
- ٢- قامت اللجنة بوضع ضوابط للتصوير الضوئي والنسخ الإلكتروني للمواد العلمية داخل المعهد.
- ٣- قامت اللجنة بوضع ضوابط حقوق الملكية الفكرية في ضوء القانون رقم ٨٢ لسنة ٢٠٠٢.
- ٤- اقترحت اللجنة آليات لنشر وإعلان ومتابعة تلك الضوابط.
- ٥- تم العرض على مجلس الإدارة وتم الاعتماد بتاريخ (٢٠٢٣/٠٨/٢٠).

(٣/١٠) الموارد المتاحة كافية لأنشطة البحث العلمي وتعمل المؤسسة على تنمية مصادر التمويل وتسعى للمشاركة في مشروعات بحثية ممولة من مؤسسات محلية وإقليمية ودولية.

نظراً لأن المعهد العالي للهندسة والتكنولوجيا بالبحيرة مؤسسه خاصه لا تتلقى تمويل من موازنة الدولة وليس لها الحق في إنشاء مراكز خدمه عامه بمقابل فيعتمد تمويل البحث العلمي على مخصصات يرصدها المعهد من مصروفات الطلاب، كما هو مبين في معيار الموارد المالية.

#### أ- الموارد المتاحة لأنشطة البحث العلمي

تتمثل الإمكانيات المادية التي يوفرها المعهد لأنشطة البحث العلمي في التجهيزات والتسهيلات اللازمة للعملية البحثية حيث نتاج جميع معامل الحاسب ومعامل هندسة التشييد والبناء والمكتبة ومصادر الإنترنت وموارد تكنولوجيا المعلومات لخدمة البحث العلمي للساده أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة، بالإضافة الى توفير المناخ الأمثل للاطلاع واللوجستيات اللازمة للبحث العلمي من حيث تجهيز مكاتب الساده أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة.

#### ب- الموارد المالية التي يوفرها المعهد تشمل:

- ١- دعم اشراك أعضاء هيئة التدريس في المؤتمرات المحلية والدولية بمنحهم إجازات مدفوعة الأجر طوال مدة المؤتمر. (مرفق ١٠-٣-١) يتضمن بيان بأعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة المشاركين في مؤتمرات علمية.
- ٢- آلية المعهد لتحفيز أعضاء هيئة التدريس ومعاونتهم في مجال البحث العلمي هي صرف مكافأة مالية لمن يقوم بنشر بحث علمي في مجالات دولية ذات معامل تأثير طيفاً لـ (Scopus & Clarivate Analytics) وكذلك النشر في المؤتمرات العلمية وذلك بناءً على قرار مجلس إدارة المعهد بإقرار مخصصات مالية كمكافأة لنشر الأبحاث في جلسته بتاريخ (٢٠٢٣/٠٧/٢٤) (مرفق ١٠-٣-٢).

(٤/١٠) توافر مناخ وأساليب مفعلة لدعم البحث العلمي وتحفيزه ولتنمية قدرات الباحثين ولتشجيع ودعم الأبحاث المشتركة بين التخصصات المختلفة والأبحاث التطبيقية.

#### أ- أساليب دعم وتحفيز البحث العلمي بالمعهد

اتخذ المعهد إجراءات متنوعة لدعم وتنشيط وتفعيل العملية البحثية تشمل:

#### أولاً: الهيئة المعاونة:

- تحفيز أعضاء الهيئة المعاونة بالمعهد على الاندماج في العلمي ومتابعته عن طريق ربط حافز الجودة بالتسجيل في الدراسات العليا.