

Ahl Al-Bayt University

Central Supreme Committee for
Institutional Accreditation

Towards Fourth Generation
University: Quality, Technology,
Leadership, Innovation, and Excellence



جامعة أهل البيت (ع)

اللجنة المركزية العليا للاعتماد
المؤسسي

نحو جامعة الجيل الرابع: جودة،
تكنولوجيا، ريادة، ابتكار والتميز

اسم الوثيقة	خطة تطوير البنية التحتية البحثية
نوع الوثيقة	خطة
رمز الوثيقة	AUB-GUIDE-616
تاريخ الإصدار	2026 / 06 / 24
الإصدار	V1.0
الفترة الزمنية للخطة	سنتان
الجهة المالكة	قسم الشؤون العلمية
الجهة المنفذة	تشكيلات الجامعة
المراجعة	قسم ضمان الجودة / اللجنة المختصة
الاعتماد	موثقة ومعتمدة
الموقع الرسمي	http://abu.edu.iq/ar

مصادقة رئيس الجامعة:



خطة تطوير البنية التحتية البحثية

المقدمة

انطلاقاً من رؤية جامعة أهل البيت (عليهم السلام) في الوصول إلى مصاف الجامعات المتميزة محلياً ودولياً، وتحقيق متطلبات الاعتماد المؤسسي والتحول نحو جامعات الجيل الرابع، تأتي هذه الخطة لتجهيز وتحديث البنية التحتية البحثية بهدف توفير بيئة علمية متقدمة ومحفزة تدعم البحث العلمي والابتكار وإنتاج المعرفة.

وتسعى الجامعة من خلال هذه الخطة إلى تطوير المختبرات البحثية والتخصصية، وتحديث الأجهزة والمعدات العلمية، وتوفير المواد البحثية والمستهلكات المخبرية، إضافة إلى إنشاء مختبرات مركزية ومشتركة، وربط البنية التحتية البحثية بالتحول الرقمي والذكاء الاصطناعي، بما ينسجم مع أهداف الجامعة الاستراتيجية ومتطلبات الجودة والاعتماد المؤسسي.



أولاً: الغاية الاستراتيجية

تطوير البنية التحتية البحثية بكفاءة واستدامة لتوفير بيئة علمية ذكية ومتقدمة ومحفزة للإنتاج المعرفي والابتكار وخدمة المجتمع.

ثانياً: الأهداف الاستراتيجية للخطة

١. تطوير وتحديث المختبرات البحثية في جميع الكليات وفق المعايير الحديثة .
٢. توفير أجهزة ومعدات علمية متقدمة تدعم البحث التطبيقي والنوعي .
٣. ضمان استدامة توفير المواد العلمية والمستهلكات المخبرية .
٤. إنشاء مختبرات مركزية ومشاركة متعددة التخصصات .
٥. دعم التحول نحو المختبرات الذكية المعتمدة على التقنيات الرقمية .
٦. تعزيز جودة البحث العلمي عبر بيئة بحثية متكاملة .



٧. رفع كفاءة البنية التحتية بما يدعم الاعتماد المؤسسي والبرامجي .

٨. تعزيز معايير السلامة والأمن داخل المختبرات البحثية .

ثالثاً: ارتباط الخطة بالأهداف الاستراتيجية للجامعة

الهدف الاستراتيجي للجامعة	مساهمة خطة البنية التحتية البحثية
تطوير جودة التعليم والتعلم	دعم المختبرات التعليمية والبحثية الحديثة
دعم البحث العلمي والابتكار	توفير مختبرات متقدمة وأجهزة بحثية دقيقة
إعداد خريجين متميزين	تمكين التدريب العملي داخل مختبرات حديثة
خدمة المجتمع والتنمية المستدامة	دعم البحوث التطبيقية ذات الأثر المجتمعي
التميز المؤسسي والحوكمة	إدارة الأصول البحثية وفق معايير الجودة
تعزيز العلاقات الدولية	توفير بيئة بحثية جاذبة للتعاون الدولي
الريادة في الابتكار الرقمي	دعم المختبرات الذكية والذكاء الاصطناعي



رابعاً: مراحل تنفيذ الخطة

المرحلة الأولى: التقييم والتخطيط

الأنشطة:

- جرد شامل للمختبرات والأجهزة العلمية .
- تقييم كفاءة البنية التحتية البحثية الحالية .
- تحديد الاحتياجات البحثية لكل كلية .
- إعداد قاعدة بيانات للأجهزة والمختبرات .
- إعداد خطة تطوير شاملة للبنية البحثية .

مؤشرات الأداء:

- إنجاز قاعدة البيانات بنسبة ١٠٠ %.



• اعتماد خطة الاحتياجات البحثية .

• تقييم جميع المختبرات القائمة .

المرحلة الثانية: التحديث والتجهيز

الأنشطة:

• تحديث المختبرات العلمية القائمة .

• شراء أجهزة بحثية حديثة ومتقدمة .

• توفير المواد والمستهلكات المخبرية .

• تطوير أنظمة إدارة المختبرات .

• تعزيز البنية التحتية للسلامة .



مؤشرات الأداء:

- تحديث ٦٠٪ من المختبرات .
- تجهيز ٧٠٪ من الأجهزة المطلوبة .
- انتظام توفر المواد المخبرية .

المرحلة الثالثة: التطوير والتحول الذكي

الأنشطة:

- إنشاء مختبرات مركزية مشتركة .
- إنشاء مختبرات ذكاء اصطناعي وتحليل بيانات .
- ربط المختبرات بأنظمة رقمية .
- تطوير منصات إدارة البحث العلمي .



• دعم الأتمتة في العمل البحثي .

مؤشرات الأداء:

- إنشاء مختبرات مركزية تخصصية .
- أتمتة ٧٠٪ من العمليات المخبرية .
- رفع كفاءة التحليل البحثي الرقمي .

المرحلة الرابعة: الاستدامة والجودة

الأنشطة:

- تطبيق برامج الصيانة الدورية .
- اعتماد معايير المختبرات العالمية .
- تحسين إدارة الموارد البحثية .



• دعم الاعتماد المؤسسي والبرامجي .

• تقييم شامل للبنية التحتية .

مؤشرات الأداء:

• جاهزية متطلبات الاعتماد بنسبة ١٠٠ %.

• تنفيذ الصيانة الوقائية بالكامل .

• استدامة تشغيل المختبرات بكفاءة عالية .

خامساً: مؤشرات الأداء الرئيسة (KPIs)

• نسبة تحديث المختبرات البحثية .

• عدد الأجهزة العلمية الحديثة .

• نسبة توفر المواد المخبرية .



- عدد المختبرات المركزية المنشأة .
- عدد المشاريع البحثية المنفذة .
- مستوى رضا الباحثين والطلبة .
- نسبة التحول الرقمي للمختبرات .
- مستوى الالتزام بمعايير السلامة .
- عدد الأبحاث المدعومة مخبرياً .
- كفاءة استخدام البنية التحتية البحثية .

سادساً: المتابعة والتقييم

تتولى اللجنة المركزية للبحث العلمي، وبالتنسيق مع عمادات الكليات وقسم الإعمار والمشاريع وقسم تكنولوجيا المعلومات، متابعة تنفيذ هذه الخطة بشكل دوري، وإعداد تقارير نصف سنوية



تتضمن نسب الإنجاز، والتحديات، والإجراءات التصحيحية، بما يضمن تحقيق أهداف الخطة
ضمن الإطار الزمني المحدد.

الخاتمة

تمثل هذه الخطة إطاراً استراتيجياً متكاملًا لتطوير البنية التحتية البحثية في جامعة أهل البيت
(عليهم السلام)، وتسهم في بناء بيئة علمية متقدمة تدعم البحث العلمي والابتكار، وتعزز جودة
المخرجات البحثية، وتدعم توجه الجامعة نحو التحول إلى جامعة بحثية رائدة، قادرة على
المنافسة إقليمياً ودولياً، وتحقيق متطلبات الاعتماد المؤسسي والبرامجي والتصنيفات العالمية.