معايير اعتماد برامج الدراسات العليا

Standards for Postgraduate Programs Accreditation

اصدار ۱۹۰۱م











معايير اعتماد برامج الدراسات العليا

النسخة المطورة ٢٠٢٢م

	PROGRAM MANAGEMENT AND QUALITY ASSURANCE	إدارة البرنامج وضمان جودته	
1	The program must have effective leadership that implements the institutional systems, policies and regulations. The program leadership must plan, implement, monitor, and activate quality assurance systems that achieve continuous development of program performance in a framework of integrity, transparency, fairness and within a supportive organizational climate.	يجـب أن يكون لــدى البرنــامج قيــادة فعــالــة تقوم بتطبيق الأنظمــة والســياســات واللوائح المؤســســية، وتقوم بالتخطيط والتنفيذ والمتابعة وتفعيـل نظم الجودة التى تحقق التطوير المســـتمر لأدائه فى إطــار من النزاهة والشفافية والعدالة والمناخ التنظيمي الداعم للعمل.	1
1-1	Program Management	إدارة البرنامج	1-1
1-1-1	The program mission and its goals are consistent with the mission of the institution/college, and guide all its operations and activities.	تتســق رســالة البرنامج وأهدافه مع رســالة المؤســســة/الكلية وتوجه جميع عملياته وأنشطته	1-1-1
1-1-2	The program has the sufficient number of qualified staff to perform its administrative, professional and technical tasks, with defined tasks and authorities.*	يتوفر لدى البرنامج العدد الكافي من الكوادر المؤهلة للقيام بالمهام الإدارية والمهنية والفنية، ولهم مهام وصــــلاحيات محددة. *	Γ-I-I
1-1-3	The program provides an organizational climate and supportive academic environment.	يتوفر للبرنامج مناخ تنظيمي وبيئة أكاديمية داعمة.	۳-I-I
1-1-4	The program management monitors the achievement of its goals and actions that are taken for improvement.	يُتــابع القــائمون على البرنــامج مــدى تحقق أهـــدافــه وتُتخــذ الإـجراءات اللازمة للتحسين	1-1-3



1-1-5	The program management applies mechanisms ensuring integrity, fairness, and equality in all its academic and administrative practices, and between the male and female student sections and branches (if any).	تطبق إدارة البرنامج آليات تضــمن النزاهة والعدالة والمســـاواة في جميع ممــارســــــاتهـا الأكـاديميـة والإداريـة، وبين شــــطري الطلاب والطالبات والفروع (إن وجدت).	0-1-1
1-1-6	The program builds on the views of professionals and experts in the program specialization, to contribute to its evaluation, development, and performance improvement.		7-1-1
1-1-7	The program management provides reliable and publicly disclosed information to the community about the program description, performance, and achievements that suits the needs of the stakeholders.	تتيح إدارة إلبرنامج معلومات موثوقة ومعلنة تتضــمن وصــف	V-I-I
1-1-8	The program management is committed to activating the values of the scientific integrity, intellectual property rights, rules of ethical practices, and proper conduct in all academic, research, administrative, and service fields and activities.*	تلتزم إدارة البرنامج بتفعيل قيم الأمانة العلمية وحقوق الملكية الفكرية وقواعد الممارســات الأخلاقية والســلوك القويم في جميع المجـالات والأنشـــطـة الأكـاديميـة والبحثيـة والإداريـة والخدمية. *	Λ-I-I
1-1-9	The program management applies the systems, regulations, and procedures that are approved by the institution/college, including those related to grievance, complaints, and disciplinary cases.	تطبق إدارة البرنامج الأنظمة واللوائح والإجراءات المعتمدة من قبل المؤســـســـة / الكلية، بما في ذلك التظلم، والشـــكاوى، والقضايا التأديبية.	9-1-1



1-2	Program Quality Assurance	ضمان جودة البرنامج	Γ-I
1-2-1	The program management implements an effective quality assurance and management system that is consistent with the institution quality system.	تطبق إدارة البرنامج نظاماً فاعلاً لضمان الجودة وإدارتها، يتسق مع نظام الجودة المؤسسي.	I- -1
1-2-2	The program analyzes the key performance indicators and the evaluation data annually and its results to be used in planning, development, and decision-making processes. *	ا يعوم البرنامج بتحليل موســـرات الاداء الرئيســــه وبيانات التعويم	r-r-1
1-2-3	The program conducts a periodic, comprehensive evaluation and prepares plans for improvement; and follows up its implementation.		۳-۲-۱

*Essential Criteria



	TEACHING AND LEARNING	التعليم والتعلم	
2	Learning outcomes at the program level must be precisely defined, consistent with the requirements of the National Qualifications Framework, and the labor market requirements. The teaching staff must implement diverse and effective teaching and learning strategies and assessment methods that are appropriate to the different learning outcomes. The extent of achievement of learning outcomes must be assessed through a variety of means and the results are used for continuous improvement.	يجب أن تكون نواتج التعلم فى البرنامج محددة بدقة، ومتســـقة مع متطلبات الإطار الوطنى للمؤهلات، ومتطلبات ســـوق العمل. ويجب أن يطبق أعضــــاء هيئة التدريس اســــتراتيجيات تعليم وتعلم وطرق تقويم متنوعة وفعـالــة تلائم نواتج التعلم المختلفـة، كمـا يجـب أن يتم تقويم مدى تحقق نواتج التعلم من خلال وســـائل متنوعة، ويســـتفاد من النتائج في التحسين المستمر.	٢
2-1	Learning Outcomes	نواتج التعلم	1-٢
2-1-1	The program identifies its intended learning outcomes that are consistent with its mission and the graduate attributes at the institutional level; which should be approved, publicly disclosed, and periodically reviewed.	يحدد البرنامج نواتج التعلم المستهدفة وبما يتسق مع رسالته ويتواءم مع خصائص الخريجين على المستوى المؤسسي، ويتم	I-I-ſ
2-1-2	The learning outcomes are consistent with the requirements of the National Qualifications Framework, and labor market needs.*	تتوافق نواتج التعلم مع متطلبات الإطار الوطني للمؤهلات، ومتطلبات سوق العمل. *	r-I-r
2-1-3	The program identifies the learning outcomes for the different tracks (if any).	يُحدد البرنامج نواتج التعلم للمسارات المختلفة (إن وجدت).	۳-۱-۲



2-1-4	The program applies appropriate mechanisms and tools for measuring the learning outcomes, and verifying their achievement according to specific performance levels and assessment plans.*	يطبق البرنامج آليات وأدوات مناســـبــة لقياس نواتج التعلم والتحقق من اســــتيفائها وفق مســـتويات أداء وخطط تقييم محددة. *	£-1-ſ
2-1-5	The Program implements a clear and approved teaching, learning and evaluation strategy that articulates its educational philosophy and ensures that the Program's intended learning outcomes are achieved.	يطبق البرنامج اســـتراتيجية واضــحة ومعتمدة للتعليم والتعلم والتقييم، توضح فلسـفته التعليمية وتكفل تحقيق نواتج التعلم	0-1-Γ
2-2	Curriculum	المنهج الدراسي	ר-ר
2-2-1	The curriculum design considers the fulfilling of the program goals and learning outcomes, and the educational, scientific, technical, and professional developments in the field of specialization; and should be periodically reviewed.*	يراعي المنهج الــدراســـي تحقيق أهــداف البرنــامج ونواتجــه التعليميــة والتطورات العلميــة والتقنيــة والمهنيــة في مجــال	I-
2-2-2	The study plan ensures the balance between the general and specialty requirements, and between theoretical and applied aspects; and it takes into account the sequencing and integration of the courses.*	تحقق الخطة الدراسية التوازن بين المتطلبات العامة ومتطلبات التخصـص، وبين الجوانب النظرية والتطبيقية، كما تراعي التتابع	ר-ר-ר
2-2-3	The learning outcomes in the courses are aligned with the program learning outcomes (e.g., Matrix for the alignment of the learning outcomes of the courses with program learning outcomes). (If any)		۳-۲-۲



2-2-4	The program ensures a unified application of its study plan as well as the program and the course specifications offered at more than one location (sections of male and female students).*		8-۲-۲
2-3	Quality of Teaching and Students' Assessment	جودة التعليم وتقييم الطلاب	۳-۲
2-3-1	The program monitors the commitment of the teaching staff to the learning and teaching strategies and assessment methods that are included in the program and course specifications by specific mechanisms.*	يتحقق البرنامج من فعالية اســتراتيجيات التعليم والتعلم وطرق التقييم الواردة في توصــيفات البرنامج والمقررات ومدى التزام هيئة التدريس بها من خلال آليات محددة.	1-٣-٢
2-3-2	The variation of the teaching and learning strategies and assessment methods in the program based on its nature and level, and should be aligned with the learning outcomes of the program.		Γ−٣− Γ
2-3-3	Provide the necessary training for the teaching staff on learning and teaching strategies and assessment methods that are identified in the program and course specifications, along with the effective use of modern and advanced technology; and their use is monitored.	ا يقدم التدريب اللازم لهيئة التدريس على اســـــــــرانيجيات التعليم والتعلم مطبق التقييم المجرجية في تمصر بيف البين لمجر	۳- ۳-۲
2-3-4	At the beginning of each course, students are provided with comprehensive information about the course, including learning outcomes, teaching and learning strategies, and assessment methods and dates, as well as what is expected from them during the study of the course and feedback on their performance is provided for them.	يُزوَّد الطلاب في بداية تدريس كل مقرر بمعلومات شاملة عنه، تتضـــمن: نواتج التعلم، واســـتراتيجيات التعليم والتعلم وطرق التقييم، ومواعيـدهـا، ومــا يتوقع منهم خلال دراســــــــــــــــــــــــــــــــــــ	€- ۳ -Γ



2-3-5	The program applies mechanisms to support and motivate excellence in teaching, and encourages creativity and innovation of the teaching staff.	يطبق البرنامج آليات لدعم وتحفيز التميز في التدريس وتشــجيع الإبداع والابتكار لدى هيئة التدريس.	0-٣-٢
2-3-6	The program implements clear and publicized procedures to verify the quality and validity of the assessment methods, and to ensure the level of student achievement.	يطبق البرنامج إجراءات واضِحة ومعلنة للتحقق من جودة طرق	7-٣-٢
2-3-7	Effective procedures are used to control academic integrity at the program level to ensure that the works and assignments of students are from their own. *		V-۳-r

*Essential Criteria



	STUDENTS	الطلاب	
3	The criteria and requirements of student admissions in the program must be clear and publicly disclosed, and must be applied fairly. The information about the program and the requirements for completion of the study must be available, and students must be informed about their rights and duties. The program must provide effective guidance and counseling services, and extracurricular and enriching activities to its students. The program must evaluate the quality of all services and activities offered to its students and improve them. The program must follow its graduates	يجب أن تكون معايير وشروط قبول الطلاب فى البرنامج واضحة ومعلنة، وأن يتم تطبيقها بعـدالـة. وأن تكون المعلومـات الخـاصــــة بـالبرنـامج ومتطلبات إكمـال الـدراســـة فيـه متوفرة، ويجب أن يتم تعريف الطلاب بحقوقهم وواجباتهم، كمـا يجـب على البرنـامج تقـديم خـدمـات التوجيـه والإرشـــاد الفاعلة والأنشـــطة غير الصـــفية والإثرائية لطلابه، وأن يعمل البرنامج على تقويم جودة جميع الخدمات والأنشـــطة المقدمة لطلابه، وتحسينها ومتابعة خريجيه.	۳
3-0-1	The program applies approved and disclosed criteria and requirements for the admission, registration and graduation of students, the transition to another program and the equivalent of what students have previously learned, commensurate with the nature of the program and are applied fairly.	يطبق البرنامج معايير وشــروط معتمدة ومعلنة لقبول الطلاب وتسجيلهم وتخرجهم، والانتقال إلى البرنامج ومعادلة ما تعلمه الطلاب سابقاً، بما يتناسب مع طبيعة البرنامج. وتُطبق بعدالة.	IW
3-0-2	The program provides basic information to students, such as study requirements, services, and financial fees (if any), through various means.	يوفر البرنامج المعلومات الأســاســية للطلاب، مثل: متطلبات الدراســــة، الخدمات، والتكاليف المالية (إن وجدت)، بوســـائل متنوعة.	Γ- ۳
3-0-3	Students are provided with effective academic, professional, psychological, and social guidance, and counseling services through qualified and sufficient staff.*	يتوفر لطلاب البرنـامج خــدمــات فعـالــة للإرشـــــاد والتوجيــه الأكـاديمي والمهني والنفســــي والاجتمـاعي، من خلال كوادر مؤهلة وكافية. *	۳-۰-۳



3-0-4	Mechanisms are applied to identify gifted, creative, talented, and underachieving students in the program, and appropriate programs are available to care for, motivate, and support each group of them.	تطبق اليـات ملايمــه للتعرف على الطلاب الموهوبين	84
3-0-5	The program implements an effective mechanism to communicate with its alumni and involve them in its events and activities, explore their views, and benefit from their expertise and support; and provides updated and comprehensive databases about them.	يطبق البرنامج آلية فعالة للتواصل مع الخريجين وإشـراكهم في مناسباته وأنشطته، واستطلاع آرائهم والاستفادة من خبراتهم،	
3-0-6	Effective mechanisms are applied to evaluate the adequacy and quality of services provided to students and measure their satisfaction with them; and the results are used for improvement.*		7

* محك أساسي



	Faculty	هيئة التدريس	
4	The program must have sufficient numbers of qualified teaching staff with the necessary competence and experience to carry out their responsibilities. The teaching staff must be aware of current academic and professional developments in their fields of specialization, participate in research and community service, and in improving the program and institutional performance. Teaching staff performance must be evaluated according to specific criteria, and the results of these evaluations must be used for development	والأداء المؤسسى، وأن يتم تقويم أدائهم وفق معايير مُحَددة، ويستفاد من النتائج في التطوير.	٤
4-0-1	The program has an adequate number of faculty members at all campuses where it'soffered and appropriate verification mechanisms are applied.*	يتوافر في البرنامج العدد الكافي من أعضاء هيئة التدريس، في جميع المواقع التي يقدم فيها وتُطبق آليات مناســــبة للتحقق منها. *	18
4-0-2	The teaching and adjunct staff in the professional programs include some experienced and highly skilled professionals in the field of the program.	تضـــم هيئة التحريس أو المتعاونين في البرامج المهنية بعضَ المهنيين من ذوي الخبرة والمهارة العالية في مجال البرنامج.	٤-٠-٦
4-0-3	The teaching staff participate in academic, research and scientific production activities efficiently and regularly, and their participation in these activities is considered as one of the criteria for their evaluation and promotion.	يشارك أعضاء هيئة التدريس في الأنشطة الأكاديمية، والبحثية والإنتاج العلمي بكفاءة وانتظام، وتعد مشــــاركتهم في هذه الأنشطة أحد محكات تقييمهم.	٤٢
4-0-4	Teaching staff participate in community partnership activities; and their participation in these activities is considered as one of the criteria for their evaluation and promotion.	تشــارك هيئة التدريس في أنشــِطة الشــراكة المجتمعية، وتعد	88



4-0-5	Teaching staff participate in professional and academic development programs in accordance with a plan that meets their needs and contributes to the development of their performance.	يتلقى اعضــــــاء هيئـــة التـــدريس برامج في التطوير المهني والأكاديو وفق فطقتار احتياماته و عنير وو في تطوير	30
4-0-6	The performance of the teaching staff is regularly assessed according to specific and published criteria; feedback is provided to them; and the results are used in improving the performance.	ווסות ורוג פוו שוו בווווי, וווורדות מסמי, מסוווו מר ברס ממסוו ש. ו	3

* محك أساسي



	LEARNING RESOURCES, FACILITIES, AND EQUIPMENT	مصادر التعلم والمرافق والتجهيزات	
5	Learning resources, facilities, and equipment must be adequate to meet the needs of the program and its courses; and must be available to all beneficiaries using an appropriate arrangement. Teaching staff and students must participate in identifying such resources based on their needs, and in assessing their effectiveness.	يجب أن تكون مصادر التعلم والمرافق والتجهيزات كافية لتلبية احتياجات البرنامج ومقرراته الدراسية، وتتاح لجميع المستفيدين بتنظيم مناسب، كما يجب أن يشترك هيئة التدريس والطلاب فى تحديدها بناء على الاحتياجات، ويقيمون فعاليتها.	0
5-0-1	The program ensure the adequacy and appropriateness of learning sources and services provided in accordance with its needs and student numbers, and updated them periodically.	يتحقق البرنامج من كفاية ومناســبة مصــادر التعلم والخدمات المقـدمـة بمـا يتنـاســــب مع احتيـاجـاتـه وأعـداد الطلاب، ويتم تحديثها بصورة دورية .	I0
5-0-2	The teaching staff, students, and employee of the program have the appropriate orientation and technical training and support for the effective use of resources and means of learning.	يتوفر لهيئة التدريس والطلاب والموظفين في البرنامج التهيئة والدعم الفني المناسبين للاســتخدام الفعّال لمصــادر ووســائل التعلم.	ſO
5-0-3	Safety, environmental conservation and hazardous waste disposal standards are applied efficiently and effectively, with all public and occupational health and safety requirements available in facilities and equipment, and educational and research activities. *	تُطبق معـايير الســـلامــة والحفــاظ على البيئــة والتخلص من النفـايـات الخطرة بكفـاءة وفــاعليــة، مع توفر جميع متطلبــات الصــــحة والســـلامة العامة والمهنية في المرافق والتجهيزات، والأنشطة التعليمية والبحثية. *	۳-۰-0
5-0-4	The program has the appropriate technologies, services, and environment for courses offered through distance or e-learning according to their own specific standards.	يتوفر للبرنامج التقنيات والخدمات والبيئة المناســــبة للمقررات التي تقدم إلكترونياً أو عن بعد وفق المعايير الخاصة بها.	80



5-0-5	The program evaluates the effectiveness and efficiency of learning resources, facilities, and equipment of all types; and the results are used for improvement.	يعمـل البرنـامج على تقويم فـاعليـة وكفـاءة مصــــادر التعلم والمرافق والتجهيزات بأنواعها، ويستفاد من ذلك في التحسين.	00
-------	---	---	----

* محك أساسي * محك أساسي





	RESEARCH AND PROJECTS	البحوث العلمية والمشاريع	
6	The program is committed to play a prominent role in the implementation of the Institutional Plan for Research, follow, and develop its research activity. The Program must have academic and logistical environment supportive of research, and develop research skills for its employees, examine their commitment to ethical principles of scientific research. The program must implement mechanisms to evaluate, develop, and improve these activities.	يلتزم البرنامج بدوره فى تنفيذ الخطة المؤسـسـية للبحث العلمى، ويتابع نشــــاطـه البحثى ويعمـل على تطويره، كمـا تتوفر لـه البيئـة الأكـاديميـة واللوجســـتيـة الــداعمـة للبحوث، ويعمـل على تطوير المهـارات البحثيـة لمنســــوبيه ومتابعة التزامهم بالضـــوابط الأخلاقية للبحوث العلمية، مع المتابعة والتقويم والتطوير المستمر لجميع أنشطته.	1
6-0-1	The program follows the rates of its research activity in line with its role in the institutional research plan according to clear and specific performance indicators, and works to develop its performance. *	يتابع البرنامج معدلات نشـــاطه البحثي وفق دوره في خطة البحث العلمي للمؤســـســـة، وفق مؤشـــرات أداء واضـــحة ومحددة، ويعمل على تطوير أدائه.*	۱٦
6-0-2	The program identifies research priorities in line with the mission of the institution, national trends, and development plans.	يحـدد البرنامج الأولويات البحثيـة بمـا يتنـاســـب مع رســــالــة المؤسسة والتوجهات الوطنية وخطط التنمية.	[]
6-0-3	Supportive and encouraging environment, financial support and equipment for research activities are available in the program.	يتوفر للبرنامج البيئـة المحفزة والإمكانـات المـاليـة والتجهيزات التقنية والبحثية اللازمة لتنفيذ أنشطته البحثية.	۳-۰-٦
6-0-4	The Program applies various mechanisms for the development of research and dissemination skills of its employees, exchanges experiences and research results among them, and develops and improves such mechanisms.	يطبق البرنـامج آليـات متنوعـة لتنميـة مهـارات البحـث العلمي والنشـــر لدى منســـوبيه، وتبادل الخبرات ونتائج البحوث فيما	£7



6-0-5	The program applies various mechanisms to generate funding of research activities from donors and investment entities.	يطبق البرنـامج آليـات متنوعـة لتمويـل أنشـــطتـه البحثيـة من الجهات المانحة وجهات الاستثمار.	07
6-0-6	Specific academic and administrative procedures for the approval of scientific thesis and research projects are applied in the program within an appropriate time frame.	يُطبق في البرنامج إجراءات أكاديمية وإدارية محددة وعادلة للموافقة على الرســــائل العلمية والمشــــاريع البحثية في إطار زمني مناسب.	77
6-0-7	The program has clear, publicized and available instructions and guidelines for the preparation and evaluation of research, thesis, and projects.	يتوفر لدى البرنامج أدلة إرشادية واضحة ومعلنة لإعداد وتقييم الرسائل العلمية والمشاريع.	V7
6-0-8	The program applies specific mechanisms to monitor the efficiency of academic supervision of thesis, research and projects, and such mechanisms are evaluated and developed.	يطبق البرنامج آليات محددة لمتابعة فاعلية الإشـــراف العلمي على الرســــائـل والبحوث العلميـة والمشــــاريع، ويتم تقويمهـا وتطويرها.	۸-۰-٦
6-0-9	The program monitors the fairness, objectivity, and credibility of research evaluation and discussion of scientific thesis and their approval.	يراقب البرنامج عدالة وموضــوعية ومصـــداقية تقييم البحوث ومناقشة الرسائل العلمية وإجازتها.	97
6-0-10	The program verifies the originality of research, knowledge enrichment, and innovation in its research activities in accordance with the level of qualification and international standards.	يتحقق البرنامج من توفر الأصــــالـة العلميـة والإِثراء المعرفي والابتكار في أنشـطته البحثية بما يتناسـب مع مسـتوى المؤهل والمعايير العالمية.	11
6-0-11	The program implements clear policies of ethics and regulations of research and verify the commitment of researchers to them according to appropriate mechanisms and develops them. *	يطبق البرنامج سـياســات واضــحة لأخلاقيات وضــوابط البحث العلمي ويتابع التزام الباحثين بها وفق آليات مناســــبة ويعمل على تطويرها.*	111

*Essential Criteria *محك أساسى







