



معاییر تحکیم تفاصیل المشروع Project Detail Evaluation Criteria ۲-۲٦







	0-2 points	3-4 points	5-6 points	7-8 points	9-10 points
1. Introduction -	The research problem is	The problem is somewhat	The problem is defined,	The problem is mostly	The research problem is clearly
Problem Definition	vague or not defined at all.	defined but lacks clarity	but some aspects remain	clear and well-defined	and precisely defined with no
المقدمة - تحديد المشكلة	مشكلة البحث غير محددة أو	and precision.	unclear.	with minor ambiguities.	ambiguities.
	غير معرفة على الإطلاق.	المشكلة محددة بشكل ما ولكن	المشكلة محددة، لكن بعض	المشكلة واضحة ومحددة إلى	مشكلة البحث محددة وواضحة
		تفتقر إلى الوضوح والدقة.	الجوانب تبقى غير واضحة.	حد كبير مع بعض الغموض	تمامًا دون أي غموض.
				البسيط.	
2. Background &	No relevant background or	Background is mentioned	Some relevant	A good amount of	Comprehensive coverage of the
Literature Review	previous work is mentioned.	but is inadequate and lacks	background is provided	relevant background is	scientific background and
الخلفية العلمية والمسح	لا توجد أي خلفية علمية أو	depth.	but lacks comprehensive	covered but could be	related previous work is
الأدبي	أعمال سابقة ذات صلة.	الخلفية العلمية مذكورة ولكنها	coverage.	more thorough.	provided.
		غير كافية وتفتقر إلى العمق.	تم توفير بعض الخلفية	تم تغطية كمية جيدة من	تم توفير تغطية شاملة للخلفية
			العلمية ذات الصلة ولكنها	الخلفية العلمية ذات الصلة،	العلمية والأعمال السابقة ذات
			تفتقر إلى التغطية الشاملة.	ولكن يمكن أن تكون أكثر	الصلة.
				شمولاً.	
3. Novelty	The project lacks originality	The project has minimal	The project shows some	The project is original and	The project is highly original,
الأصالة	and does not present any	originality; ideas are not	originality but is largely	introduces some new	with innovative and creative
	new ideas.	novel.	similar to existing work.	ideas.	concepts.
	المشروع يفتقر إلى الأصالة ولا	المشروع يحتوي على حد أدنى	المشروع يظهر بعض الأصالة	المشروع أصيل ويقدم بعض	المشروع أصيل للغاية، بأفكار
	يقدم أي أفكار جديدة.	من الأصالة؛ الأفكار ليست	ولكنه يشابه إلى حد كبير	الأفكار الجديدة.	مبتكرة وإبداعية.
		جديدة.	الأعمال الموجودة.		
4. Objectives	The objectives are not	The objectives are	The objectives are	The objectives are clear,	The objectives are very clear,
الأهداف	specified or are completely	mentioned but lacks clarity	somewhat clear but not	specific, and mostly	specific, measurable, and
	unclear.	and specificity.	entirely specific or	measurable.	achievable within the set
	الأهداف غير محددة أو غير	الأهداف مذكورة ولكنها تفتقر	measurable.	الأهداف واضحة ومحددة	timeframe.
	واضحة تمامًا.	إلى الوضوح والتحديد.	الأهداف واضحة بشكل	وقابلة للقياس.	الأهداف واضحة جدًا، محددة،
			جزئي ولكنه ليس محددة		قابلة للقياس، ويمكن تحقيقها
			تمامًا أو قابلة للقياس.		ضمن الإطار الزمني المحدد.
5. Methodology - Work	The work plan is not	The work plan is outlined	The work plan is	The work plan is clear	The work plan is very clear,
Plan	outlined or is very	but is unclear and	somewhat clear but lacks	and mostly complete	detailed, and logically
المنهجية - خطة العمل	disorganized.	incomplete.	detailed steps.	with minor gaps.	complete.
	خطة العمل غير موجودة أو غير	خطة العمل مذكورة ولكنها غير	خطة العمل واضحة إلى حد	خطة العمل واضحة وكاملة	خطة العمل واضحة جدًا، مفصلة،
	منظمة للغاية.	واضحة وغير مكتملة.	ما، ولكنها تفتقر إلى	إلى حد كبير مع بعض	ومتكاملة بشكل منطقي.
			الخطوات التفصيلية.	الثغرات.	
6. Methodology -	Variables are not considered	Few relevant variables are	Some relevant variables	Most relevant variables	All relevant variables are
Variables	at all.	considered, but key ones	are considered, but the	are considered	comprehensively considered to
المنهجية -المتغيرات	لم يتم النظر في المتغيرات على	are missing.	consideration is	adequately.	achieve the project's objective.
	الإطلاق.	تم اعتبار بعض المتغيرات ذات	inadequate.	تم اعتبار معظم المتغيرات	تم النظر في جميع المتغيرات ذات
		الصلة، لكن المتغيرات	تم اعتبار بعض المتغيرات	ذات الصلة بشكل كافٍ.	الصلة بشكل شامل لتحقيق هدف
		الأساسية مفقودة.	ذات الصلة، لكن الاعتبار		المشروع.
			غير كافٍ.		







7. Methodology -	Essential materials or tools	Some materials are listed,	Most essential materials	Almost all essential	All essential materials and tools
		,			
Materials	are not listed or considered.	but many essential ones	are listed, but a few are	materials are listed with	are comprehensively listed and
المنهجية - المواد	لم يتم ذكر أو اعتبار المواد	are missing.	missing.	minor omissions.	necessary for the project.
	الأساسية أو الأدوات.	تم ذكر بعض المواد، لكن	تم ذكر معظم المواد	تم ذكر جميع المواد	تم ذكر جميع المواد والأدوات
		العديد من المواد الأساسية	الأساسية، لكن القليل منها	الأساسية تقريبًا، مع نسيان	الأساسية والهامة في المشروع بشكل
		مفقودة.	مفقود.	ذكر بعض المواد.	شامل.
8a. (for Innovation	The prototype design is not	The design is minimally	The design is somewhat	The design is mostly	The design is highly suitable,
Projects) Methodology	suitable or effective for	suitable, with significant	suitable but lacks	suitable and effective	effective, and well-thought-out
- Engineering Design	achieving the goal.	flaws or issues.	efficiency or	with minor	for achieving the goal.
(للمشاريع الابتكارية)	تصميم النموذج الأولي غير	التصميم مناسب بشكل	effectiveness.	improvements needed.	التصميم مناسب للغاية، فعال،
المنهجية - التصميم	مناسب أو غير فعال لتحقيق	طفيف، مع وجود عيوب أو	التصميم مناسب إلى حد ما	التصميم مناسب وفعال إلى	ومدروس جيدًا لتحقيق الهدف.
الهندسي	الهدف.	مشاكل كبيرة.	ولكنه يفتقر إلى الكفاءة أو	حد كبير مع الحاجة إلى	
			الفعالية.	تحسينات بسيطة.	
8b. (for Science	No evaluation methodology	The evaluation	The evaluation	The evaluation	The evaluation methodology is
Projects) Methodology	is provided or is entirely	methodology is provided	methodology is	methodology is	very appropriate, robust, and
- Evaluation	inappropriate.	but lacks scientific basis.	somewhat appropriate	appropriate and mostly	based on sound scientific
Methodology	لم يتم تقديم منهجية للتقييم أو	منهجية التقييم المقدمة تفتقر	but not robust.	robust.	principles.
(للمشاريع البحثية)	غير مناسبة تمامًا.	إلى الأساس العلمي.	منهجية التقييم مناسبة إلى	منهجية التقييم مناسبة	منهجية التقييم مناسبة للغاية،
المنهجية - منهجية التقييم			حد ما ولكنها ليست قوية.	وقوية إلى حد كبير.	قوية، وتعتمد على أسس علمية
					سليمة.
9. Preliminary Results	Preliminary results are	Results are present but not	Results are somewhat	Results are original,	Preliminary results are highly
النتائج المبدئية	missing or unrelated to the	original or only loosely	original and related to the	clearly related to the	original, directly related to the
	project.	related to the objectives.	objectives but lack depth.	objectives, with minor	objectives, and significant.
	النتائج المبدئية مفقودة أو غير	النتائج موجودة لكنها ليست	النتائج أصلية بشكل جزئي	issues.	النتائج المبدئية أصلية للغاية،
	مرتبطة بالمشروع.	أصلية أو مرتبطة بشكل	ومرتبطة بالأهداف ولكنها	النتائج أصلية، مرتبطة	مرتبطة بشكل مباشر بالأهداف،
		ضعيف بالأهداف.	تفتقر إلى العمق.	بوضوح بالأهداف، مع وجود	ومهمة.
				مشاكل بسيطة.	
10. References	No scientific references are	Few references are	Some references are	A good list of references	A comprehensive list of recent
المراجع	provided.	provided, and they are not	provided, but they are not	is provided, mostly recent	and reputable scientific
	لم يتم تقديم أي مراجع علمية.	recent or reputable.	comprehensive or	and reputable.	references is provided, covering
		تم تقديم عدد قليل من	entirely reputable.	تم تقديم قائمة جيدة من	all necessary aspects.
		المراجع، لكنها ليست حديثة أو	تم تقديم بعض المراجع،	المراجع، معظمها حديثة	تم تقديم قائمة شاملة من المراجع
		موثوقة.	لكنها ليست شاملة أو موثوقة	وموثوقة.	العلمية الحديثة والموثوقة، تغطي
			تمامًا.		جميع الجوانب اللازمة.
	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>

