

المعايير الأكاديمية المرجعية ARSE للدراسات العليا (دكتوراه – حيوان زراعي)

المعايير الأكاديمية القياسية الدراسات العليا(برامج الدكتوراه) ARSE من أهم مكونات البرنامج التي تعكس الاحتياجات	المعايير القومية الأكاديمية القياسية العامة للدراسات العليا (برامج الدكتوراه) NARS	مواصفات الخريج	مستويات الأداء العامة يجب أن يكون الخريج قادرا علي إن:
<p>أ.مهارات المعرفة والفهم:-</p> <p>أ-النظريات والسياسيات والحديث من المعارف في مجال وقاية النبات والمجالات ذات العلاقة.</p> <p>ب-أساسيات ومنهجيات وأخلاقيات البحث العلمي وأدواته المختلفة.</p> <p>ت-المبادئ الأخلاقية والقانونية للممارسة المهنية في مجال وقاية النبات.</p> <p>ث-مبادئ وأساسيات الجودة في الممارسة المهنية في مجال وقاية النبات.</p> <p>ج-المعارف المتعلقة بآثار ممارسته المهنية علي البيئة وطرق تنمية البيئة وصيانتها</p> <p>بعد انتهاء البرنامج يكون الخريج قادر علي</p> <p>1-معرفة الأساس والنظريات الحديثة في مجال علوم الحيوان</p> <p>2-معرفة وبعث لبيولوجيا الحيوان</p> <p>3-معرفة علم وظائف أعضاء الحيوان والأفات الحيوانية</p> <p>4-معرفة وبعث لبيئة وبيولوجيا الاكاروسات والنيماتودا وكيفية التقسيم العلمي لها</p> <p>5-معرفة المكونات الحيوانية للتربة الزراعية وتصنيفها</p>	<p><u>1-مهارات المعرفة والفهم:-</u></p> <p>أ-النظريات والسياسيات والحديث من المعارف في مجال التخصص والمجالات ذات العلاقة.</p> <p>ب-أساسيات ومنهجيات وأخلاقيات البحث العلمي وأدواته المختلفة.</p> <p>ت-المبادئ الأخلاقية والقانونية للممارسة المهنية في مجال التخصص.</p> <p>ث-مبادئ وأساسيات الجودة في الممارسة المهنية في مجال التخصص.</p> <p>ج-المعارف المتعلقة بآثار ممارسته المهنية علي البيئة وطرق تنمية البيئة وصيانتها</p>	<p>1-ملم وذو معرفة كبيرة بالتنوع البيولوجي والموضوعات المتخصصة في مجال الحيوان.</p> <p>2-مزودة بقدرة معرفية كبيرة في مجال الآفات الحيوانية.</p> <p>3-ذو قدرة كبيرة علي حل المشاكل وتفسير النتائج في مجال الحيوان الزراعي.</p> <p>4-لدية مقدرة عالية علي تقييم التقارير والمقالات وتحليل المعلومات.</p> <p>5-ذو قدرة علي قيادة العمل في مجموعات في المجال الزراعي.</p> <p>6-ملما بأنظمة الإنتاج في مجال الآفات الحيوانية والطيور والقواقع.</p> <p>7-ملما بالمكافحة البيولوجية في مجال الآفات الحيوانية .</p> <p>8-ملما ببدائل المبيدات الحديثة.</p>	<p>1.يعرهن علي ادراكه لنطاق واسع من موضوعات الساعة محل الاهتمام الواسع من جانب المجتمع والعلم.</p> <p>2.-يتسلح بمعرفة دعامية ثابتة قوية لجميع الخريجين (مصدرها العلوم الزراعية التطبيقية خارج التخصص.</p> <p>3-يتسلح بمعرفة دعامية قوية متغيرة وفقاً للتطورات العلمية السريعة في مجال برامج التخصص الدقيقة.</p>

المعايير الأكاديمية المرجعية ARSE للدراسات العليا (دكتوراه – حيوان زراعي)

<p>6-معرفة أساسيات وأخلاقيات البحث العلمي في مجال الحيوان الزراعي</p> <p>7-معرفة المبادئ القانونية والأخلاقية للممارسات المهنية في مجال علوم الحيوان</p> <p>8-معرفة وبعث للتطوير الضارة والقوراض والقوقع وكيفية مكافحتها</p> <p>9-معرفة مبادئ وأساسيات الجودة في ممارسة العمل في مجال علوم الحيوان الزراعي</p> <p>10-ملم بالمعارف المتعلقة بآثار الممارسة المهنية في مجال الحيوان الزراعي.</p>			
--	--	--	--

المعايير الأكاديمية المرجعية ARSE للدراسات العليا (دكتوراه – حيوان زراعي)

مستويات الأداء العامة	مواصفات الخريج	المعايير القومية الأكاديمية القياسية العامة للدراسات العليا (برامج الدكتوراه) ARSE من أهم مكونات البرنامج التي تعكس الاحتياجات
يجب أن يكون الخريج قادراً علي إن:		2-المهارات الذهنية:-
1. يبرهن على قدرته على تعريف ووضع وتقييم حلول لمشاكل تقليدية وغير تقليدية. 2. يتكامل بدقة بين أدلة لدعم نتائج ونظريات فرضية. 3. يبرهن على قدرة في أن يأخذ في الاعتبار أموراً من أكثر من منظور لأكثر من مجال علمي و الربط بينها وأن يعتمد على مفاهيم وقيم ملائمة عند الوصول إلى تقييم حاسم. 4. يقيم بشكل حاسم التقارير والمقالات الأكاديمية ومصادر المعلومات العلمية الأخرى. 5. يخطط وينفذ ويقدم دراسة مستقلة تحت بعض الإشراف. 6. يربط الدراسات مع أعمال سابقة ويشير إلى المراجع بشكل ملائم ويتبين الموقف عندما تكون المعلومات ناقصة.	2-المهارات الذهنية:- أ-تحليل وتقييم المعلومات في مجال التخصص والقياس عليها والاستنباط منها. ب-حل المشاكل المتخصصة استناداً علي المعطيات المتاحة. ج-إجراء دراسات بحثية تضيف إلي المعارف. د-صياغة اوراق علمية. هـ-تقييم المخاطر في الممارسات المهنية. و-التخطيط لتطوير الداء في مجال التخصص. ز-اتخاذ القرارات المهنية في سياقات مهنية مختلفة. ح-الابتكار والإبداع. ط-الحوار والنقاش المبني علي البراهين والأدلة.	
	1-ملم وذو معرفة كبيرة بالتنوع البيولوجي والموضوعات المتخصصة في مجال الحيوان. 2-مزودة بقدرة معرفية كبيرة في مجال الآفات الحيوانية. 3-ذو قدرة كبيرة علي حل المشاكل وتفسير النتائج في مجال الحيوان الزراعي. 4-لديه مقدرة عالية علي تقييم التقارير والمقالات وتحليل المعلومات. 5-ذو قدرة علي قيادة العمل في مجموعات في المجال الزراعي. 6-ملما بأنظمة الإنتاج في مجال الآفات الحيوانية والطيور والقواقع. 7-ملما بالمكافحة البيولوجية في مجال الآفات الحيوانية . 8-ملما بدائل المبيدات الحديثة.	أ-تحليل وتقييم المعلومات في مجال النبات والقياس عليها والاستنباط منها. ب-حل المشاكل المتخصصة استناداً علي المعطيات المتاحة. ج-إجراء دراسات بحثية تضيف إلي المعارف. د-صياغة اوراق علمية. هـ-تقييم المخاطر في الممارسات المهنية. و-التخطيط لتطوير الداء في مجال التخصص. ز-اتخاذ القرارات المهنية في سياقات مهنية مختلفة. ح-الابتكار والإبداع. ط-الحوار والنقاش المبني علي البراهين والأدلة.
		بعد دراسة الطالب للبرنامج يكون الخريج قادر على : 1-تحليل وتقييم النتائج في مجال الحيوان الزراعي 2-حل المشاكل المرتبطة بالآفات الحيوانية وكيفية التعامل الأمن معها 3-إجراء بحوث في مجال الحيوان الزراعي

المعايير الأكاديمية المرجعية ARSE للدراسات العليا (دكتوراه – حيوان زراعي)

<p>4-صياغة الأوراق البحثية ومراجعته الرسائل</p> <p>5-تقييم المخاطر المترتبة على ممارسة العمل في مجال الحيوان الزراعي</p> <p>6-التخطيط لتطوير الأداء البحثي في مجال الآفات الحيوانية ومكافحتها</p> <p>7-إدارة النقاشات وورش العمل في مجال الحيوان الزراعي</p> <p>8-القدرة الإبداعية والابتكار في مجال الآفات الحيوانية ومكافحتها.</p>			
--	--	--	--

المعايير الأكاديمية المرجعية ARSE للدراسات العليا (دكتوراه – حيوان زراعي)

مستويات الأداء العامة	مواصفات الخريج	3-المعايير القومية الأكاديمية القياسية العامة للدراسات العليا (برامج الدكتوراه) NARS	المعايير الأكاديمية القياسية الدراسات العليا(برامج الدكتوراه) ARSE من أهم مكونات البرنامج التي تعكس الاحتياجات
يجب أن يكون الخريج قادرا علي إن:		3-المهارات المهنية:-	3-المهارات المهنية:-
1-يفسر النتائج العملية بشكل منطقي دون إشراف. 2.يقدم نتائج الدراسات في عدد من القوالب بشكل فعال وعلى نحو ملائم. 3-يحلل المعلومات العلمية والمصادر الأخرى من المعلومات ويستخدمها في اتخاذ القرار. 4-يحدد إجراء مناسب للمعاينة لأخذ العينات. 5-يتبين المجموعات الناقصة من المعلومات ويقترح حلولاً؛ يتضمن المخاطر. 6-يعالج ويفسر البيانات بشكل فعال. 7-يتعامل مع مدى من الصعوبات التي تكتنف المعلومات الرقمية الناقصة التي تبني عليها القرارات.	1-ملم وذو معرفة كبيرة بالتنوع البيولوجي والموضوعات المتخصصة في مجال الحيوان. 2-مزودة بقدرة معرفية كبيرة في مجال الآفات الحيوانية. 3-ذو قدرة كبيرة علي حل المشاكل وتفسير النتائج في مجال الحيوان الزراعي. 4-لديه مقدرة عالية علي تقييم التقارير والمقالات وتحليل المعلومات. 5-ذو قدرة علي قيادة العمل في مجموعات في المجال الزراعي. 6-ملما بأنظمة الإنتاج في مجال الآفات الحيوانية والطيور والقواقع. 7-ملما بالكفاءة البيولوجية في مجال الآفات الحيوانية . 8-ملما ببدائل المبيدات الحديثة.	أ-إتقان المهارات المهنية الساسية والحديثة في مجال التخصص. ب-كتابة وتقييم التقارير المهنية. ج-تقييم وتطوير الطرق والأدوات القائمة في مجال التخصص. د-استخدام الوسائل التكنولوجية بما يخدم الممارسة المهنية. هـ-التخطيط لتطوير الممارسة المهنية وتنمية أداء الآخرين.	أ-إتقان المهارات المهنية الساسية والحديثة في مجال التخصص. ب-كتابة وتقييم التقارير المهنية. ج-تقييم وتطوير الطرق والأدوات القائمة في مجال التخصص. د-استخدام الوسائل التكنولوجية بما يخدم الممارسة المهنية. هـ-التخطيط لتطوير الممارسة المهنية وتنمية أداء الآخرين.
			بعد انتهاء الخريج من دراسة البرنامج يكون قادر على : 1-إتقان المهارة العملية في مجال الحيوان الزراعي 2-إتقان المهارة العملية في مجال تصنيف الحيوانات وعمل مجموعات وإعداد العينات الحيوانية 3-كتابة التقارير وتقييمها في مجال الحيوان الزراعي 4-تقييم وتطوير الطرق والأدوات المستخدمة لأعداد شرائح الأنسجة والعينات

المعايير الأكاديمية المرجعية ARSE للدراسات العليا (دكتوراه – حيوان زراعي)

<p>الحيوانية 5-استخدام كافة الأجهزة لقياس الأبعاد والرسم واخذ العينات وإعداد النماذج 6-استخدام وتطوير أجهزة مكافحة وجذب وصيد الآفات الحيوانية 7-استخدام وتطوير الوسائل التكنولوجية الحديثة في مجال الحيوان الزراعي 8-التخطيط لتطوير الممارسات المهنية في مجال الحيوان الزراعي</p>			
---	--	--	--

المعايير الأكاديمية المرجعية ARSE للدراسات العليا (دكتوراه – حيوان زراعي)

--	--	--	--

المعايير الأكاديمية القياسية لدراسات العليا (برامج الدكتوراه) ARSE من أهم مكونات البرنامج التي تعكس الاحتياجات	المعايير القومية الأكاديمية القياسية العامة للدراسات العليا (برامج الدكتوراه) NARS	مواصفات الخريج	مستويات الأداء العامة
			يجب أن يكون الخريج قادرا علي إن:
4-المهارات العامة والمنتقلة:-	4-المهارات العامة والمنتقلة:-	1-ملم وذو معرفة كبيرة بالتنوع	

المعايير الأكاديمية المرجعية ARSE للدراسات العليا (دكتوراه – حيوان زراعي)

<p>أ-التواصل الفعال بأنواعه المختلفة. ب-استخدام تكنولوجيا المعومات بما يخدم تطوير الممارسة المهنية. ت-تعليم الآخرين وتقييم اداءهم. ث-التقييم الذاتي والتعلم المستمر. ج-استخدام المصادر المختلفة للحصول علي المعلومات والمعارف. ح-العمل في فريق وقيادة فرق العمل. خ-إدارة اللقاءات العلمية والقدرة علي إدارة الوقت.</p>	<p>أ-التواصل الفعال بأنواعه المختلفة. ب-استخدام تكنولوجيا المعومات بما يخدم تطوير الممارسة المهنية. ت-تعليم الآخرين وتقييم اداءهم. ث-التقييم الذاتي والتعلم المستمر. ج-استخدام المصادر المختلفة للحصول علي المعلومات والمعارف. ح-العمل في فريق وقيادة فرق العمل. خ-إدارة اللقاءات العلمية والقدرة علي إدارة الوقت.</p>	<p>البيولوجي والموضوعات المتخصصة في مجال الحيوان. 2-مزودة بقدرة معرفية كبيرة في مجال الآفات الحيوانية. 3-ذو قدرة كبيرة علي حل المشاكل وتفسير النتائج في مجال الحيوان الزراعي. 4-لدية مقدرة عالية علي تقييم التقارير والمقالات وتحليل المعلومات. 5-ذو قدرة علي قيادة العمل في مجموعات في المجال الزراعي. 6-ملما بأنظمة الإنتاج في مجال الآفات الحيوانية والطيور والقواقع. 7-ملما بالمكافحة البيولوجية في مجال الآفات الحيوانية . 8-ملما ببدائل المبيدات الحديثة.</p>	<p>1.يتعامل مع المعلومات المبنية على الحاسوب دون إشراف مستخدماً تقنيات أو حزم برامج ملائمة. 2.يستخدم حزم الحاسوب بانتقائية لتوصيل المعلومات بشكل فعال. 3-يتواصل بشكل فعال مع الحضور كتابة أو بالرسوم البيانية أو تخاطباً. 4-ينظم بشكل فعال فريق عمل. 5-يحدد أهدافاً فردية وجماعية في فريق عمل. 6-يعلم بوجود ويتمكن من التعليق على الأمور المعنوية والأخلاقية المتصلة بالموضوع. 7-يتفهم ويقدر على تطبيق قواعد مهنية للسلوك. 8.يقبل كامل المسؤولية عن أفعاله</p>
<p>بعد دراسة الطالب للبرنامج يكون قادر على 1-التواصل بفاعلية مع المحيطين به في مجال العمل والبحوث 2-استخدام تكنولوجيا المعلومات في مجال بحوث الحيوان الزراعي 3-تعليم الآخرين وتقييم الأداء في مجال الحيوان الزراعي وبحوثه 4-التقييم الذاتي وتطوير الأداء المستمر 5-العمل بروح الفريق وجماعية الأداء 6-إدارة الوقت الفعال 7-إدارة الحوارات العلمية والجلسات النقاشية في مجال بحوث الحيوان الزراعي</p>			

المعايير الأكاديمية المرجعية ARSE للدراسات العليا (دكتوراه – حيوان زراعي)

المعايير الأكاديمية القياسية لدراسات العليا (برامج الماجستير) ARSE	المعايير القومية الأكاديمية القياسية العامة للدراسات العليا (برامج الماجستير) NARS	مواصفات الخريج	مستويات الأداء العامة
من أهم مكونات البرنامج التي تعكس الاحتياجات			يجب أن يكون الخريج قادرا علي إن:
أ.مهارات المعرفة والفهم:-			

المعايير الأكاديمية المرجعية ARSE للدراسات العليا (دكتوراه – حيوان زراعي)

			<p>1. يستدعي معرفة مبنية على ما تعلمه فقط من البرنامج مباشرة مع بعض الـرهان على سعي أوسع للمعرفة.</p> <p>2. يبرهن على فهمه لما يخص الموضوع من نظريات ونماذج ومفاهيم ومبادئ مع بعض الفهم لنطاقات أكثر تخصصاً.</p> <p>3- يقدر على النقل من المعلومات إلى عناصرها وجزئياتها والنقل من الملاحظات والجزئيات إلى النظريات والاتجاهات والتعميمات وتلخيص وتقييم المعلومات.</p> <p>4- يقيم بشكل حاسم التقارير والمقالات الأكاديمية ومصادر المعلومات العلمية الأخرى.</p> <p>5- يربط الدراسات مع أعمال سابقة ويشير إلى المراجع بشكل ملائم ويتبين الموقف عندما تكون المعلومات ناقصة.</p>
--	--	--	--

المعايير الأكاديمية المرجعية ARSE للدراسات العليا (دكتوراه – حيوان زراعي)

المعايير الأكاديمية القياسية لدراسات العليا (برامج الماجستير) ARSE	المعايير القومية الأكاديمية القياسية العامة للدراسات العليا (برامج الماجستير) NARS	مواصفات الخريج	مستويات الأداء العامة
من أهم مكونات البرنامج التي تعكس الاحتياجات			يجب أن يكون الخريج قادراً علي إن:
أ.مهارات المعرفة والفهم:-			<p>1. يستخدم بشكل <u>متمكن</u> وأمن المعدات العملية والحقلية.</p> <p>2. يختار ويطبق مدى من طرق ملائمة لحل المشاكل.</p> <p>3. يستخدم التقنيات <u>الملائمة</u> لمعالجة المشاكل بطريقة مسؤولة وأمنة وبشكل فعال.</p> <p>4. يصف بوضوح ويسجل بدقة في الحقل والمعمل.</p> <p>5. يفسر النتائج العملية بشكل <u>منطقي</u> دون إشراف.</p> <p>6. يحدد إجراء مناسب للمعاينة لأخذ العينات.</p> <p>7. يتبين المجموعات الناقصة من المعلومات ويقترح حلولاً؛ يتفهم المخاطر.</p> <p>8. يحل مدى من المشاكل الرقمية باستخدام تقنيات مناسبة.</p>

المعايير الأكاديمية المرجعية ARSE للدراسات العليا (دكتوراه – حيوان زراعي)

--	--	--	--