

معهد البحوث والاستشارات
Research and Consulting Institute



جامعة الحدود الشمالية
NORTHERN BORDER UNIVERSITY

الدليل التعريفي
لدبلوم الرقابة والارشاد البيئي

١٤٤٦ - ٢٠٢٤م

دبلوم الرقابة والارشاد البيئي

الرسالة



تطوير مهارات الدارسين في مجال الرقابة والإرشاد البيئي للعمل في المجالات ذات العلاقة ودعم خطط وتوجهات القطاعات البيئية العامة بالمملكة، والمساهمة في دعم الناتج الوطني بالقدرات البيئية الفنية المتخصصة.

الإصدارات:



يُعد هذا الإصدار من برنامج دبلوم الرقابة والارشاد البيئي هو الإصدار الأول للبرنامج في معهد البحوث والاستشارات بجامعة الحدود الشمالية.



الأهداف:

يسعى البرنامج إلى تحقيق الأهداف الآتية:

١. تأهيل الدارسين لكيفية العمل في مجال الرقابة والإرشاد البيئي.
٢. تمكين الدارسين من التوظيف في قطاع البيئة.
٣. تدريب الدارسين على العمل وفق آليات عمل الرقابة والإرشاد البيئي.
٤. تدريب الدارسين على كيفية التواصل الجيد مع الجمهور.
٥. تدريب الدارسين على طرق إجادة اللغة الإنجليزية.
٦. تدريب الدارسين على إتقان مهارات الرقابة والإرشاد البيئي.
٧. مشاركة فريق العمل في اتخاذ القرارات البيئية.
٧. تحديد المفاهيم والمبادئ المتعلقة بالرقابة والإرشاد البيئي.

الخطة الدراسية



الخطة الدراسية:



المستوى ١

رمز المقرر	اسم المقرر	إجباري/ اختياري	المتطلب السابق	الوحدات المعتمدة
1	اللغة الإنجليزية في المنشآت البيئية	إجباري	•	٢
2	المهارات اللغوية في الرقابة والإرشاد البيئي	إجباري	•	3
3	أساسيات علم البيئة	إجباري	•	2
4	التصاريح البيئية	إجباري	•	2
5	إدارة وأمن المحميات الطبيعية	إجباري	•	4
6	مفاهيم ومهارات المراقب البيئي	إجباري	•	3
16	الإجمالي			

الخطة الدراسية:



المستوى 2

رمز المقرر	اسم المقرر	إجباري/ اختياري	المتطلب السابق	الوحدات المعتمدة
1	الإرشاد البيئي	إجباري	.	3
2	الأمن الرقمي البيئي	إجباري	.	3
3	المخاطر والسلامة في المنشآت البيئية	إجباري	.	3
4	ضبط المخالفات البيئية	إجباري	.	3
5	تدريب ميداني للرقابة والإرشاد البيئي	إجباري	.	4
16	الإجمالي			



الدرجات العلمية الممنوحة:

يمنح البرنامج درجة الدبلوم في "الرقابة والإرشاد البيئي" وذلك بعد إكمال الدارس (٣٢) وحدة دراسية مقسمة على فصلين دراسيين.



متطلبات القبول في البرنامج:

**أولاً: قبول الطلاب
المستجدين في معهد
البحوث والاستشارات
بجامعة الحدود
الشمالية:**

١. أن يكون المتقدم/ة حاصلاً على الشهادة التي تؤهله لدخول البرنامج (البكالوريوس أو ما يعادلها).
٣. أن تكون البيانات المدخلة إلكترونياً مطابقة لأصل المستندات المرفقة.

٢. أن يتم سداد الرسوم الدراسية في الوقت المحدد حسب التواريخ المعلنة .
٤. معادلة الوثائق من الجهات المختصة للحاصلين عليها من خارج المملكة العربية السعودية.

توصيف المقررات الدراسية



اسم المقرر: اللغة الإنجليزية في المنشآت البيئية

البرنامج: الرقابة والإرشاد البيئي

عدد الساعات التدريسية: (٢) ساعتان أسبوعياً

يهدف هذا البرنامج إلى تعريف الدارسين بطبيعة مفردات ومصطلحات اللغة الإنجليزية في مجال الرقابة والإرشاد البيئي من حيث النطق، والمقاطع السابقة واللاحقة، والأفعال،... إلخ)، كما يزودهم بالمفردات والمصطلحات الأساسية في الموضوعات ذات الصلة كالبينة، المحميات الطبيعية، المظاهر السياحية، الرقابة والإرشاد البيئي، الفندق البيئي، الصحة، الطقس، السفر.

كما يهدف إلى تدريب الدارسين على مهارات الاستماع والتحدث وفهم مقتطفات شفوية واستنتاج معنى المفردات الجديدة من السياق، وفهم مواقف واقعية من الحياة، والتدريب على ذلك من خلال سماع مواد مسجلة مختارة بعناية تناسب جميع المستويات، والتدريب على المحادثات اليومية والتعليمات والتوجيهات، والطلبات، والوصف، وتقديم الاعتذارات والاقتراحات؛ وكيفية فهم الأسئلة والردود، والوصول إلى استدلالات واستنتاجات، وإدراك المعلومات وتحديدها.

ويهدف أيضاً إلى اكتساب الدارسين مهارات الكتابة وبناء الجملة كوحدة واحدة، والتمهيد للطرق المختلفة لتطوير الجملة الرئيسة الدالة على الموضوع لتكوين فقرة إنشائية صحيحة، وتعليمهم المكونات والأجزاء الرئيسة لكتابة القطعة الإنشائية وتشمل: المقدمة، صلب الموضوع، الخاتمة، ومعرفة كتابة جملة الموضوع الرئيسة والجمال المساعدة للفكرة، والتنسيق العام للقطعة الإنشائية، مع استخدام أساليب الربط والتنسيق. ومع نهاية هذا المقرر سيتمكن الدارسون من: اكتساب مصطلحات ومفردات جديدة وتطوير مهارات الاستماع والتحدث لديهم، وفهم المراحل الأساسية لعملية الكتابة.

اسم المقرر: المهارات اللغوية في الرقابة والإرشاد البيئي

البرنامج: الرقابة والإرشاد البيئي

عدد الساعات التدريسية: (3) ساعات أسبوعياً

يهدف البرنامج إلى تعريف الدارسين بالمفردات اللغوية الأساسية للمواضيع الضرورية في مجالات الرقابة والإرشاد البيئي، مع تدريبهم على البحث عن الكلمات في المعاجم، وكيفية عمل مدونة للمفردات، واستخدام تعابير ومصطلحات ومتلازمات لفظية جديدة، وتعلم قواعد اللغة العربية وتنمية مهاراتهم في التعبير الخالي من الأخطاء الإملائية والنحوية والصرفية والأسلوبية واللغوية بشكل عام، ورفع قدراتهم التعبيرية، وزيادة ثروتهم اللغوية، ومساعدتهم على استخدام العبارات المناسبة في مجال الرقابة والإرشاد البيئي بشكل دلالي واضح، وتدريبهم على التحدث الجيد، والتنظيم المنطقي للأفكار، مع التمسك باللغة العربية الفصحى.

ومع نهاية المقرر سيتمكن الدارسون من: معرفة المفاهيم الأساسية في: اللغة، النحو، الصرف، الدلالة والتطور الدلالي، واكتساب مهارات الفهم والاستيعاب، والحوار، والتحدث بالعربية الفصحى، وتصحيح الأخطاء اللغوية والأسلوبية الشائعة، وعمل مدونة خاصة بالمصطلحات في مجالات الرقابة والإرشاد البيئي، والتواصل مع الآخرين باستخدام المصطلحات الجديدة المكتسبة في هذه المجالات في جمل مفيدة، والتعرف على المصطلحات في لغتهم الأصلية.

اسم المقرر: أساسيات علم البيئة	
عدد الساعات التدريسية: (2) ساعات أسبوعياً	البرنامج: الرقابة والإرشاد البيئي
يهدف المقرر إلى تعريف الدارسين بالمفاهيم المتعلقة بأساسيات علم البيئة، ويتضمن تعريف علم البيئة، فروع علم البيئة، التلوث البيئي كتلوث الهواء والمياه والتربة، وكذلك التقييم البيئي وتأهيل المواقع المتدهورة بيئياً، والأنظمة والقوانين البيئية. ومع نهاية المقرر سيتمكن الدارسون من معرفة المفاهيم الأساسية لعلم البيئة .	

اسم المقرر: التصاريح البيئية	
عدد الساعات التدريسية: (2) ساعات أسبوعياً	البرنامج: الرقابة والإرشاد البيئي
يهدف المقرر إلى تعريف الدارسين بالمفاهيم المتعلقة بالتصاريح البيئية، ويتضمن التعريف بالالتزام البيئي في نظام البيئة، وحصر الالتزامات البيئية، والتصاريح البيئية وشرح اللائحة التنفيذية لإنشاء وتشغيل الأنشطة التابعة لنظام البيئة. وكذلك تصنيف الأنشطة وفقاً لتأثيراتها البيئية. كما يحتوي المقرر على الضوابط العامة للتصاريح البيئية ودراسات تقييم الأثر البيئي للأنشطة التنموية. ومع نهاية المقرر سيتمكن الدارسون من معرفة المفاهيم الأساسية للتصاريح البيئية .	

اسم المقرر: إدارة وأمن المحميات الطبيعية	
البرنامج: الرقابة والإرشاد البيئي	عدد الساعات التدريسية: (4) ساعتان أسبوعياً
يهدف المقرر إلى دراسة كيفية إدارة المحميات وما تتطلبه من وجود برامج مراقبة ورصد للمكونات المؤثرة في التنوع البيولوجي، والأنظمة البيئية في المحمية، وتطبيقات إدارية سليمة لإدارة المحمية تحافظ على التنوع البيولوجي فيها؛ لضمان واستمرارية الكائنات الحية وفق علاقات تبادلية طبيعية، إضافة إلى تحديد المخاطر التي تهدد المحمية والعمل على مقاومتها، والحفاظ على المحمية من دون الإخلال بتوازناتها التي قد تتفاوت وتختلف من محمية إلى أخرى. كما يتضمن المقرر دراسة تاريخ وتطور المحميات السعودية والمناطق الجغرافية المختلفة في المملكة، وتصنيفها وتسميتها، مع التركيز على الحفاظ على الحيوانات (وبخاصة المعرض منها لخطر التدهور والانقراض)، وكذلك النباتات العلاجية في المملكة، ومعرفة أهمية المحميات الطبيعية وحمايتها والحفاظ عليها. ويتضمن المقرر أيضاً دراسة نماذج من الحيوانات النادرة والنباتات السعودية من البيئات المختلفة للمملكة، والتعرف على المناطق البيئية المختلفة في المملكة. وعند الانتهاء من هذا المقرر سوف يتمكن الدارسون من التعرف على المفاهيم العامة لإدارة وأمن المحميات الطبيعية، والأساليب الحديثة المتبعة في الإجراءات الأمنية.	

اسم المقرر: مفاهيم ومهارات المراقبة البيئي	
البرنامج: الرقابة والإرشاد البيئي	عدد الساعات التدريسية: (3) ساعتان أسبوعياً
يهدف المقرر إلى تدريب الدارسين على مفاهيم ومهارات المراقبة البيئي، وبناء قدراتهم في التعامل مع مختلف المتغيرات والتطورات في مجال الرقابة البيئية، كما يشمل المقرر: مقدمة عن مفاهيم الرقابة البيئية، تعميق المعارف البيئية، حماية البيئة وصون مواردها والتقليل من المخاطر البيئية المحتملة الناتجة عن السلوكيات غير السليمة بيئياً. وفي نهاية المقرر سيكون لدى الدارسون القدرة على استخدام مهارات الرقابة البيئية لبناء فرق ناجحة لإنجاز مهام الرقابة ، وفهم قوانين الرقابة واللوائح التي تتناول مشاريع البيئة، واستيعاب مفاهيم ومهارات التدريب المستمر، والتعرف على مفهوم الرقابة البيئية وعناصرها الرئيسية، وفهم دور مسؤول الرقابة في المنشأة البيئية، والتعرف على أخلاقيات وظيفة مسؤول الرقابة البيئية، والتعرف على سلوكيات وواجبات مسؤول الرقابة البيئية، والإلمام بالأخلاقيات والمفاهيم السلوكية الواجب توافرها في مسؤول الرقابة البيئية.	

اسم المقرر: الإرشاد البيئي	
البرنامج: الرقابة والإرشاد البيئي	عدد الساعات التدريسية: (3) ساعتان أسبوعياً
يهدف المقرر إلى تزويد الدارسين بالمفاهيم والمهارات المرتبطة بتسويق الخدمات السياحية والتي تتضمن " مفهوم التسويق السياحي البيئي، دواعي الاهتمام بالتسويق السياحي البيئي، عناصر المزيج التسويقي السياحي البيئي، مفهوم السياحة البيئية، خصائص السياحة البيئية، أنواع السياحة البيئية، مع كيفية إعداد البرامج السياحية وحساب كلفتها وتقدير مراحل تنفيذها، وكيفية إجراء مختلف الحجوزات " حجز الفنادق البيئية، حجز الزيارات السياحية للمحميات الطبيعية، وتسهيل إجراءات تقديم الخدمات السياحية" كما يتضمن البرنامج التعريف بمفاهيم ومهارات الإتيكيت وفن التعامل مع الجمهور، وذلك من خلال معرفة لغة الجسد وأصول وقواعد البروتوكول الرسمية والاجتماعية ومراسم الاستقبال، والأسس العامة لآداب اللياقة في الحفلات والولائم، وبرتوكول وإتيكيت الرسائل الإلكترونية الرسمية وغير الرسمية. وفي نهاية المقرر سيتمكن الدارسون من معرفة المفاهيم واكتساب المهارات المتعلقة بتسويق الخدمات السياحية والإتيكيت وفن التعامل مع الجمهور.	

اسم المقرر: الأمن الرقمي البيئي	
البرنامج: الرقابة والإرشاد البيئي	عدد الساعات التدريسية: (3) ساعتان أسبوعياً
يهدف المقرر إلى تزويد الدارسين بالمفاهيم والأفكار عن الأمن الرقمي البيئي والتي تتضمن (مفهوم الرقمنة بشكل عام، مفهوم الأمن الرقمي، تنظيم إدارة المواقع، الاستراتيجيات الأمنية، كيفية إعداد البرامج الأمنية الرقمية وتقدير مراحل تنفيذها، كيفية إجراء مختلف المراقبات الأمنية الرقمية، تسهيل إجراءات تقديم الخدمات). كما يتضمن المقرر تحديد واجبات العاملين في إدارة الأمن الداخلي تجاه النزلاء، ممارسة العمليات المرتبطة بصناعة وتقديم المنتجات والخدمات الأمنية وفقاً للمعايير الدولية وبمستوى منافس لما يقدم في الدول المتقدمة، المعرفة الأمنية الرقمية في المجال البيئي، الإلمام بأهداف الرقمنة البيئية، الاختلاف بين الأمن البيئي والأمن العام، الهيكل التنظيمي لإدارة الأمن الرقمي في المنظمات البيئية، متطلبات صياغة الاستراتيجية الأمنية والرقمية في السياق البيئي. وفي نهاية المقرر سيتمكن الدارسون من معرفة المفاهيم والأفكار المرتبطة بالأمن الرقمي البيئي.	

اسم المقرر: المخاطر والسلامة في المنشآت البيئية	
البرنامج: الرقابة والإرشاد البيئي	عدد الساعات التدريسية: (3) ساعتان أسبوعياً
يهدف المقرر إلى تزويد الدارسين بالنماذج والنظريات الحديثة في مجال المحميات الطبيعية، وقواعد العمل في مجال الرقابة والإرشاد البيئي، وكيفية إدارة الموارد الطبيعية، وأهمية تحسين الأداء البيئي، وآليات العمل البيئي والسياحي، وتطوير البنية التحتية في المحميات الطبيعية، والحفاظ على البيئة، ومكافحة التحديات والمخالفات في مناطق المحميات الطبيعية بالتعاون والتنسيق مع الجهات المختصة، وتوفير الرعاية الصحية والغذائية والتحصينات للحيوانات والكائنات الفطرية في المحميات الطبيعية، ومراقبة المحميات وحمايتها، والإشراف عليها وضبط المخالفات البيئية في نطاقها. وفي نهاية هذا المقرر سيتمكن الدارسون من الحفاظ على العمليات البيئية (الإيكولوجية) المرتبطة باستمرارية الحياة وبقاء الأنواع النادرة من الطيور والحيوانات البرية، وذلك من خلال حماية الأنواع النباتية والحيوانية الموجودة وبخاصة المهدد منها بالانقراض.	

اسم المقرر: ضبط المخالفات البيئية	
البرنامج: الرقابة والإرشاد البيئي	عدد الساعات التدريسية: (3) ساعتان أسبوعياً
يتضمن المقرر التعريف بضبط المخالفات البيئية، إجراءات ضبط المخالفات البيئية، عقوبات مخالفة النظم البيئية، لجان النظر في المخالفات البيئية من حيث "تشكيل اللجان، نطاق عمل اللجان، قواعد وإجراءات عمل اللجان. ماهية محاضر الضبط وكيفية إعدادها، وفي نهاية هذا المقرر سيتمكن الدارسون من معرفة المفاهيم المتعلقة بضبط المخالفات البيئية .	

اسم المقرر: تدريب ميداني للرقابة والإرشاد البيئي	
البرنامج: الرقابة والإرشاد البيئي	عدد الساعات التدريسية: (4) ساعتان أسبوعياً
يهدف البرنامج إلى تدريب الدارسين على الأطر التنفيذية لمجال الرقابة والإرشاد البيئي، وذلك من خلال زيارات وتدريبات ميدانية في بعض المحميات الطبيعية؛ للوقوف على الجانب الميداني لمهام المراقب والمُرشد البيئي، وتحديد الأنشطة الموجودة في المحميات البيئية والمعمول بها فيما يخص إنشاء المحميات الطبيعية، واقتراح أنظمة لحماية البيئة الطبيعية، ويتضمن ذلك: تحديد مفاهيم وتعريفات المحميات الطبيعية و الرقابة والإرشاد البيئي ، والاهتمام العالمي بحماية البيئة الطبيعية، ومعايير الاتحاد الدولي لصون الطبيعة واختيار المحميات ، ودور المحميات في التنمية المستدامة، إضافة إلى القيام بجولات ميدانية؛ للتعرف على أهم السلالات الحيوانية والطيور النادرة في المنطقة، والأساليب المتبعة للحفاظ عليها، وكيفية تنميتها. وفي نهاية المقرر سيكتسب الدارسون الخبرة اللازمة للعمل في مجال الرقابة والإرشاد البيئي، وذلك من خلال التدريب على الأطر التنفيذية الخاصة بذلك المجال الحيوي، والزيارات والتدريبات الميدانية في بعض المحميات الطبيعية.	

معهد البحوث
والاستشارات
Research and
Consulting Institute

