

الخطة الدراسية لبرنامج "الدرجة الجامعية المتوسطة"

في

تخصص المراقبة الصحية

تم اعتماد هذه الخطة الدراسية بموجب قرار مجلس عمداء جامعة البلقاء التطبيقية رقم ٢٠١٧/٢٠١٦/١٧٠٦ بتاريخ ٢٠١٧/٨/٣٠م (الجلسة ٣٣) وتطبق اعتباراً من مطلع العام الجامعي ٢٠١٧/٢٠١٨، وتمت الموافقة على تعديلها بموجب قرار لجنة الخطة الدراسية رقم ٢٠١٨/٢٠١٧/٢/١٠ بتاريخ ٢٠١٧/١٠/٤م (الجلسة رقم (٢)) تتكون الخطة الدراسية لنيل الدرجة الجامعية المتوسطة في برنامج المهن الطبية المساعدة/ تخصص المراقبة الصحية من (٧٢) ساعة معتمدة، موزعة على النحو الآتي:

الرقم	المتطلب	ساعة معتمدة
١.	المهارات العامة	١٢
٢.	مهارات التشغيل	٦
٣.	العلوم المساندة	٦
٤.	المهارات المتخصصة	٤٨
المجموع		٧٢

وصف مخرجات التخصص:

يهدف التخصص إلى إعداد مراقبين صحة مؤهلين لمراقبه سلامة الماء والغذاء والبيئة وتطبيق معايير البيئة الصحية.

المجالات المعرفية للمهارات المتخصصة:

الرقم	اسم المجال	الساعات المعتمدة		المواد التعليمية للمجال
		نظري	عملي	
٠١	العلوم الطبية المساندة	١٣	٣	الأحياء الدقيقة / التشريعات الصحية / الإحصاء الحيوي / تطبيقات حاسوبية/التشريح/علم وظائف الأعضاء
٠٢	سلامة الغذاء	٤	٥	أسس التصنيع الغذائي / الرقابة النوعية وسلامة الغذاء / مياه الشرب
٠٣	صحة البيئة	٦	٥	المبادئ الهندسية وتصريف الفضلات / مكافحة الحشرات والقوارض / رصد الأمراض ومكافحتها
٠٤	الصحة العامة	٩	٠	الرعاية الصحية الأولية / الصحة العامة / إدارة الخدمات والنظم الصحية / التعزيز الصحي
	التدريب الميداني		٣	
	مجموع الساعات المعتمدة	٣٢	١٦	٤٨ س.م.

الخطة الدراسية لتخصص "المراقبة الصحية"

أولاً: المهارات العامة، (١٢) ساعات معتمدة موزعة على النحو الآتي:

رقم المادة	اسم المادة	س.م	نظري	عملي	المتطلب السابق
٠٢٠٠٠٠١١١	المواطنة الإيجابية ومهارات الحياة	٣	٣	٠	
٠٢٠٠٠٠١٢١	الثقافة الإسلامية	٣	٣	٠	
٠٢٠٠٠٠١٣١	التربية الوطنية	٢	٢	٠	
٠٢٠٠٠٠١٨١	العلوم العسكرية	١	١	٠	
٠٢٠٠٠٠١٠١	مهارات لغوية/ انجليزي	٣	٣	٠	
المجموع (س.م)					٠
		١٢	١٢		

ثانياً: مهارات التشغيل ، (٦) ساعات معتمدة موزعة على النحو الآتي:

رقم المادة	اسم المادة	س.م	نظري	عملي	المتطلب السابق
٠٢٠٠٠٠١٢٢	مهارات التواصل باللغة الإنجليزية	٢	٢	٠	
٠٢٠٠٠٠٢٣١	ريادة الأعمال	٢	٢	٠	
٠٢٠٠٠٠١٤١	الصحة والسلامة والبيئة المهنية	٢	٢	٠	
المجموع (س.م)					٠
		٦	٦		

ثالثاً: المهارات المساندة، (٦) ساعات معتمدة موزعة على النحو الآتي:

رقم المادة	اسم المادة	س.م	نظري	عملي	المتطلب السابق
٠٢٠٨٠٠١٦١	الكيمياء الحيوية	٢	٢	٠	
٠٢٠٨٠٠١٦٢	مختبر الكيمياء الحيوية	١	٠	٣	**٠٢٠٨٠٠١٦١
٠٢٠٨٠٠٢٧١	علم الاجتماع الطبي	٣	٣	٠	
المجموع (س.م)					١
		٦	٥		

الخطة الدراسية لتخصص "المراقبة الصحية"

رابعاً: المهارات المتخصصة، (٤٨) ساعة معتمدة، موزعة على النحو الآتي:

رقم المادة	اسم المادة	س.م	نظري	عملي	المتطلب السابق
٠٢٠٨٠٠١٣١	علم التشريح	٣	٣	-	
٠٢٠٨٠٠١٤١	علم وظائف الأعضاء	٣	٣	-	٠٢٠٨٠٠١٣١**
٠٢٠٨٠٢١١١	الاحياء الدقيقة	٣	٢	٣	٠٢٠٨٠٠١٤١
٠٢٠٨١٤١١١	الصحة العامة	٣	٣	-	
٠٢٠٨١١١٢١	الاحصاء الحيوي	٣	٣	-	
٠٢٠٨١٤١٣١	ادارة الخدمات والنظم الصحية	٢	٢	-	
٠٢٠٨١٤١٤١	تطبيقات حاسوبية	٢	-	٦	
٠٢٠٨١٤١١٢	التعزيز الصحي	٢	٢	-	٠٢٠٨١٤١١١
٠٢٠٨١٤١١٣	الرعاية الصحية الاولية	٢	٢	-	**٠٢٠٨١٤١١٢
٠٢٠٨١٤٢٥١	مياه الشرب	٣	١	٦	٠٢٠٨١٤١٣١
٠٢٠٨٠٠١١١	اسعافات أولية	٣	٢	٣	
٠٢٠٨١٤٢٦١	اسس التصنيع الغذائي	٣	١	٦	٠٢٠٨١٤١١١
٠٢٠٨١٤٢٦٢	الرقابة النوعية وسلامة الغذاء	٣	٢	٣	٠٢٠٨١٤٢٦١
٠٢٠٨١٤٢٧١	المبادئ الهندسية وتصريف الفضلات	٣	١	٦	٠٢٠٨١٤١١١
٠٢٠٨١٤٢٨١	رصد الامراض ومكافحتها	٣	٢	٣	٠٢٠٨١٤١١٢
٠٢٠٨١٤٢٨٢	مكافحة الحشرات والقوارض	٢	١	٣	٠٢٠٨١٤٢٨١
٠٢٠٨٠٣٢٤١	تشريعات صحية	٢	٢	-	٠٢٠٨١٤١٣١
٠٢٠٨١٤٢٩١	التدريب الميداني	٣	-	-	
	المجموع (س.م)	٤٨	٣٢	١٦	

* - تدريب عملي متواصل لمدة (٨) أسابيع.

** - متطلب متزامن

الخطة الاسترشادية لتخصص "المراقبة الصحية"

الفصل الدراسي الثاني			الفصل الدراسي الأول		
س.م.	رقم المادة	اسم المادة	س.م.	رقم المادة	اسم المادة
2	٠٢٠٠٠٠١٢٢	مهارات التواصل باللغة الإنجليزية	3	٠٢٠٠٠٠١١١	المواطنة الإيجابية ومهارات الحياة
2	٠٢٠٠٠٠١٣١	تربية وطنية	3	٠٢٠٠٠٠١٢١	الثقافة الإسلامية
2	٠٢٠٠٠٠١٤١	الصحة والسلامة والبيئة المهنية	3	٠٢٠٠٠٠١٠١	مهارات لغوية/ انجليزي
1	٠٢٠٠٠٠١٨١	علوم عسكرية	3	٠٢٠٨٠٠١٣١	علم التشريح
2	٠٢٠٨١٤١٣١	ادارة الخدمات والنظم الصحية	3	٠٢٠٨١٤١١١	الصحة العامة
3	٠٢٠٨٠٠١٤١	علم وظائف الاعضاء	3	٠٢٠٨١١٢١	الاحصاء الحيوي
2	٠٢٠٨١٤١٤١	تطبيقات حاسوبية			
2	٠٢٠٨١٤١١٢	التعزيز الصحي			
2	٠٢٠٨١٤١١٣	الرعاية الصحية الاولية			
18		المجموع	18		المجموع

الفصل الدراسي الرابع			الفصل الدراسي الثالث		
س.م.	رقم المادة	اسم المادة	س.م.	رقم المادة	اسم المادة
2	٠٢٠٠٠٠٢٣١	ريادة الأعمال	3	٠٢٠٨٠٠٢٧١	علم الاجتماع الطبي
3	٠٢٠٨٠٠١١١	اسعافات أولية	2	٠٢٠٨٠٠١٦١	الكيمياء الحيوية
3	٠٢٠٨١٤٢٦٢	الرقابة النوعية وسلامة الغذاء	1	٠٢٠٨٠٠١٦٢	مختبر الكيمياء الحيوية
3	٠٢٠٨١٤٢٨١	رصد الامراض ومكافحتها	3	٠٢٠٨٠٢١١١	الاحياء الدقيقة
2	٠٢٠٨١٤٢٨٢	مكافحة الحشرات والقوارض	3	٠٢٠٨١٤٢٥١	مياه الشرب
2	٠٢٠٨٠٣٢٤١	تشريعات صحية	3	٠٢٠٨١٤٢٦١	اسس التصنيع الغذائي
3	٠٢٠٨١٤٢٩١	التدريب	3	٠٢٠٨١٤٢٧١	المبادئ الهندسية وتصريف الفضلات
18		المجموع	18		المجموع

الوصف المختصر للمواد التعليمية لتخصص "المراقبة الصحية"

أولاً: الثقافة العامة

المواطنة الإيجابية ومهارات الحياة ٠٢٠٠٠٠١١١ (٣ : ٣-٠)
يوضح المساق مفهوم المواطنة ومهارات الحياة وأهميتهما في اكتساب مهارات قيمه، والعمل على استخدام هذه المهارات في سعيهم للحصول على تعليم افضل ونتائج ايجابية في العمل، حيث ان المساق يراعي بناء المعرفة في الموضوعات التي يتضمنها البرنامج كما ويبني المهارة عند الشباب لاستخدامها في تطبيق المعرفة كما ويبني الثقة في قدرات الشباب على استخدام هذه المعرفة والمهارة بالاضافة الى توفير الدعم الشخصي والبيئي لتغيير السلوك من خلال تعزيز قيم المواطنة الايجابية والثقافة المجتمعية البناءة والعمل المجتمعي التطوعي.

الثقافة الإسلامية ٠٢٠٠٠٠١٢١ (٣ : ٣-٠)
١. تعريف الثقافة الإسلامية وبيان معانيها وموضوعاتها والنظم المتعلقة بها - وظائفها وأهدافها.
٢. مصادر ومقومات الثقافة الإسلامية والأركان والأسس التي تقوم عليها.
٣. خصائص الثقافة الإسلامية.
٤. الإسلام والعلم، والعلاقة بين العلم والإيمان
٥. التحديات التي تواجه الثقافة الإسلامية.
٦. رد الشبهات التي تثار حول الإسلام.
٧. الأخلاق الإسلامية والآداب الشرعية في إطار الثقافة الإسلامية.
٨. النظم الإسلامية.

التربية الوطنية ٠٢٠٠٠٠١٣١ (٢ : ٢-٠)
يعد مساق التربية الوطنية من المتطلبات الإجبارية لجميع طلبة كليات المجتمع الأردنية وامتدادا عضويا لفلسفة التربية الوطنية والتعليم باعتبارها بعدا من أبعاد الإستراتيجية الوطنية للتعليم العالي، وينطلق مساق "التربية الوطنية" من مجموعة الثوابت الأردنية وعلى رأسها العقيدة الإسلامية السمحة، ومبادئ الثورة العربية الكبرى، والدستور الأردني والتجربة الوطنية.

علوم عسكرية ٠٢٠٠٠٠١٨١ (١ : ٠-١)

المحور الأول: نشأة وتطور القوات المسلحة/ الجيش العربي، أسلحة المناورة، أسلحة الإسناد، أسلحة الخدمات
المحور الثاني: الثورة العربية الكبرى، الحروب العربية الإسرائيلية (حروب ١٩٤٨، ١٩٦٧، معركة الكرامة ١٩٦٨، حرب
تشرين ١٩٧٣)، دور القوات المسلحة الأردنية- الجيش العربي في التنمية الوطنية الشاملة
المحور الثالث: الأمن العام، المخبرات العامة، قوات الدرك، الدفاع المدني

مهارات لغوية/ انجليزي ٠٢٠٠٠٠١٠١ (٣ : ٠-٣)

The course consists of 8 units. Each unit has speaking activities that deal with dialogues, introducing oneself, talking about families. Also the units include pronunciation and listening with intonation activities. The reading and writing activities concentrate on question writing biography, E-mail, and writing blog post.

ثانياً: مهارات التشغيل والاستخدام

مهارات التواصل باللغة الإنجليزية ٠٢٠٠٠٠١٢٢ (٢ : ٠-٢)

This is a communication skills course which aims at improving learners' oral and written communication skills by providing learners with the language needed to naturally and confidently communicate in an English speaking workplace environment and real life situations.

ريادة الأعمال ٠٢٠٠٠٠٢٣١ (٢ : ٠-٢)

يوضح المساق مفهوم ريادة الأعمال، تأثيرها في الإقتصاد الوطني ودورها في القضاء على البطالة، وكيفية استحداث أفكار ريادية ومبتكرة لتوائم احتياجات المجتمع و مواجهة المخاطر والتحديات التي تعترضها، وتقييم فرص نجاحها من خلال دراسة الجدوى، وكيفية حساب كلفتها وتمويلها وإدارة شؤونها المالية، وكيفية عمل تسويق لها، والطبيعة القانونية لها وخطة العمل اللازمة للبدء بها مع التركيز على التجربة الأردنية في هذا المجال.

الصحة والسلامة والبيئة المهنية ٠٢٠٠٠٠١٤١ (٢ : ٠-٢)

اهداف الصحة والسلامة في بيئة العمل وطرق حماية المتواجدين والمتأثرين. دراسة أهم الاخطار وأكثرها إنتشارا في مختلف مجالات العمل ، تمييز المخاطر الكيماوية والبيولوجية والسقوط من المرتفعات والمخاطر الفيزيائية في بيئة العمل و الحريق والكهرباء والمخاطر الناتجة من الملائمة، تمييز مصادر المخاطر وتأثيرتها على الصحة وسلامة العمل وطرق ضبط المخاطر لتخفيف احتمالية حدوثها والتخفيف من نتائجها في حالة حدوثها. مناقشة التسلسل الهرمي للسيطرة على المخاطر وطرق إختيار معدات الحماية الشخصية وتطبيق الاسعافات الاولية في حالات الاصابات البشرية. التعرف على المتطلبات القانونية الاردنية الرئيسية لحماية العاملين.

ثالثاً: العلوم المساندة

الكيمياء الحيوية ٠٢٠٠٨٠٠٢٦١ (٢ : ٠-٢)

معرفة الطالب للحقائق والمعلومات الاساسية المتعلقة بكيمياء المركبات، وان يلم بالتطبيقات الكيميائية المتعلقة بالمجالات الزراعية المختلفة.

<p>وان يتحصل على دراية وافية لاهمية المركبات الكيميائية من حيث صفاتها الكيميائية وما يترتب عليه من صفات فيزيائية والتطبيقات على ذلك في الحقول الزراعية.</p>
<p>مختبر الكيمياء الحيوية ٢٦٢.٠٢٠٨٠٠ (١:٣-٠)</p> <p>تجارب عملية ذات علاقة بالمادة النظرية.</p>
<p>علم الاجتماع الطبي ٢٧١.٠٢٠٨٠٠ (٣:٣-٠)</p> <p>يتناول هذا المساق المضمون المعرفي لعلم الاجتماع من حيث الفكر الاجتماعي والرعاية الصحية، ويقدم عرضاً لمفاهيم الصحة والمرض والرعاية الصحية والخدمة الصحية والسلوك المرضي، وكذلك يتناول الدور الذي يمارسه المجتمع في الخدمة الصحية والسياق الاجتماعي للصحة والمرض وانعكاسات مفهوم الصحة والمرض على الخدمات الصحية، ثم يتناول المساق أهم الميادين الدراسية في العلوم الاجتماعية والسلوكية وذلك لفهم السلوك الاجتماعي على المستوى النظري والعملية من خلال التطرق إلى مفاهيم المعايير والتجاهات والقيم.</p>

رابعاً: المهارات المتخصصة

<p>الإحصاء الحيوي ١١٢١.٠٢٠٨١١١٢١ (٣:٣-٠)</p> <p>يتناول هذا المساق العملية الإحصائية من حيث جمع البيانات وعرضها مع التركيز على مقاييس النزعة المركزية للبيانات المبوبة وغير المبوبة ومقاييس التشتت ومنحنى التوزيع الطبيعي، والإحصاء التحليلي من حيث الفرضيات قبولها ورفضها والدلائل الإحصائية ومستوياتها والارتباط وأشكالها وتربيع كاي واستعمالاته ودلالته والتركيز على الإحصاءات الحيوية من حيث النسب والمعدلات والتعداد السكاني ومقاييس الخصوبة والأمراض والوفيات ومفهوم توقع الحياة.</p>
<p>مياه الشرب ٢٥١.٠٢٠٨١٤٢٥١ (٣:١-٦)</p> <p>يتضمن هذا المساق المعلومات الضرورية حول المياه ومجالات الاستعمال والاشتراطات الصحية لإمدادات مياه الشرب وكذلك الكشف الصحي على مصادر مياه الشرب والرقابة النوعية على المياه والمواصفات القياسية لمياه الشرب والمياه المعدنية والمحلة والمعبأة والمياه المستوردة وكذلك كيفية جمع عينات المياه لغايات الفحص المخبري والتفصيلي والتخصصي كما يتناول هذا المساق التشريعات القانونية لمياه الشرب.</p>

<p>المبادئ الهندسية وتصريف الفضلات ٠٢٠٨١٤٢٧١ (٣: ١-٦)</p> <p>يتناول هذا المساق الهندسة الصحية وتصريف الفضلات ومجالات التطبيق: تأمين المياه ومصادر إمداد المياه الرئيسية، تمديد المصارف تحت الأرض، تمديد الأنابيب الصحية فوق الأرض، التمديدات الصحية، تصريف مياه سطوح الأبنية ومصاريف المياه السطحية، التجهيزات الصحية، مكافحة تلوث البيئة، حماية المياه من التلوث، المسائل الرياضية الضرورية من (المساحات ، الحجم ، طرق تحويل درجات الحرارة ، معدلات التدفق)، التمديدات الصحية المنزلية والمواد والأجهزة والأدوات اللازمة، إجراءات المختبر والكيمياء وأنواع الفحوص والعينات الضرورية، معالجة عسر المياه، التعريف بمكونات الفضلات الصلبة والسائلة، طرق جمع ونقل وتصريف الفضلات الصلبة، ضبط وتنقية المياه العادمة، التعريف بأنواع محطات التنقية والمسائل الرياضية المتعلقة، التشريعات</p>
<p>الصحة العامة ٠٢٠٨١٤١١١ (٣: ٠-٣)</p> <p>يبحث هذا المساق في علوم الصحة العامة وتطورها التاريخي، ودور أهم الهيئات الدولية ذات العلاقة بالصحة العامة، وأهمية الأمصال والمطاعيم في الوقاية من الأمراض. كذلك يشرح هذا المساق أهمية العناصر الغذائية في الوقاية أيضاً من الأمراض وكذلك علاقة الوراثة بالصحة العامة ثم الوقاية من الأمراض العقلية والنفسية، كما يشرح المساق أنماط الحياة السليمة للوقاية من الأمراض، ودور الأمومة والطفولة في رعاية الام والطفل وكذلك أهمية الرعاية الصحية للمسنين وصحة البيئة المدرسية.</p>
<p>رصد الأمراض ومكافحتها ٠٢٠٨١٤٢٨١ (٣: ٢-٣)</p> <p>يتضمن هذا المساق المعلومات حول علم الوبائيات ومصادر جمع المعلومات عن الأمراض السارية والمعدية لعمل الدراسات الاحصائية والإجراءات التي يجب اتخاذها عند حدوث وباء أو الأمراض التي يجب عمل الاستقصاء الوبائي لها، كما يتضمن هذا المساق رصد للأمراض السارية والمعدية والتعرف على مقاييس (الولادات، الوفيات، والأمراض) ودور الجودة في الرعاية الصحية.</p>
<p>مكافحة الحشرات والقوارض ٠٢٠٨١٤٢٨٢ (٢: ١-٣)</p> <p>يتناول هذا المساق مفهوم وأهمية مكافحة الآفات ذات الأهمية الصحية، فيعرف بنواقل المرض من الحشرات والقوارض وتصنيفها، والأمراض المنقولة بالنواقل (بيولوجية وبيكولوجية) من حيث الأهمية الصحية للنواقل، وطرق مكافحة الناقل، ثم يتناول المساق مفهوم المكافحة المتكاملة (الوقاية الشخصية، المكافحة البيئية، تحصين المنازل) ومنع توالد النواقل (خفض مصادر التوالد، المكافحة الحيوية (البيولوجية)، استعمال مبيدات اليرقات)، المكافحة باستخدام مبيدات الهوام، المبيدات الحشرية مبيدات القوارض، نظريات الرش الفراغي والرش ذو الأثر المتبقي، بالإضافة الى ذلك يتناول المساق تجهيزات (شكل) المبيدات، وأجهزة الرش الفراغية أو الأثر المتبقي المشغلة يدوياً أو بمحرك.</p>
<p>التشريعات الصحية ٠٢٠٨٠٣٢٤١ (٢: ٠-٢)</p> <p>يقدم هذا المساق شرحاً مفصلاً للقوانين والأنظمة والتعليمات المتعلقة بالعمل في القطاع الصحي، وخاصة تلك التشريعات</p>

<p>التي يحتاجها الموظف في القطاع الصحي من حيث مفهوم القوانين والتشريعات وأهميتها والمسؤولية الطبية وقانون الصحة العامة النظام الصحي الأردني ونظام التأمين والمجلس الطبي وقانون نقابة الأطباء وقانون الغذاء والدواء وحماية البيئة والمواصفات والمقاييس والطاقة والوقاية من الإشعاعات</p>
<p>إدارة الخدمات والنظم الصحية ٠٢٠٨١٤١٣١ (٢: ٠-٢)</p> <p>يتناول هذا المساق مفهوم الإدارة الصحية والفرق بينها وبين الإدارات الأخرى من خلال التركيز على التعريف بأهميتها وخطوات الحصول على المعلومات وخصائص هذه المعلومات والتخطيط الصحي وأنواعه وأساليبه وأدواته. كما ويتطرق هذا المساق الى التنظيم من حيث التعريف والخصائص والهيكل التنظيمي والإداري والعلاقات العامة وإدارة الكوادر البشرية بالقطاع الصحي وذلك لاتخاذ القرار الصحي المناسب والنهوض بالخدمات الصحية.</p>
<p>First Aids 020800111 (3: 2-3)</p> <p>This course is designed to introduce the student into emergency medical care providing him with the knowledge and skills that make him able to do patient assessment and choose first Aid priorities and the more suitable instruments which allow him to manage Airway Obstruction, shock and bleeding, soft-Tissue injuries (wounds), soft tissue Injuries (Burns) trauma and fractures, medical emergency (Allergies Reaction) and medical emergency (Poisoning) and, environmental emergency, and altered mental status, It also introduces him to the skills needed for doing CPR.</p>
<p>الرقابة النوعية وسلامة الغذاء ٠٢٠٨١٤٢٦٢ (٣: ٢-٣)</p> <p>يتناول هذا المساق المفاهيم الأساسية في سلامة الغذاء ودور أهم الهيئات العالمية والمحلية ذات العلاقة بصحة وسلامة الغذاء. كذلك يتناول هذا المساق المهارات العملية لخطوات الكشف الصحي على المؤسسات الغذائية والرقابة على متداولي الغذاء والعاملين في هذه المؤسسات، ويتطرق المساق الى أهم اسس أنظمة الرقابة الصحية على سلامة وجودة الغذاء كنظام (الهسب) وأنواع التلوثات الغذائية من بيولوجية وكيميائية، وأهم الأمراض المنقولة بالغذاء مع الإشارة الى الأمراض المستجدة في هذا المجال كمرض جنون البقر والسالمونيلا وأمراض اللستيريا والأشريكية القولونية الممرضة.</p>
<p>الرعاية الصحية الأولية ٠٢٠٨١٤١١٣ (٢: ٠-٢)</p> <p>تتناول هذه المادة مفهوم الرعاية الصحية الأولية، والعناصر الأساسية للرعاية الصحية والمتمثلة بالإمداد بالمياه والإصحاح البيئي، مكافحة الأمراض السارية والوقاية منها والتطعيم، وعلاج الأمراض والاصابات الشائعة، ورعاية الأم والطفل، وتوفير الغذاء والتغذية الصحية والتنقيف الصحي وتوفير العقاقير الأساسية.</p>
<p>التعزيز الصحي ٠٢٠٨١٤١١٢ (٢: ٠-٢)</p> <p>يبحث هذا المساق في دور التنقيف الصحي في وقاية الصحة وحفظها وحمايتها وتعزيزها واستردادها وآلية تخطيط برامج التنقيف الصحي وتنفيذها، وطرق إيصال المعرفة الصحية للفئات المستهدفة ومساعدة الناس وتمكينهم من اتخاذ القرارات المناسبة المتعلقة بالوقاية من المرض، والحفاظ على صحتهم والنهوض بها، وذلك بتغيير سلوكياتهم وتعديلها لتصبح ممارسات يومية ونمط حياة.</p>

التدريب الميداني ٢٠١٤/٢٠١٥ (٣ : ٨ أسابيع تدريب متواصل)

يتناول هذا المساق التدريب الميداني المبرمج لتدريب الطلبة على الرقابة النوعية على مياه الشرب، محطات تنقية الصرف الصحي، تصريف الفضلات الصلبة وأقسام (الصدرية ، الملاريا، البلهارسيا) ومكافحة الحشرات والقوارض واللحوم ومصانع الألبان ومشتقاتها والأفران والمخابز ومصانع العصير والبقالات والسوبرماركت والفنادق ودور السينما والمطاعم ومحال الحلويات والرقابة النوعية على مياه برك السباحة. ويركز هذا المساق على الأعمال والأنشطة الصحية والإجراءات الوقائية التي تتبعها الجهات المسؤولة عن الصحة العامة ودور المراقب الصحي في تلك الأعمال والأنشطة والكيفية التي تتم بها إجراءات التفتيش على المؤسسات الغذائية ومدى تطبيقها للشروط الصحية وطرق أخذ العينات، وكذلك يتناول طرق أخذ العينات وإرسالها الى المختبرات المعنية للتأكد من صلاحيتها للاستخدام البشري.