



## الخطة الدراسية لمرحلة الدبلوم

لبرنامج دبلوم مكافحة العدوى

## Infection Control Program

الكلية التطبيقية

Applied College

رمز البرنامج في التصنيف السعودي الموحد للمستويات والتخصصات التعليمية

09190401

الفصول الدراسية الثلاثة (تحديث 1442هـ)

العام الجامعي

1444هـ

الخطة الدراسية لمرحلة الدبلوم بالكلية التطبيقية

لبرنامج مكافحة العدوى

إدراكاً من الدولة بأهمية التعليم ما بعد الثانوي كأحد مستهدفات تحقيق رؤية 2030 من خلال السعي لإيجاد حلول مبتكرة لتحسين مخرجات مؤسسات التعليم والتدريب ومواءمتها مع احتياجات التنمية المتسارعة والمتجددة، واستحداث برامج تعليم وتأهيل وتدريب تواكب مستجدات العصر ومتطلباته، وذلك بالنظر للأعداد المتزايدة لخريجي الثانوية العامة كل عام، وإلى واقع القبول الحالي للتعليم ما بعد الثانوي، حيث يتم استيعاب الأعداد الكبيرة من خريجي الثانوية العامة في تخصصات نظرية وإنسانية لا تقل الدراسة فيها عن 4 سنوات وفي برامج لا تتواءم مع احتياجات سوق العمل، الأمر الذي ينتهي برحلة طويلة للبحث عن عمل يتناسب مع المؤهل الذي حصل عليه الطالب. بناءً على ذلك صدرت موافقة معالي وزير التعليم رئيس مجلس شؤون الجامعات رقم (1442/4/9هـ) وتاريخ 14/9/1442هـ على تحويل كلية المجتمع وكليات الدراسات التطبيقية وكليات خدمة المجتمع في الجامعات لتصبح كليات تطبيقية، لتساهم بشكل فعال بتأهيل الطالبات بتخصصات تخدم حاجة سوق العمل وتغطي احتياجات القطاعات المختلفة.

### رؤية الكلية:

الريادة والتميز في تقديم برامج علمية ومهنية متوافقة مع احتياجات سوق العمل.

### رسالة الكلية:

تقديم أفضل البرامج التعليمية والمهنية وتعزيز الشراكات الاستراتيجية والمجتمعية العداد خريجات مؤهلات يساهمن في بناء الاقتصاد المعرفي.

### أهداف الكلية:

1. تقديم برامج تعليمية متنوعة متوافقة مع احتياجات سوق العمل وتواكب خطط التنمية المستدامة.
2. توفير بيئة تعليمية منافسة ومواكبة لمتطلبات العصر.
3. تهيئة الطالبات للحصول على الشهادات المهنية والتي تحقق لهن المنافسة في سوق العمل من خلال الخطط الدراسية أو الفرص التدريبية. في المجالات التي تحتاجها القطاعات المختلفة.
4. إعداد خريجات مؤهلات علمياً ومهنيًا
5. عقد شراكات استراتيجية ومجتمعية تخدم العملية التعليمية والتدريبية

### رسالة البرنامج:

إعداد كوادر نسائية مؤهلة مهنية وعلمياً في مجال مكافحة العدوى تلبى حاجة سوق العمل وتساهم في خدمة المجتمع.

### أهداف البرنامج:

1. تأهيل فنيات مكافحة عدوى للعمل بالمنشآت الصحية بكفاءة مهنية عالية في أقسام مكافحة العدوى المركزية بالمستشفى.
2. تزويد الخريجات بالمعارف الأساسية والمهارات التطبيقية في مجال مكافحة العدوى.
3. تنمية قدرات الخريجات على العمل الفردي والجماعي لتأهيلهن لسوق العمل وخدمة المجتمع.



4. تطوير مهارات الخريجات للتعلم مدى الحياة لمواكبة المستجدات في مجال مكافحة العدوى
5. تنمية قدرات الخريجات لإسهام في تطوير سبل مكافحة العدوى والحد من انتشارها.

#### نظام الدراسة:

يعتمد البرنامج النظام الفصلي في الدراسة ويحتوي على ستة فصول دراسية متضمنة التدريب الميداني؛ تنتقل الطالبة من مستوى لآخر بعد اجتياز جميع متطلبات المستوى المسجلة فيه.

#### الدرجة العلمية التي يمنحها البرنامج:

دبلوم متوسط مهني في مكافحة العدوى Diploma in Infection Control

#### الفرص الوظيفية:

فنية مكافحة عدوى بفرص وظيفية بالمستشفيات الحكومية والخاصة ووزارة الصحة والمختبرات الطبية

#### لغة الدراسة في البرنامج:

اللغة الإنجليزية



## ترميز المقررات:

يتكون رمز المقرر من تصنيف حرفي وتصنيف عددي.

يرمز التصنيف الحرفي إلى البرنامج

| الرمز الحرفي باللغة الانجليزية | الرمز الحرفي باللغة العربية |
|--------------------------------|-----------------------------|
| INC                            | معد                         |

ويتكون التصنيف العددي من ثلاثة أرقام كما يلي:

يرمز رقم المئات إلى السنة الدراسية.

يرمز رقم العشرات إلى التخصص الدقيق داخل البرنامج / القسم.

يرمز رقم الآحاد إلى تسلسل المقرر ضمن التخصص الدقيق للبرنامج.

## مدلول رقم العشرات في ترميز المقررات

| الرقم | التخصص الدقيق   |
|-------|---|
| 0     | Public Health<br>صحة عامة                                       |
| 1     | Medical Sciences<br>علوم طبية                                   |
| 2     | Infectious Diseases<br>أمراض معدية                              |
| 3     | Sterilization and Infection<br>Control<br>التعقيم مكافحة العدوى |
| 4     | Health Care<br>رعاية صحية                                       |
| 9     | Training Clinical<br>التدريب الإكلينيكي                         |



### متطلبات التخرج لبرنامج الدبلوم المتوسط في مكافحة العدوى

تتكون الخطة الدراسية لبرنامج الدبلوم المتوسط في مكافحة العدوى بالكلية التطبيقية من (91) وحدة دراسية،

| عدد الوحدات الدراسية | المتطلبات          |                     |
|----------------------|--------------------|---------------------|
| 8                    | 1. متطلبات الجامعة |                     |
| 77                   | إجباري             | 2. متطلبات البرنامج |
| 6                    | اختياري            |                     |
| 91                   | المجموع            |                     |

## متطلبات الجامعة

وهي المقررات الدراسية التي تدرسها طالبات الجامعة في جميع الكليات وعددها (2) مقررات بواقع (8) وحدات دراسية موزعة كالتالي:

| المتطلب السابق<br>Prerequisite | عدد<br>الوحدات<br>المعتمدة<br>CR | عدد ساعات الاتصال |                        |            | Code/No | الرمز/<br>الرقم  | اسم المقرر<br>Course Title | م |
|--------------------------------|----------------------------------|-------------------|------------------------|------------|---------|--|----------------------------|---|
|                                |                                  | تدريب<br>TR       | تمارين /<br>عملي<br>LB | نظري<br>LT |         |  |                            |   |
|                                | 4                                | -                 | 15                     | ENG<br>131 | إنج 131 | لغة إنجليزية أكاديمية للتخصصات الصحية<br>(1)<br><b>Academic English<br/>for Health Specialties (1)</b> | 1                          |   |
| إنج 131                        | 4                                | -                 | 15                     | ENG<br>132 | إنج 132 | لغة إنجليزية أكاديمية للتخصصات الصحية<br>(2)<br><b>Academic English<br/>for Health Specialties (2)</b> | 2                          |   |
| 8 وحدات دراسية                 |                                  |                   |                        |            | المجموع |  |                            |   |

\* يستثنى طالبات برنامج مكافحة العدوى من متطلب الجامعة (إنج 101، إنج 102) ويستبدل بمقرري اللغة الإنجليزية للتخصصات الصحية (إنج 131، إنج 132)

## متطلبات الكلية

- 1) متطلبات الكلية الإلزامية: لا يوجد
- 2) متطلبات الكلية الاختيارية: لا يوجد

## متطلبات برنامج الدبلوم المتوسط في مكافحة العدوى

(أ) متطلبات البرنامج الإلزامية: وعددها (15) مقرراً بواقع (77) وحدة دراسية موزعة على النحو التالي:

| المتطلب السابق<br>Prerequisite | عدد الوحدات المعتمدة<br>CR | عدد ساعات الاتصال |            |            | Cod e/No     | الرمز / الرقم | اسم المقرر<br>Course Title   | م   |
|--------------------------------|----------------------------|-------------------|------------|------------|--------------|---------------|--|-----|
|                                |                            | تدريب<br>TR       | عملي<br>LT | نظري<br>LT |              |               |  |     |
| -                              | 3                          | -                 | -          | 3          | DPY<br>121   | تحض<br>121    | مصطلحات طبية<br>Medical Terminology  | .1  |
| -                              | 4                          | -                 | 2          | 3          | INC<br>100   | معد 100       | مبادئ الإحصاء الحيوي<br>Principles of Biostatistics  | .2  |
| -                              | 4                          | -                 | 2          | 3          | INC<br>140   | معد 140       | أخلاقيات المهن الطبية<br>Medical Ethics and professionalism  | .3  |
| -                              | 4                          | -                 | 2          | 3          | BIO<br>105   | حيا 105       | أحياء انسان للتخصصات الصحية<br>Human Biology for health Specialties  | .4  |
| -                              | 4                          | -                 | 2          | 3          | INC<br>101   | معد 101       | مبادئ الصحة العامة<br>Principles of Public Health  | .5  |
| -                              | 4                          | -                 | 2          | 3          | INC<br>110   | معد 110       | مبادئ الأحياء الدقيقة<br>Basic Microbiology  | .6  |
| معد 101                        | 4                          | -                 | 2          | 3          | INC<br>120   | معد 120       | أساسيات في الأمراض المعدية<br>Fundamental to Infectious Diseases   | .7  |
| معد 100                        | 4                          | -                 | 2          | 3          | INC<br>102   | معد 102       | أساسيات الوبائيات<br>Basic Epidemiology  | .8  |
| معد 101                        | 7                          | 10                | -          | 5          | INC<br>130   | معد 130       | أساسيات مكافحة العدوى والتعقيم<br>Fundamentals of Infection Control and Sterilization                                  | .9  |
| معد 110                        | 4                          | -                 | 2          | 3          | INC<br>211   | معد 211       | علم الأحياء الدقيقة الطبية والمناعة<br>Medical Microbiology and Immunology   | .10 |
| معد 120                        | 4                          | -                 | 2          | 3          | INC<br>221   | معد 221       | الأمراض المعدية<br>Infectious Diseases   | .11 |
| معد 130                        | 4                          | 5                 | -          | 3          | INC<br>231   | معد 231       | وسائل مكافحة العدوى البيئية<br>Environmental Infection Prevention Control Measures                                     | .12 |
| معد 130                        | 7                          | 10                | -          | 5          | INC<br>132   | معد 132       | وسائل وممارسات مكافحة العدوى في أماكن الرعاية الصحية<br>Infection Control Measures and Practice in Health Care Setting | .13 |
| انج 132                        | 4                          | -                 | 15         |            | ENG<br>233   | انج 233       | اللغة الانجليزية للعلوم الطبية<br>English for Medical Science  | .14 |
| اجتياز 55 وحدة دراسية معتمدة   | 16                         | 40                | -          | -          | INC<br>290-1 | معد 1-290     | التدريب الإكلينيكي (1)<br>Clinical Training (1)  | .15 |



رمز النموذج 0130-F028

نموذج الخطة الدراسية لمرحلة الدبلوم لبرنامج مكافحة العدوى

|  |    |   |   |                  |           |   |  |
|--|----|---|---|------------------|-----------|---|--|
| انتهاء<br>ساعات<br>الاتصال<br>لمقرر معد<br>1-290 | 40 | - | - | INC<br>290-<br>2 | معد 2-290 | التدريب الإكلينيكي (2)<br>Clinical Training (2) |  |
| 77 وحدة دراسية                                   |    |   |   | المجموع          |           |   |  |

**(ب) متطلبات البرنامج الاختيارية:**

تختار الطالبة من المقررات التالية مقررين بواقع (6) وحدات دراسية

| المتطلب<br>السابق<br>Prereq<br>uisite | عدد<br>الوحدات<br>المعتمدة<br>CR | عدد ساعات الاتصال |                        |            | Code/<br>No | الرمز /<br>الرقم | اسم المقرر<br>Course Title  | م |
|---------------------------------------|----------------------------------|-------------------|------------------------|------------|-------------|------------------|---|---|
|                                       |                                  | تدريب<br>TR       | تمارين /<br>عملي<br>LB | نظري<br>LT |             |                  |   |   |
| -                                     | 3                                | -                 | -                      | 3          | INC<br>103  | معد 103          | التثقيف الصحي والتواصل<br>Health Education and Communication            | 1 |
| -                                     | 3                                | -                 | -                      | 3          | INC<br>104  | معد 104          | سياسة وأنظمة الرعاية الصحية<br>Health Care System Policy and Regulation | 2 |
| معد 120                               | 3                                | -                 | 2                      | 2          | INC<br>233  | معد 233          | ترصد الأمراض المعدية<br>Infectious Diseases Surveillance                | 3 |
| معد 102                               | 3                                | -                 | 2                      | 2          | INC<br>234  | معد 234<br>4     | التحقيق في انتشار الأوبئة<br>Outbreak Investigation                     | 4 |





## الخطة الدراسية لمرحلة الدبلوم لبرنامج مكافحة العدوى

### السنة الأولى

### المستوى الأول

| المتطلب السابق<br>Prerequisite | عدد<br>الوحدات<br>المعتدة<br>CR | عدد ساعات الاتصال |                        |            | Code/<br>No | الرمز/<br>الرقم  | اسم المقرر<br>Course Title | م |
|--------------------------------|---------------------------------|-------------------|------------------------|------------|-------------|--|----------------------------|---|
|                                |                                 | تدريب<br>TR       | تمارين /<br>عملي<br>LB | نظري<br>LT |             |  |                            |   |
| -                              | 4                               | -                 | 15                     |            | انج<br>131  | لغة إنجليزية أكاديمية للتخصصات الصحية (1)<br>Academic English for Health Specialties (1) | 1                          |   |
| -                              | 3                               | -                 | -                      | 3          | DPY<br>121  | مصطلحات طبية<br>Medical Terminology  | 2                          |   |
| -                              | 4                               | -                 | 2                      | 3          | INC<br>100  | مبادئ الاحصاء الحيوي<br>Principles of Biostatistics                                      | 3                          |   |
| -                              | 4                               | -                 | 2                      | 3          | INC<br>140  | أخلاقيات المهن الطبية<br>Medical Ethics and professionalism                              | 4                          |   |
| -                              | 4                               | -                 | 2                      | 3          | INC 101     | مبادئ الصحة العامة<br>Principles of Public Health  | 5                          |   |
| 19 وحدة دراسية                 |                                 |                   |                        |            | المجموع     |  |                            |   |

### المستوى الثاني

| المتطلب السابق<br>Prerequisite | عدد<br>الوحدات<br>المعتدة<br>CR | عدد ساعات الاتصال |                        |            | Code/No | الرمز/<br>الرقم  | اسم المقرر<br>Course Title | م |
|--------------------------------|---------------------------------|-------------------|------------------------|------------|---------|--|----------------------------|---|
|                                |                                 | تدريب<br>TR       | تمارين /<br>عملي<br>LB | نظري<br>LT |         |  |                            |   |
| إنج 131                        | 4                               | -                 | 15                     |            | إنج 132 | لغة إنجليزية أكاديمية للتخصصات الصحية (2)<br>Academic English for Health Specialties (2) | 1                          |   |
| -                              | 4                               | -                 | 2                      | 3          | BIO 105 | أحياء انسان للتخصصات الصحية<br>Human Biology for health Specialties                      | 2                          |   |
| معد 101                        | 7                               | 10                | -                      | 5          | INC 130 | أساسيات مكافحة العدوى والتعقيم<br>Fundamentals of Infection Control and Sterilization    | 3                          |   |
| -                              | 4                               | -                 | 2                      | 3          | INC 110 | مبادئ الأحياء الدقيقة<br>Basic Microbiology  | 4                          |   |
| 19 وحدة دراسية                 |                                 |                   |                        |            | المجموع |  |                            |   |

### المستوى الثالث

| المتطلب السابق<br>Prerequisite | عدد<br>الوحدات<br>المعتدة<br>CR | عدد ساعات الاتصال |                        |            | Code/No | الرمز/<br>الرقم  | اسم المقرر<br>Course Title | م |
|--------------------------------|---------------------------------|-------------------|------------------------|------------|---------|--|----------------------------|---|
|                                |                                 | تدريب<br>TR       | تمارين /<br>عملي<br>LB | نظري<br>LT |         |  |                            |   |
| معد 101                        | 4                               | -                 | 2                      | 3          | INC 120 | أساسيات في الأمراض المعدية<br>Fundamental to Infectious Diseases   | 1                          |   |
| معد 100                        | 4                               | -                 | 2                      | 3          | INC 102 | أساسيات الوبائيات<br>Basic Epidemiology  | 2                          |   |
|                                | 3                               | -                 | -                      | 3          |         | متطلب برنامج اختياري 1<br>Elective Course 1  | 3                          |   |
| معد 130                        | 7                               | 10                | -                      | 5          | INC 132 | وسائل وممارسات مكافحة العدوى في أماكن الرعاية الصحية<br>Infection Control Measures and Practice in Health Care Setting | 4                          |   |
| 18 وحدة دراسية                 |                                 |                   |                        |            | المجموع |  |                            |   |

### السنة الثانية المستوى الرابع

| المتطلب السابق<br>Prerequisite | عدد<br>الوحدات<br>المعتمدة<br>CR | عدد ساعات الاتصال |                        |            | Code/No | الرمز /<br>الرقم | اسم المقرر<br>Course Title   | م |
|--------------------------------|----------------------------------|-------------------|------------------------|------------|---------|------------------|--|---|
|                                |                                  | تدريب<br>TR       | تمارين /<br>عملي<br>LB | نظري<br>LT |         |                  |  |   |
| معد 110                        | 4                                | -                 | 2                      | 3          | INC 211 | معد 211          | علم الأحياء الدقيقة الطبية والمناعة<br>Medical Microbiology and Immunology         | 1 |
| انج 132                        | 4                                | -                 | 15                     |            | ENG 233 | انج 233          | اللغة الانجليزية للعلوم الطبية<br>English for Medical Science                      | 2 |
| معد 130                        | 4                                | 5                 | -                      | 3          | INC 231 | معد 231          | وسائل مكافحة العدوى البيئية<br>Environmental Infection Prevention Control Measures | 3 |
| معد 120                        | 4                                | -                 | 2                      | 3          | INC 221 | معد 221          | الأمراض المعدية<br>Infectious Diseases   | 4 |
| -                              | 3                                | -                 | 2                      | 2          |         |                  | متطلب برنامج اختياري 2<br>Elective Course 2  | 5 |
| 19 وحدة دراسية                 |                                  |                   |                        |            | المجموع |                  |  |   |

### المستوى الخامس

| المتطلب السابق<br>Prerequisite  | عدد<br>الوحدات<br>المعتمدة<br>CR | عدد ساعات الاتصال |                        |            | Code/No       | الرمز /<br>الرقم | اسم المقرر<br>Course Title                      | م |
|---------------------------------|----------------------------------|-------------------|------------------------|------------|---------------|------------------|---|---|
|                                 |                                  | تدريب<br>TR       | تمارين /<br>عملي<br>LB | نظري<br>LT |               |                  |   |   |
| اجتياز 55 وحدة دراسية<br>معتمدة | -                                | 40                | -                      | -          | INC 290-<br>1 | معد 1-290        | التدريب الإكلينيكي (1)<br>Clinical Training (1) | 3 |

### المستوى السادس

| المتطلب السابق<br>Prerequisite             | عدد<br>الوحدات<br>المعتمدة<br>CR | عدد ساعات الاتصال |                        |            | Code/No       | الرمز /<br>الرقم | اسم المقرر<br>Course Title                      | م |
|--|----------------------------------|-------------------|------------------------|------------|---------------|------------------|---|---|
|  |                                  | تدريب<br>TR       | تمارين /<br>عملي<br>LB | نظري<br>LT |               |                  |   |   |
| انتهاء ساعات<br>الاتصال لمقرر معد<br>1-290 | 16                               | 40                | -                      | -          | INC 290-<br>2 | معد 2-290        | التدريب الإكلينيكي (2)<br>Clinical Training (2) | 1 |
| 16 وحدات دراسية                            |                                  |                   |                        |            | المجموع       |                  |   |   |