

الخطة الدراسية لدرجة الماجستير في
التحديات العالمية والقيادة
(مسار الرسالة)

2013		رقم الخطة
------	--	-----------

أولاً: أحكام وشروط عامة

1. تتفق هذه الخطة مع تعليمات برامج الدراسات العليا النافذة.
2. لغة التدريس في البرنامج هي اللغة الإنجليزية.
3. التخصصات التي يمكن قبولها في هذا البرنامج:
 - بكالوريوس في تخصصات ذات صلة بالبرنامج مثل العلوم الزراعية، الهندسة، العلوم السلوكية، الاقتصاد، الغابات، العلوم الإنسانية، القانون، الطب، العلوم الطبيعية، التخطيط والعمارة، والعلوم الاجتماعية.
 - بكالوريوس في أي حقل من حقول المعرفة.

ثانياً: شروط خاصة:

1. النجاح في التوفيل بعلامة (500) على الأقل أو امتحان IELTS بعلامة (5) على الأقل أو ما يعادل ذلك.
2. اجتياز مقابلة شخصية ويخصص لها علامة (30%) من العلامة الكلية لقبول الطلبة.

ثالثاً: تتكون مواد هذه الخطة من (36) ساعة معتمدة موزعة كما يلي:

1. دراسة (9) ساعات إجبارية معتمدة للمواد التالية :					
رقم المادة	اسم المادة	الساعات المعتمدة	نظري	عملي	المتطلب السابق
3002720	التحديات العالمية والفرص	3	3	-	---
3002721	الحكومة العالمية والإدارة والقيادة	3	3	-	---
3002722	العلم : نظريات ومناهج	3	3	-	---
2. دراسة (9) ساعات إجبارية معتمدة من إحدى المسارات التالية (أ، ب، ج)					
مسار (أ) : إدارة المياه (9 ساعات إجبارية معتمدة)					
3002725	مبادئ إدارة الموارد المائية	² 1,5	¹ 1,5	-	---
3002726	اقتصاديات المياه	1,5	1,5	-	---
3002727	السياسة المائية والتشريعات	1,5	1,5	-	---
3002728	الهيدرولوجيا وجودة المياه	1,5	1,5	-	---
3002729	أساليب البحث	1,5	1,5	-	---
3002730	مشروع بحث	1,5	1,5	-	---
مسار (ب) : الزراعة والبيئة (9 ساعات إجبارية معتمدة)					
3002731	الزراعة المستدامة والبيئة	1,5	1,5	-	---
3002732	إدارة الأراضي الجافة- المخاطر والأمن الغذائي	² 3	² 3	-	---
3002733	الزراعة والتنمية	3	3	-	---
3002734	إدارة الموارد الوراثية: القوانين والسياسات	1,5	1,5	-	---
أولاً: مواد إجبارية: (18) ساعة معتمدة كما يلي:					
مسار (ج) : الصحة العامة (9 ساعات إجبارية معتمدة)					
3002735	قضايا معاصرة في الصحة العامة العالمية	3	3	-	---
3002736	السياسة الصحية	3	3	-	---
3002737	أساليب البحث في الصحة العامة	3	3	-	---

¹ (1,5) ساعة معتمدة في الجامعة الأردنية تعادل 5 ساعات معتمدة في النظام الأوروبي.

ثانياً: مواد اختيارية: (9) ساعات معتمدة يتم اختيارها مما يلي:

رقم المادة	اسم المادة	الساعات المعتمدة	نظري	عملي	المتطلب السابق
3002723	السياسة العامة	3	3	-	---
3002724	المجتمع المدني ، الحركات الاجتماعية والعملية التنموية	3	3	-	---
3002738	الاقتصاد السياسي الدولي	3	3	-	---
2205732	المفاوضات والتواصل بين الثقافات	3	3	-	---
2205734	الجنديرية والتواصل	3	3	-	---
2205735	التواصل المؤسسي والتجاري	3	3	-	---
2205738	التواصل الصحي	3	3	-	---

ثالثاً: رسالة جامعية (9) ساعات معتمدة ورقمها (3002799)

وصف المواد

(3002720) التحديات العالمية والفرص (3 ساعات معتمدة)

يعرض المساق أفكاراً وأدوات تحليلية مستقاة من حقول معرفية مختلفة للتواصل بشكل فعال حول مشاكل الاستدامة. ويقدم إضافة مهمة لمنهجيات العلوم الطبيعية والتقنية من خلال التركيز على الأبعاد الثقافية للاستهلاك، واستخدام الموارد، والتطورات الثقافية للبيئة والاقتصاد، وجهة نظر العلوم الاجتماعية حول التوزيع العالمي لمشاكل البيئة. ويهدف المساق بشكل رئيسي لمساعدة الطلبة على التواصل مع التخصصات والبيئات الثقافية المختلفة، وكذلك مع الاهتمامات المختلفة لقطاعات الأعمال والسياسة والحركات الاجتماعية.

(3002721) الحوكمة العالمية والإدارة والقيادة (3 ساعات معتمدة)

يقدم المساق فكرة عامة عن المفاهيم والنظريات الأساسية الواردة في بحوث القيادة القيمة مع التركيز على الجوانب النقدية والسياق المؤسسي والمجتمعي الأوسع للقيادة. ويحتوي المساق على مقدمة حول الأفكار الأساسية في مجال القيادة مثل التفريق بين القيادة والإدارة، وتاريخ نماذج القيادة بالنسبة لسمات القيادة وسلوكياتها وظروفها الموقفية. ويتناول المساق الأسس المجتمعية للقيادة التي توفر شرعية للجمع بطرق مختلفة بين الأدوار القيادية والإدارية. كما يقدم وجهات نظرية نقدية للأفكار السائدة حول القيادة، ويعرض مناهج بديلة للقيادة تأخذ بعين الاعتبار جوانب مثل النوع الاجتماعي والقوة والسياق المؤسسي والبنية الاجتماعية للقيادة.

(3002722) العلم : نظريات ومناهج (3 ساعات معتمدة)

يناقش المساق وسائل تتصل بالإبستمولوجيا والانطولوجيا، استخدام النظرية، تعميم البحث، استراتيجيات البحث (مثل المقارنة، دراسة الحالة)، أساليب البحث (مثل المقابلة، الملاحظة، تحليل النص)، وتحليل البيانات المتصلة بدراسات حالة حقيقية. ويغطي المساق أيضاً التحليل المكاني (GIS) والإحصاء الوصفي وتحليل الترابط وتحليل السيناريوهات، بالإضافة إلى تحليل الاستدامة ومؤشرات الاستدامة كأدوات لعملية صنع القرار.

(3002725) مبادئ إدارة الموارد المائية (1.5 ساعة معتمدة)

يقدم المساق نظرة عامة حول الموارد المائية وأهميتها للتنمية. ويعرف الطلبة على المفاهيم الأساسية المتصلة بإدارة الموارد المائية والعوامل الضاغطة على أنظمة المياه. ويستعرض المساق وجهات نظر ومواقف جميع الجهات المعنية بإدارة الموارد المائية. ويتعرف الطلبة من خلال دراسة حالة على أحد الأمثلة ذات الصلة ويناقشون استراتيجيات تنفيذ إدارة الموارد المائية.

(3002726) اقتصاديات المياه

(1.5 ساعة معتمدة)

يقدم المساق نبذة عن اقتصاديات المياه، ويتعرف الطلبة من خلال دراسة أنظمة التزويد بالمياه ومعالجتها على اقتصاديات إنتاج المياه، والاستثمار ومفهوم الشراكات بين القطاعين العام والخاص. وتتضمن اقتصاديات التخصيصات المائية خطط التسعير، وإدارة الطلب على المياه، والتحول إلى الري. كما يتعرف الطلبة على اقتصاديات التلوث. ومن خلال دراسات الحالة، يتعرف الطلبة على استخدام الوسائل الاقتصادية في إدارة الموارد المائية.

(3002727) السياسة المائية والتشريعات

(1.5 ساعة معتمدة)

يعرف المساق الطلبة بالمصطلحات والأهداف والمبادئ المتصلة بالسياسات والتشريعات المائية. كما يستعرض مواقف وآراء الأطراف المعنية من خلال مناقشة أنظمة وقوانين المياه المحلية والدولية. ويعرف الطلبة على الأدوار المؤسسية، وأداء المؤسسات المائية وشبكاتها وتمويلها وأنظمة الحوافز. ويتعرف الطلبة على إدارة الموارد المائية المشتركة بين الدول من خلال دراسة تشريعات المياه الدولية. مثل قواعد هلسنكي واتفاقية الأمم المتحدة حول قانون الاستخدامات غير الملاحية للممرات المائية الدولية. ومن خلال دراسات حالة، يستعرض المساق النزاعات المائية والبيئية الرئيسية، بالإضافة إلى نظريات التفاوض وفض النزاعات.

(3002728) الهيدرولوجيا وجودة المياه

(1.5 ساعة معتمدة)

يقدم المساق فكرة عامة عن الهيدرولوجيا من خلال استعراض أدوات قياس المياه، إحصائيات المياه، اعتراض المياه، التبخر النتحى، الرشح، الجريان، المخططات المائية، وهيدرولوجيا المياه الجوفية. ويتناول المساق عناصر جودة المياه للتعرف على السمات والمحددات الرئيسية لجودة الموارد المائية. كما يستعرض المشاكل المرتبطة بالاستخدامات الزراعية والصناعية والمنزلية للمياه وتأثير ذلك على الأنظمة البيئية المائية من خلال شرح العمليات المتصلة بجودة المياه والمراقبة والتقييم.

(3002729) أساليب البحث

(1.5 ساعة معتمدة)

يستعرض المساق الأدوات الرئيسية التي تستخدم لوصف الأنظمة المكانية وفهمها وتحليلها. كما يعرف الطلبة ببرمجيات ومكونات أنظمة المعلومات الجغرافية GIS لبناء قاعدة بيانات تشتمل على خرائط وبيانات مكانية بهدف تحليل نظم المعلومات وتصميمها وتنفيذها. بالإضافة إلى ذلك، يتضمن المساق مقدمة حول الطرق والبرمجيات الإحصائية وبخاصة SPSS.

(3002730) مشروع بحث

(1.5 ساعة معتمدة)

لقد تم تصميم المساق بطريقة تساعد الطالب على اختيار موضوع لأطروحته، وعلى بناء نظام ومنهجية لإعداد البحث الميداني في الخارج. ويتم أثناء المساق إعداد قائمة رصد ومخطط لرسالة الماجستير في جو من الحوار الموسع مع المدرسين والمشرفين.

(3002731) الزراعة المستدامة والبيئة

(1.5 ساعة معتمدة)

يبدأ المساق بمقدمة حول التأثيرات البيئية للزراعة ثم ينتقل إلى عرض تحليل موسّع لإدارة التربة، والمياه والحيوانات المنزلية ومكافحة الحشرات في المناطق المعتدلة والمدارية. ويناقش المساق التحديات والفرص المتصلة بدور الزراعة في حماية البيئة والتنمية البشرية. كما تتناول الطبيعة الخاصة بزيادة النمو وما يترتب على ذلك. ويركز المساق على التفكير الإبداعي والبحث عن حلول للمشاكل.

(3002732) إدارة الأراضي الجافة-المخاطر والأمن الغذائي

(3 ساعات معتمدة)

يقدم المساق منهجيات متكاملة وشاملة لفهم بيئات الأراضي الجافة. كما يعمل على الإفادة من تكامل التخصصات والحقول العلمية المختلفة لتحسين فهم الطلبة للأنظمة البيئية من خلال تطبيق المعارف العلمية، في الإدارة ووضع السياسات. وبسبب تداخل التخصصات في المساق وطبيعة العملية، فإنه يجذب طلبة من العلوم الطبيعية والاجتماعية. ويتضمن المساق: (1) أنظمة مصادر الأراضي الجافة، (2) تطور الأراضي الجافة، (3) التاريخ البيئي، (4) البيئة والأراضي الجافة، (5) علم الاقتصاد والأراضي الجافة، (6) نماذج الإدارة، (7) دراسات حالة من آسيا الوسطى وأفريقيا وأميركا اللاتينية، (8) نماذج تنموية، (9) تمارين صافية.

(3002733) الزراعة والتنمية

(3 ساعات معتمدة)

صمّم هذا المساق لبرنامج ماجستير يلتحق به طلبة من تخصصات مختلفة تشمل الزراعة والعلوم الطبيعية أو الاجتماعية والاقتصادية. إنّ فهم المزرعة كنظام إنتاج يعتمد على التفاعل مع قاعدة المصادر الطبيعية وإدارتها، ويتميز بوجود تفاعلات داخلية ضمن النظام ومن ذلك: (1) البيئة الزراعية وأنظمة زراعة المحاصيل، وتطبيق المبادئ البيئية في تحليل النظام الزراعي بالإضافة إلى أنظمة زراعة المحاصيل في المناطق شبه الجافة وشبه الرطبة والرطبة. (2) أنظمة تربية الماشية بما في ذلك الزراعة المختلطة والأنظمة البديوية. ومصادر الأعلاف بما في ذلك جودة الأعلاف واستخدامها والعلاقة بين زراعة المحاصيل والماشية. (3) الموارد الوراثية، للغذاء والزراعة، التحلل الوراثي، المحافظة على الموارد الوراثية داخل بيئتها الطبيعية وخارجها، استخدام الموارد الوراثية، المعاهدات والاتفاقيات الدولية حول إدارة الموارد الوراثية وحقوق الملكية الفكرية وسياستها. (4) الزراعة المستدامة، والإدارة المتكاملة لخصوبة التربة، والإدارة المتكاملة لمكافحة الحشرات، والإدارة المتكاملة للمصادر للزراعة المستدامة والمكثفة.

(3002734) إدارة الموارد الوراثية: القوانين والسياسات

(3 ساعات معتمدة)

يتناول المساق أصل الموارد الوراثية في الزراعة عبر التاريخ وانتشارها وتبادلها وملكيته. كما يستعرض التشريعات والقوانين الوطنية والدولية لإدارة الموارد الوراثية والتحكم بها. آلية عمل النظام: الحصول على الموارد وتبادلها وتقاسم العوائد.

(3002735) قضايا معاصرة في الصحة العامة العالمية

(3 ساعات معتمدة)

يشتمل المساق على مقدمة حول موضوع الصحة العامة من منظور دولي. أما الموضوعات الرئيسية فهي: تطور الصحة العامة، وتعريفها، ونماذجها ونظرياتها. ويهدف للإجابة عن السؤال المتعلق بكيفية قياس الصحة وكيفية تحديد مخرجاتها على الصعيد العالمي، بالإضافة إلى وصف التحديات الرئيسية التي تواجه تحسين الحالة الصحية على النطاق العالمي.

(3002736) السياسة الصحية

(3 ساعات معتمدة)

يقدم المساق معلومات حول النظريات والمفاهيم الرئيسية في مجال السياسة الصحية، وكيفية استخدامها في السياقات الاجتماعية والسياسية مع التركيز بشكل خاص على البلدان متدنية ومتوسطة الدخل. كما يوفر المساق فهماً معمقاً ومعلومات واسعة حول القيم التي تقوم عليها السياسات الصحية، مع التركيز بشكل خاص على حقوق الإنسان والقضايا الأخرى المتصلة بسياسات الرفاه. كما يتناول طرق تنفيذ السياسات الصحية ويقدم تقييماً لمفهوم السياسة الصحية القائمة على الشواهد والوقائع. ويستعرض المساقات الشخصيات الرئيسية في مجال السياسة الصحية على الصعيد الدولي ويناقش القيم التي وجهت عملهم. ويتم عرض الجوانب النظرية في المساق جنباً إلى جنب مع تمارين عملية ومن خلال العمل في مجموعات تركز على المسائل العملية المتصلة بصياغة وتنفيذ السياسات الصحية.

(3002737) أساليب البحث في الصحة العامة

(3 ساعات معتمدة)

يقدم المساق مسحاً للأساليب والمفاهيم المستخدمة في البحوث الكمية والنوعية في مجال الصحة العامة. ويقدم شرحاً لتصميم وطرق البحث في المجال الوبائي، ويركز على دور الإحصاء الحيوي والتمارين العملية. ويتناول بالتفصيل والمناقشة مقالات علمية استخدمت فيها الأساليب الوبائية. كما يتناول تصميم البحث النوعي (صياغة المشكلة، مبادئ الاختيار، إلخ) وطرق جمع البيانات النوعية. ويقدم وصفاً لخطوات وأساليب التحليل النوعي مع التركيز على النظريات ذات الصلة وتحليل المحتوى. ويوفر المساق فرصاً للإشراف العملي على إجراء المقابلات ومجموعات النقاش المركّز في مجال جمع البيانات النوعية وترميزها.

(3002723) السياسة العامة

(3 ساعات معتمدة)

يقدم المساق تحليل معمق لصياغة وتكوين السياسات العامة، وترتيب الأولويات الوطنية، وتأثير التفاعلات المحلية والإقليمية على تشكيل السياسات العامة للدول. وبشكل خاص يناقش المساق المداخل النظرية والمنهجية المتعددة في دراسة السياسة العامة من حيث وضعها، تنفيذها وتقييمها.

(3002724) المجتمع المدني، الحركات الاجتماعية والعملية التنموية (3 ساعات معتمدة)

شهدت المنطقة على مدى العقدين الماضيين تقدماً ملحوظاً في دور المجتمع المدني والحركات الاجتماعية بالرغم من الصعوبات والعقبات التي واجهتها في الأساس من جانب الدولة. وبالرغم من تفاوت طبيعة ومستوى نشاط وطموح هذه المؤسسات بين بلد عربي وآخر، فقد أثبتت التطورات السياسية الأخيرة في المنطقة، وبما لا يدع مجالاً للشك، فعالية هذه الحركات ومؤسسات المجتمع المدني. وفي هذا السياق، يسعى المساق لدراسة مغزى وتأثير هذه التحديات الكبرى التي تواجه المجتمعات المدنية والحركات الاجتماعية في الشرق الأوسط على المستويين النظري والعملي في ضوء التطورات الإقليمية السياسية التي تشهدها المنطقة. ويتوقع من الطلبة أن يتعرفوا على الدور المهم للنظريات في تفسير الأشكال المختلفة للتنمية والحركات الاجتماعية في المنطقة. ويتوقع من الأساس النظري تهيئة الطلبة وتطوير تفكيرهم الناقد وقدرتهم على إصدار الأحكام قبل الشروع بإجراء دراسات تطبيقية/ دراسات حالة. ومن الناحية التطبيقية، يتناول المساق دراسات حالة في الأطر المذكورة أعلاه في منطقة الشرق الأوسط. ويستعرض بعض التحديات والنزاعات الحالية في المنطقة العربية وبخاصة تلك المتصلة بغياب حقوق الإنسان، والممارسات الديمقراطية، والمعوقات الاجتماعية والاقتصادية.

(3002738) الاقتصاد السياسي الدولي (3 ساعات معتمدة)

تتناول هذه المادة تطور علاقات القوة وواقع السياسات الدولية في كل مرحلة من مراحل التاريخ السياسي الدولي بدءاً من عيد الفراعنة ومروراً بالعصور الوسطى والحديثة ولا سيما نظام القطبية الثنائية، انتهاء بالاحتمالات تطور النظام الدولي الراهن أحادي القطبية. أما في الجانب الاقتصادي فتعرض هذه المادة إلى نظام برتن وودز وكذا دراسة النظام التجاري الدولي (إعلان هافانا) والاتفاقية العامة للتجارة الدولية. ومن ثم دراسة المشكلات التي تواجه دول الجنوب وأخيراً تحليل نسق العلاقات الاقتصادية الدولية.

(2205732) المفاوضات والتواصل بين الثقافات (3 ساعات معتمدة)

يشرح هذا المساق عملية التفاوض في الظروف المثالية والظروف المعاكسة ويبين دور الثقافة وسمات وطبيعة اللغة المؤثرة في الوضع التفاوضي. ويركز على التفاوض التجاري وفض النزاعات واتخاذ القرارات في إطار التعددية الثقافية. ويشرح مبادئ أساسية في التفاوض مثل السلطة والمصلحة ويوضح تباين الثقافات في فهم المبادئ. ويناقش تأثير الثقافة على افتراضات المفاوضات بشأن ظروف التفاوض وأسلوبه، ومصالحه وأولوياته، واستراتيجياته أيضاً. ويسلح المساق الطالب بالأدوات التي تعينه على اتخاذ أحكام واضحة وخلاقة وعلى اقتراح حلول غير عنيفة، والاستراتيجيات والحركات المحددة لإدارة الحوارات الشفوية من أمثال إلزام المحاورين بموضوع الحوار واستنباط الاتجاهات وطرق أخذ الدور في الكلام وطرق إعطائه للآخرين وتحقيق التعاون بين المتحاورين وطرق التغلب على التباينات الثقافية.

(2205734) الحندرية والتواصل (3 ساعات معتمدة)

يدرس هذا المساق دور الجندر في عمليات التواصل. ويستكشف الاختلافات في تواصل الذكور والإناث في السر والعلن وأثر هذه الاختلافات على كُنه التواصل. ويدرس المساق العلاقة بين الجندر والتواصل والثقافة، والمناهج النظرية للجندرية، والتواصل اللغوي الجندري، والتواصل غير اللغوي الجندري، والتواصل المؤسسي الجندري، ووسائل الإعلام والجندرية وعلاقة السلطة الجندرية بالعنف، وتشتمل مناقشات المساق على الأدوار الجندرية، والعلاقة التفاعلية بين الجندر والتواصل في المجتمعات العربية، وتأثير التواصل الجندري على العلاقات المهنية والشخصية، ودور التواصل الجندري في الثقافة وفي وسائل الإعلام.

(3 ساعات معتمدة) التواصل المؤسسي والتجاري (2205735)

يهتم هذا المساق بعملية التواصل داخل المؤسسة الواحدة، فيناقش مواضيع مثل: المناهج الكلاسيكية للتواصل المؤسسي والتجاري، ومناهج التواصل: العلاقات الإنسانية والموارد البشرية، والأساليب الثقافية والناقدة، وعمليات التواصل: التآلف الاجتماعي وصناعة القرار، وإدارة الصراعات، وعلاقة التغيير المؤسسي بالقيادة، والتنوع المؤسسي، والعمليات التكنولوجية، وتغيير المشهد المؤسسي.

(3 ساعات معتمدة) التواصل الصحي (2205738)

يركز هذا المساق هو على دور التواصل في الصحة العامة. فالتواصل الصحي يستفيد أساساً من الاتصال الجماهيري والتسويق الاجتماعي والتربية الصحية والانتروبولوجيا وعلم الاجتماع وعلم اللغة. لهذا فإن مساق التواصل الصحي يلخص الاتجاهات الحديثة في هذه المجالات ويناقش القضايا الهامة والتحديات المتعلقة بالتواصل الصحي من منظور التعددية الثقافية. فتشمل المواضيع التي يتناولها: نظريات التواصل الصحي المعاصرة وقضاياها، والتأثيرات الثقافية والجندرية والاثنية والدينية والجغرافية على مفهوم الصحة والمرض، ومنهجيات التواصل الصحي بما في ذلك التواصل الشخصي والعلاقات العامة والتأثير على الجماهير وتحريكهم والتواصل الطبي وعلاقات الكادر الطبي. كما يتناول المساق تغير الحاجات الصحية في سياق التعددية الثقافية، والأطر النظرية للتواصل مع السكان متنوعي الثقافات، وحالات عملية للتواصل الصحي بين السكان متنوعي الثقافات.