

ملحق رقم (1)
مخطط مادة دراسية



1.	اسم المادة	جغرافية النقل
2.	رقم المادة	230455
3.	الساعات المعتمدة (نظرية، عملية)	(3 ساعات – نظريه)
	الساعات الفعلية (نظرية، عملية)	(3 ساعات – نظريه)
4.	المتطلبات السابقة/المتطلبات المتزامنة	/
5.	اسم البرنامج	البكالوريوس – جغرافيا
6.	رقم البرنامج	(4)
7.	اسم الجامعة	الجامعة الاردنيه
8.	الكلية	الاداب
9.	القسم	الجغرافيا
10.	مستوى المادة	ثالثه
11.	العام الجامعي/ الفصل الدراسي	الفصل الصيفي – 2023
12.	الدرجة العلمية للبرنامج	البكالوريوس
13.	الأقسام الأخرى المشتركة في تدريس المادة	/
14.	لغة التدريس	اللغه العربيه
15.	أسلوب التدريس	<input type="checkbox"/> وجاهي <input type="checkbox"/> مدمج <input type="checkbox"/> إلكتروني كامل
16.	المنصة الإلكترونية	<input type="checkbox"/> Moodle <input type="checkbox"/> Microsoft Teams <input type="checkbox"/> Skype <input type="checkbox"/> Zoom <input type="checkbox"/> Others.....
17.	تاريخ استحداث مخطط المادة الدراسية / تاريخ مراجعة مخطط المادة الدراسية	تاريخ المراجعه 2022 /10/5

18. منسق المادة

الرجاء إدراج ما يلي: رقم المكتب، رقم الهاتف، طريقة التواصل، مواعيد التواصل، البريد الإلكتروني

19. مدرسو المادة

الرجاء إدراج ما يلي: رقم المكتب، طريقة التواصل، مواعيد التواصل، رقم الهاتف، البريد الإلكتروني.

الساعات المكتبية : جميع الايام : 1:30 – 2:30

رقم الهاتف :-

البريد الإلكتروني :- w.hayek@ju.edu.jo

20. وصف المادة

كما هو مذكور في الخطة الدراسية المعتمدة.

يتناول هذا المساق المفاهيم والمصطلحات الأساسية المتعلقة بجغرافية النقل. كما تناقش هذه المادة أهمية النقل وأسبابه ووظائفه من منظور جغرافي وتحليل بنية شبكة النقل، كما تتناول هذه المادة التفاوت في الأجور تبعاً للمسافة ووسيلة النقل وتدرس أيضاً مقاييس تحليل بنية شبكة النقل بالإضافة إلى أهم الأساليب الكمية المستخدمة في دراسات النقل ومن أهمها نموذج الجاذبية كما وتركز المادة في فصلها الأخير على قطاع النقل في الأردن من حيث الخصائص والمشكلات والحلول

21. أهداف تدريس المادة ونتائج تعلمها

ملحق رقم (1) مخطط مادة دراسية



أ- الأهداف:

الأهداف: يتوقع من الطالب بعد الانتهاء من دراسة المادة أن يكون قادر ا على أن:

- 1- التمييز بين المصطلحات الأساسية في مجال النقل (النقل، التفاعل المكاني، نظم النقل، الفرص المعترضة)
- 2- توضيح أهمية النقل وأسبابه من منظور جغرافي.
- 3- توضيح مراحل تطور جغرافية النقل.
- 4- الوقوف على اهم العوامل المؤثرة في أجور النقل والنظريات المفسرة لذلك (نظريتي الموقع الزراعي والصناعي).
- 5- تطبيق مقاييس تحليل بنية شبكة النقل (الاتصالية، الدورانية، قرينة غاما، قرينة ألفا، قرينة التعرج، قرينة شمبل).
- 6- فهم وتطبيق نموذج الجاذبية لنيوتن في مجال النقل (نموذج الجاذبية البسيط، المقيد بمنطقة المصدر، المقيد بمنطقة الوصول)
- 7- توضيح أهم مشاكل النقل في الأردن والحلول الممكنة لها.

ب- **نتائج التعلم:** يتوقع من الطالب عند إنهاء المادة أن يكون قادراً على:

- 1- التمييز بين المصطلحات الأساسية في مجال النقل (النقل، التفاعل المكاني، نظم النقل، الفرص المعترضة)
 - 2- توضيح أهمية النقل وأسبابه من منظور جغرافي.
 - 3- توضيح مراحل تطور جغرافية النقل.
 - 4- الوقوف على اهم العوامل المؤثرة في أجور النقل والنظريات المفسرة لذلك (نظريتي الموقع الزراعي والصناعي).
 - 5- تطبيق مقاييس تحليل بنية شبكة النقل (الاتصالية، الدورانية، قرينة غاما، قرينة ألفا، قرينة التعرج، قرينة شمبل).
 - 6- فهم وتطبيق نموذج الجاذبية لنيوتن في مجال النقل (نموذج الجاذبية البسيط، المقيد بمنطقة المصدر، المقيد بمنطقة الوصول)
- توضيح أهم مشاكل النقل في الأردن والحلول الممكنة لها

22. محتوى المادة الدراسية والجدول الزمني لها

المصادر/المراجع	*أساليب التقييم	متزامن/غير متزامن	المنصة	*أساليب التدريس (وجاهي، مدمج، إلكتروني كامل)	نتائج التعلّم المستهدفة للمادة	الموضوع	المحاضرة	الاسبوع
احمد الخشمان (2013) الشواوره ، علي سالم (2013) من صفحه (133-123)	النقاش والحوار			وجاهي	يتعرف الطالب على مفهوم جغرافيه النقل ومراحل تطورها	مفهوم جغرافيه النقل وتطورها	1.1	1 و 2
		1.2						
		2.1						
		2.2						
احمد الخشمان (2013) الشواوره ، علي سالم (2013) من صفحه 149- 139	دراسه حاله وتطبيق المناهج التي تم دراستها لحل مشكله الدراسه والتوصل للنتائج المطلوبه			وجاهي	الالمام بالمناهج المستخدمه في دراسه جغرافيه النقل والتعرف على أهميته	أسباب النقل ووظائفه وأهميته ومناهج البحث في جغرافيه النقل	3.1	3
الشواوره ، علي سالم (2013) 192-159 الخفاف ، عبد علي (2000)	المشاركه والتقاش			وجاهي	التعرف على العوامل الطبيعيه والبشريه المؤثره في انواع النقل المختلفه	العوامل الطبيعيه والبشريه المؤثره في النقل	5.1	5
				وجاهي	ان يتعرف الطالب على دور النقل في	اقتصاديات النقل من المنظور الجغرافي	7.1	7

					الايجار			
		متزامن/غير	المنصة		الاقتصادي		المحاضرة	
المصادر/المراجع	*أساليب التقييم	متزامن		*أساليب التدريس (وجاهي، مدمج، إلكتروني كامل)	التعلم المستهدفة للمادة	الموضوع		الاسبوع
احمد الخشمان (2013) الزوكه ، 2000	النقاش والحوار			وجاهي	من خلال استعراض أهم النظريات الاقتصادية		8.1	8
							8.2	
احمد الخشمان (2013) الزوكه ، 2000	الحوار و طرح قضايا لمناقشتها			وجاهي	ان يطبق الطالب المقاييس الكمية التي تستخدم لتحليل شبكات الطرق	الاساليب الكمية المستخدمه لتحليل الشبكه الثقليه	9.1	9
							9.2	
							10.1	10
							10.2	
احمد الخشمان (2013)	المشاركه والنقاش			وجاهي	ان يتعرف الطالب النمادج المستخدمه في النقل	النمادج الكمية المستخدمه في النقل	11.1	11
							11.2	
							12.1	12
							12.2	
الشواوره ، علي سالم (2013) 418-377	عرض مقاطع فيديو من يوتيوب تبين تأثير النقل على البيئه وكتابه تقرير حول				ان يحلل الطالب دور وسائل النقل على التلوث البيئي بأنواعه المختلفه	تأثير النقل على البيئه	13.1	13 و 14
							13.2	
							14.1	
						14.2		

	ماتم مشاهدته							
--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--

23. أساليب التقييم

يتم إثبات تحقق نتائج التعلم المستهدفة من خلال أساليب التقييم والمتطلبات التالية:

المنصة	الاسبوع	نتائج التعلّم المستهدفة للمادة	الموضوع	العلامة	
e- learning	السادس	ان يتعرف الطالب على أهم المشاكل التي يعاني منها قطاع النقل في الاردن ومحاولة تطبيق بعض الاستراتيجيات لحلها	مشاكل النقل في الاردن وسبل مواجهتها	20	امتحانات قصيرة
وجاهيا	الثامن		تحدد في حينه على ان لايتجاوز نصف المادة المقرره	30	امتحان منتصف الفصل
وجاهيا			المادة كامله	50	الامتحان النهائي

24. متطلبات المادة

--

25. السياسات المتبعة بالمادة

<p>أ- سياسة الحضور والغياب</p> <p>ب- الغياب عن الامتحانات وتسليم الواجبات في الوقت المحدد</p> <p>ج- إجراءات السلامة والصحة</p> <p>د- الغش والخروج عن النظام الصفي</p> <p>هـ- إعطاء الدرجات</p>
--

و- الخدمات المتوفرة بالجامعة والتي تسهم في دراسة المادة

26. المراجع

أ- الكتب المطلوبة، والقراءات والمواد السمعية والبصرية المخصص

محمد خميس الزوكه ، جفر افيه النقل (2000) ، دارالمعرفة الجامعيه ، الاسكندريه ، مصر

عبد علي الخفاف ، جفر افيه النقل والاتصالات والتجاره (2000) . دارالفكر للطباعة والنشر والتوزيع ، عمان ، الاردن

علي سالم الشواورة ، جفر افيه النقل وتطورها (2013) . دارصفاء للنشر والتوزيع ، عمان ، الاردن

احمد الخشمان (2013) . جفر افيه النقل من منظور جغرافي تحليلي ، الطبعة الاولى ، الجامعه الاردنيه

محمد رياض ، جفر افيه النقل

محمد السماك ، احمد العبيدي ، محمد هاشم الحياي (2011) جفر افيه النقل بين المنهجي والتطبيق

سعيد عبده (2007) . جفر افيه النقل الحضري

مجيد السامرائي (2009) ، الجفر افيه وأساليب البحث المعاصره اساسياتها وتطبيقاتها في جفر افيه النقل .

The Economics of Urban Transportation .Kenneth A. Small and Erik T. Verhoef 2007

The Geography of Transport Systems .Jean-Paul Rodrigue, Claude Comtois and Brian Slack 2006.

ب- الكتب الموصى بها، وغيرها من المواد التعليمية الورقية والإلكترونية.

27. معلومات إضافية

مدرس أو منسق المادة: ----الدكتور ه وسام الحايك----- التوقيع: *Wissam Hayek* -

التاريخ: -1/7/2023

ملحق رقم (1)
مخطط مادة دراسية



مقرر لجنة الخطة/ القسم: ----- التوقيع -----
رئيس القسم: ----- التوقيع -----
مقرر لجنة الخطة/ الكلية: ----- التوقيع -----
العميد: ----- التوقيع -----