

اعلان

اختبار المفاضلة لقبول الطلاب ببرنامج الماجستير والدكتوراه

سيتم انعقاد اختبار المفاضلة يوم الخميس 1444/11/26 هـ الموافق 2023/6/15 وذلك في قاعة الدراسات العليا بالطابق الرابع بمبنى كلية العمارة والتخطيط.

الموضوعات المقترحة التي يدور حولها الاختبار:

1. تاريخ التخطيط العمراني والإقليمي: الأفكار والمدارس النظرية المؤثرة والتطورات الحديثة في مجال التخطيط العمراني والإقليمي.
2. تحليل المدينة والمناطق الحضرية: أساليب تحليل وتقييم الأنماط الحضرية والتغيرات الديموغرافية والاجتماعية والاقتصادية والثقافية في المدن.
3. التخطيط العمراني والتنمية المستدامة: مفهوم التنمية المستدامة وكيفية تطبيقها في التخطيط العمراني والإقليمي، وتحقيق التوازن بين الاحتياجات الاقتصادية والاجتماعية والبيئية في المدن.
4. تخطيط المدن والاستدامة البيئية: استدامة الموارد الطبيعية والتحكم في التلوث وتقليل انبعاثات الكربون وتكنولوجيا البناء الخضراء.
5. تصميم المدن والمجتمعات: مبادئ وأساليب تصميم المدن والمجتمعات وتخطيط الحيز العام وتصميم الشوارع والمناطق العامة وتنمية المجتمعات المستدامة.
6. سياسات التخطيط العمراني والإقليمي: تطوير وتنفيذ سياسات التخطيط العمراني والإقليمي والقوانين واللوائح المؤثرة والتحديات المتعلقة بالتنفيذ.
7. التخطيط العمراني والإقليمي والتكنولوجيا: دور التكنولوجيا في تطوير المدن الذكية والتخطيط الذكي والتواصل الحضري.

Proposed topics to be covered in the exam:

1. History of Urban and Regional Planning: Influential ideas, theoretical schools, and recent developments in the field of urban and regional planning.
2. Urban and Regional Analysis: Methods of analyzing and evaluating urban patterns and the demographic, social, economic, and cultural changes in cities.
3. Urban Planning and Sustainable Development: The concept of sustainable development and its application in urban and regional planning, achieving a balance between economic, social, and environmental needs in cities.
4. Urban Planning and Environmental Sustainability: Natural resource sustainability, green urbanism, sustainable transportation, carbon emissions reduction, and green building technology.
5. City and Community Design: Principles and methods of city and community design, master planning, street design, public spaces, and sustainable community development.
6. Urban and Regional Planning Policies: Development and implementation of urban and regional planning policies, influential laws and regulations, and challenges related to implementation.
7. Urban and Regional Planning and Technology: The role of technology in developing smart cities, smart planning, and urban communication.

List of References:

1. "Urban Planning and Real Estate Development" by John Ratcliffe and Michael Stubbs.
2. "Introduction to Urban Planning: Theories and Methods" by S. Peter Rosen and Rachel Weber.
3. "The Urban Planning Reader" edited by Michael Le Gates and Frederic Stout.
4. "Planning in the USA: Policies, Issues, and Processes" by J. Barry Cullingworth and Roger W. Caves.
5. "The Geography of Urban Transportation" by Susan Hanson and Genevieve Giuliano.
6. "Sustainable Urban Development Reader" edited by Stephen M. Wheeler and Timothy Beatley.
7. "Cities of Tomorrow: An Intellectual History of Urban Planning and Design Since 1880" by Peter Hall.
8. "Urban and Regional Planning" by Peter Hall and Mark Tewdwr-Jones.
9. "The Practice of Local Government Planning" by Charles Hoch and Linda C. Dalton.
10. "Urban Planning for Dummies" by Jordan Yin.
11. "The City Reader" edited by Richard T. LeGates and Frederic Stout.
12. "Urban Economics and Real Estate: Theory and Policy" by John F. McDonald and Daniel P. McMillen.
13. "The Urban Transformation: Health, Shelter, and Climate Change" by Elliott D. Sclar, M. Christine Boyer, and Peter Marcuse.
14. "Planning and Urban Design Standards" by American Planning Association.
15. "Cities for People" by Jan Gehl.
16. "The Economics of Urban Areas" by Edwin S. Mills.
17. "Urban and Regional Planning: A Systems Approach" by Michael J. Breheny.
18. "Transportation for Livable Cities" by Vukan R. Vuchic.
19. "Planning and Design for Future Informal Settlements: Shaping the Self-Constructed City" by Roberto Rocco.
20. "The Urban Design Handbook: Techniques and Working Methods" by Urban Design Associates.

للتواصل والرد على الاستفسارات

الايمل: aabed@kau.edu.sa

الهاتف: 0555652016