

DMG 2126 – POPULATION THEORIES

Course Objective:

The objective of this course is to provide the student with a sound knowledge of the basic theories of population.

Expected Outcomes:

At the end of the course, the student should be able to

- i. Understand the evolution of the basic theories of population.
- ii. Describe and critically review the basic theories of population.

Course Content:

	Topic	Allocated Lecture hours	Number of Tutorial & Discussion hours
1	Introduction	1	1
2	Early writings on population	4	1
3	Malthusian theory	4	2
4	Conventional demographic transition theory	7	3
5	Wealth flows theory of fertility decline	6	3
6	Epidemiological transition	6	2
7	Mobility transition	6	2
	Sub total	34	14
	Total	----- 48 =====	

Assessment	
Method	Weightage
One Assignment	25%
Mid-Semester Test	25%
End-of-semester Examination	50%
Total	----- 100% =====

References

- 1 Caldwell, J.C. (1982). *The Theory of Fertility Decline*. Academic Press, London.
- 2 Lucas, D. and others, (1980). *Beginning Population Studies*, Australian National University, Canberra.
- 3 Omran, A.R., (1971). *The Epidemiological Transition: A Theory of the epidemiology of population change*, Milbank Memorial Fund Quarterly, Vol. 49, pp.509 – 538.
- 4 United Nations, (1973). *The Determinants and Consequences of Population Trends, Vol. 1*, U.N., New York.
- 5 Zelinsky, W. (1979). *The Hypothesis of the Mobility Transition*, Geographical Review, Vol. 6. No. 2, pp. 219 – 249.

DMG 2126 – ජන සංඛ්‍යා න්‍යායන්

පාඨමාලා අරමුණ
මෙම පාඨමාලාවේ අරමුණ ජනසංඛ්‍යා න්‍යායන් පිළිබඳ අවබෝධයක් ලබා දීමයි

අපේක්ෂිත ප්‍රතිඵල
පාඨමාලාව හදාරා අවසන්වන විට පහත සඳහන් ප්‍රතිඵල සිසුන්ගෙන් බලාපොරොත්තු වනු ඇත.

- i මූලික ජනසංඛ්‍යා න්‍යායන්හි විකාශනය අවබෝධ කර ගැනීම
- ii මූලික ජනසංඛ්‍යා න්‍යායන් විස්තර කිරීමේ සහ විවේචනාත්මකව විමර්ශනය කිරීමේ හැකියාව

පාඨමාලා නිර්දේශය		දේශන සඳහා පැය ගණන	නිබන්ධන සහ සාකච්ඡා සඳහා පැය ගණන
මාතෘකා සහ අන්තර්ගතය			
1	කැඳින්වීම	1	1
2	ජන සංඛ්‍යාව පිළිබඳව මුල් අවධියේ පළවූ ලේඛන	4	1
3	මෝල්තස් න්‍යාය	4	2
4	ජනසංක්‍රාන්ති න්‍යාය	7	3
5	සාපලක්ෂ්‍යව පහත වැටී ම පිළිබඳ ධනය ගලායාමේ න්‍යාය	6	3
6	වසංගතවේදී සංක්‍රාන්තිය	6	2
7	සවලතාව පිළිබඳ සංක්‍රාන්තිය	6	2
	මුළු පැය ගණන	34	14
	එකතුව	-----	48
			====

ක්‍රමය	අගය:	ලකුණු ප්‍රතිශතය
නිබන්ධන 1 ක්		25%
මධ්‍ය සෛමස්තර පරීක්ෂණය		25%
සෛමස්තර අග පරීක්ෂණය		50%

එකතුව		100%
		=====

නිර්දේශිත ග්‍රන්ථ

- 1 Caldwell, J.C. (1982). *The Theory of Fertility Decline*. Academic Press, London.
- 2 Lucas, D. and others, (1980). *Beginning Population Studies*, Australian National University, Canberra.
- 3 Omran, A.R., (1971). *The Epidemiological Transition: A Theory of the epidemiology of population change*, Milbank Memorial Fund Quarterly, Vol. 49, pp.509 – 538.
- 4 United Nations, (1973). *The Determinants and Consequences of Population Trends, Vol. 1*, U.N., New York.
- 5 Zelinsky, W. (1979). *The Hypothesis of the Mobility Transition*, Geographical Review, Vol. 6. No. 2, pp. 219 – 249.