*আবুল বারকাত* "রূপকল্প ২০২১" বান্তবায়নে গণমুখী সমবায় আন্দোলন

*হানুনো বেগম* জাতীয় নারী উনুয়ন নীতি `৯৭ এবং সকল পর্যায়ে নারীর সম-অধিকার নিশ্চতকরণ

#### Amin Mohammad Sharfuzzaman, M.A. Rashid Sarkarr

Energy Cooperation is Key to Economic Development in SAARC Countries

#### Md Abdul Wadud, Tariq Saiful Islam, Qamarullah Bin Tariq Islam

Causal Relationship between Energy Consumption and GDP in Bangladesh

### Sakib-Bin-Amin, Shaikh Shahnawaz Ferdaus

The Role of Education and its Impact on Socio-Economic Development in Bangladesh: An Analytical Exercise

### Abul Kalam Azad

Transit-Corridor Controversy: Optimum Service charges, Gains, Risks and Alternative

#### Hasan Tareq Khan, Amitabh Chakraborty, Nirmal Chandra Bhakta

Prospect of Tourism Sector in Bangladesh: A Case Study

#### Muhammad Abdul Mannan Chowdhury

Military Spending and Economic Growth in the Countries of East Asia and the Pacific Region

#### Murshed Ahmed

Management of Urban Disaster with special Emphasis on Fresh Water Scarcity and Surface Water Pollution in Dhaka City

#### Muhammad Mahboob Ali, Nargis Akter

E-Business with Special Reference to On-line Banking of Bangladesh: An Analysis

#### Md. Ruhul Amin, Md. Ruhul Amin Talukder

Problems and Prospects of Wholesale Marketing of Fresh Produce in Bangladesh Selected Case Studies

### Md. Zahir Uddin Arif, Mir Semon Haider

Mobile Commerce from the view of its Technical Prerequisites and few Potential Areas of Uses in Bangladeshi Businesses

### Halima Begum

IMO: Human Resource Development in the Maritime Sector- Bangladesh Perspective

(See Back Page)



# BANGLADESH JOURNAL

# OF

# POLITICAL **ECONOMY**

VOLUME 26 NUMBER 2 **DECEMBER 2010** 

# **Bangladesh Journal of Political Economy**

VOLUME 26, NUMBER 2, DECEMBER 2010

Abul Barkat Editor

# **Bangladesh Economic Association**

4/C, Eskaton Garden Road, Dhaka-1000 Phone : 9345996, Fax : 880-2-9345996 Websid : www.bdeconassoc.org E-mail : becoa@bangla.net

# বাংলাদেশ জার্নাল অফ পলিটিক্যাল ইকনমি মষ্ঠবিংশ খন্ড, সংখ্যা ২, ডিসেম্বর ২০১০

সম্পাদক

ড. আবুল বারকাত

সম্পাদনা উপদেষ্টা কমিটি অধ্যাপক ড. অমত্য সেন অধ্যাপক ড. মুহাম্মদ ইউনুস অধ্যাপক ড. নুরুল ইসলাম অধ্যাপক ড. মোশাররফ হোসেন অধ্যাপক রেহমান সোবহান অধ্যাপক ড. মোজাফফর আহমদ ড. কাজী খলীকুজ্জমান আহমদ

### সম্পাদনা পরিষদ

অধ্যাপক ড. আবুল বারকাত	কার্যকরী সম্পাদক
অধ্যাপক ড. আশরাফ উদ্দিন চৌধুরী	সদস্য, সম্পাদনা পরিষদ
অধ্যাপক আইয়ুবুর রহমান ভূঁইয়া	সদস্য, সম্পাদনা পরিষদ
অধ্যাপক হান্নানা বেগম	সদস্য, সম্পাদনা পরিষদ
ড. জামালউদ্দিন আহমেদ	সদস্য, সম্পাদনা পরিষদ
অধ্যাপক ড. মোঃ মোয়াজ্জেম হোসেন খান	সদস্য, সম্পাদনা পরিষদ
এম. এ. সাত্তার ভূঁইয়া	সদস্য, সম্পাদনা পরিষদ
অধ্যাপক ড. মোঃ আলী আশরাফ	সদস্য, সম্পাদনা পরিষদ
অধ্যাপক ড. তৌফিক আহমদ চৌধূরী	সদস্য, সম্পাদনা পরিষদ

. .

# বাংলাদেশ অর্থনীতি সমিতি

8/সি, ইস্কাটন গার্ডেন রোড, ঢাকা-১০০০ টেলিফোন ঃ ৯৩৪৫৯৯৬, ফ্যাক্স : ৮৮০-২-৯৩৪৫৯৯৬ ওয়েব সাইড : www.bdeconassoc.org ই-মেইল : becoa@bangla.net Bangladesh Journal of Political Economy

### VOLUME 26, NUMBER 2, DECEMBER 2010

### Editor

Dr. Abul Barkat

### Editorial Advisory Board

Professor Dr. Amartya Sen Professor Dr. Muhammad Yunus Professor Dr. Nurul Islam Professor Dr. Mosharaff Hossain Professor Rehman Sobhan Professor Dr. Muzaffer Ahmad Dr. Qazi Kholiquzzaman Ahmad

### **Editorial Board**

Dr. Abul Barkat	Editor
Professor Dr. Ashraf Uddin Chowdhury	Member
Professor Ayubur Rahman Bhuiyan	Member
Professor Hannana Begum	Member
Dr. Jamaluddin Ahmed	Member
Professor Dr. M. Moazzem Hossain Khan	Member
M. A. Sattar Bhuiyan	Member
Professor Dr. Ali Ashraf	Member
Professor Dr. Toufic Ahmad Choudhury	Member

# **Bangladesh Economic Association**

- Bangladesh Journal of Political Economy is published by the Bangladesh Economic Association.
- No responsibility for the views expressed by the authors of articles published in the Bangladesh Journal of Political Economy is assumed by the Editors or the Publisher.
- Bangladesh Economic Association gratefully acknowledges the financial assistance provided by the Goverment of the People's Republic of Bangladesh towards publication of this volume.
  - The price of this volume is Tk. 200, US \$ 15 (foreign). Subscription may be sent to the Bangladesh Journal of Political Economy, c/o, Bangladesh Economic Association, 4/C, Eskaton Garden Road, Dhaka-1000. Telephone: 9345996. Websid : www.bdeconassoc.org E-mail : becoa@bangla.net Members and students certified by their concerned respective institutions (college, university departments) may obtain the Journal at 50% discount.

ISSN 2227-3182

Cover design by: Syed Asrarul Haque (Shopen)

Printed by: Agami Printing & Publishing Co. 27 Babupura, Nilkhet, Dhaka-1205, Phone: 8612819

# BEA Executive Committee 2010-2012

### President

Abul Barkat

*Vice- Presidents* Ashraf Uddin Chowdhury Hannana Begum Jamaluddin Ahmed M. Moazzem Hossain Khan Syed Yusuf Hossain

*General Secretary* Toufic Ahmad Choudhury

*Treasurer* Masih Malik Chowdhury

*Joint Secretary* A.Z. M. Saleh Selim Raihan

Assistant Secretary Monju Ara Begum Shamima Akhter Badrul Munir Mahtab Ali Rashidi Md. Mozammel Haque

### Members

Qazi Kholiquzzaman Ahmad M.A. Sattar Bhuyan Md. Zahirul Islam Sikder Md. Sadiqur Rahman Bhuiyan Md. Mostafizur Rahman Sarder Syeda Nazma Parvin Papri Md. Main Uddin Mohammad Mamoon Md. Ali Asraf Md. Liakat Hossain Moral Jadab Chandra Saha Mir Hasan Mohammad Zahid Md. Tofazzal Hossain Miah Khourshedul Alam Quadery

### **Editor's Note**

This volume (Vol.26, No.2) of Bangladesh Journal of Political Economy (BJPE) contains select papers presented at the Bangladesh Economic Association (BEA) 17th Biennial Conference held in 2010 and papers presented at the Regional Conferences organized by BEA during 2010-12 period in Chittagong, Kushtia, Mymensingh, and Rajshahi). All the papers included in the volume were reviewed thoroughly by both internal and external reviewers.

Let me express my indebtedness to the authors, the reviewers, and the members of the Editorial Board of the Journal. Special thanks are due to Prof. Ayubur Rahman Bhuyan and Prof. Toufic Ahmad Choudhury, who, as members of the Editorial board of the Journal, shouldered much more responsibilities than usual for a member.

20mormas

(Abul Barkat) President, Bangladesh Economic Association Editor, Bangladesh Journal of Political Economy

# বাংলাদেশ অর্থনীতি সমিতির ষান্মাসিক জার্নাল Bangladesh Journal of Political Economy প্রকাশনার নীতিমালা

- ১। অর্থনীতির বিভিন্ন শাখায় তাত্ত্বিক এবং প্রায়োগিক বিষয়ে প্রবন্ধ প্রণয়ন করার জন্য প্রবন্ধকারদেরকে অনুরোধ জানানো হবে। ইংরেজী এবং বাংলা উভয় ভাষায় রচিত প্রবন্ধ জার্নালের জন্য গ্রহণ করা হবে।
- ২। Initial screening নির্বাহী সম্পাদকের এখতিয়ারভুক্ত থাকবে, তবে প্রয়োজনবোধে সম্পাদনা পরিষদের অন্য সদস্যদের সহায়তা তিনি নেবেন। নির্ধারিত format মোতাবেক সংশোধনের জন্য এই পর্যায়ে প্রাথমিক ভাবে short-listed প্রবন্ধসমূহ প্রবন্ধকারের কাছে প্রেরণ করা হবে।
- ৩। অভ্যন্তরীণ reviewer সাধারণতঃ সম্পাদনা পরিষদের সদস্যদের মধ্য থেকেই মনোনীত হবেন। বহিঃস্থ reviewer সম্পাদনা পরিষদের সিদ্ধান্তক্রমে প্রবন্ধের বিষয়ের ভিত্তিতে সম্পাদনা পরিষদের বাইরে থেকে মনোনীত হবেন, তবে তিনি দেশের অভ্যন্তরে বা বিদেশে অবস্থান করতে পারেন। সম্পাদনা উপদেষ্টা কমিটির সকল সদস্য reviewer হতে পারবেন। তৃতীয় reviewer প্রয়োজন হলে সম্পাদনা পরিষদের বাইরে থেকে মনোনীত করা হবে।
- 8। ক) সমিতির দ্বিবার্ষিক কনফারেন্সে উপস্থাপিত প্রবন্ধগুলো referral প্রক্রিয়ার মাধ্যমে জার্নালের জন্য বিবেচিত হবে।
  - খ) বিভিন্ন সময়ে সমিতি কর্তৃক আয়োজিত সেমিনারে পঠিত আমন্ত্রিত প্রবন্ধসমূহ জার্নালের সম্পাদনা পরিষদের অনুমোদনক্রমে জার্নালে প্রকাশ করা যেতে পারে।
- ৫। অর্থনীতি সমিতির সদস্য এবং সদস্য-বহির্ভূত যে কোন আগ্রহী প্রার্থী জার্নালের গ্রাহক হতে পারবেন। তবে সদস্যদের ক্ষেত্রে গ্রাহক ফি (subscription fee) পঞ্চাশ শতাংশ রেয়াত দেয়া হবে।
- ৬। জার্নালের footnoting এবং writing style এতদ্সঙ্গে সংযোজিত হলো (জার্নালের শেষাংশ)।
- ৭। দেশের অভ্যন্তরে অবস্থানকারী উপদেষ্টা কমিটির সদস্যদেরকে বছরে দু'বার সম্পাদনা পরিষদের সভায় আমন্ত্রণ জানানো হবে।
- ৮। ক) তিনটি কোটেশন সংগ্রহ করে সম্পাদনা পরিষদের সিদ্ধান্তক্রমে মুদ্রক প্রতিষ্ঠান নির্বাচন করা হবে।
  - খ) প্রথম proof প্রেস দেখবে, পরবর্তীতে floppy তে প্রবন্ধকার ফাইনাল proof দেখে দেবেন।

# Bangladesh Journal of Political Economy VOLUME 26, NUMBER 2, DECEMBER 2010

## Contents

1.	"রূপকল্প ২০২১" বাস্তবায়নে গণমুখী সমবায় আন্দোলন <i>আবুল বারকাত</i>	1
2.	জাতীয় নারী উন্নয়ন নীতি '৯৭ এবং সকল পর্যায়ে নারীর সম-অধিকার নিশ্চতকরণ <i>হান্নানা বেগম</i>	35
3.	Energy Cooperation is Key to Economic Development in SAARC Countries AMIN MOHAMMAD SHARFUZZAMAN M.A. RASHID SARKARR	45
4.	Causal Relationship between Energy Consumption and GDP in Bangladesh MD ABDUL WADUD TARIQ SAIFUL ISLAM QAMARULLAH BIN TARIQ ISLAM	59
5.	The Role of Education and its Impact on Socio-Economic Development in Bangladesh: An Analytical Exercise SAKIB-BIN-AMIN SHAIKH SHAHNAWAZ FERDAUS	67
6.	Transit-Corridor Controversy: Optimum Service charges, Gains, Risks and Alternative ABUL KALAM AZAD	85
7.	Prospect of Tourism Sector in Bangladesh: A Case Study NIRMAL CHANDRA BHAKTA HASAN TAREQ KHAN AMITABH CHAKRABORTY	93
8.	Military Spending and Economic Growth in the Countries of East Asia and the Pacific Region MUHAMMAD ABDUL MANNAN CHOWDHURY	133

9.	Management of Urban Disaster with special Emphasis on Fresh Water Scarcity and Surface Water Pollution in Dhaka City MURSHED AHMED	155
10.	E-Business with Special Reference to On-line Banking of Bangladesh: An Analysis MUHAMMAD MAHBOOB ALI NARGIS AKTER	173
11.	Problems and Prospects of Wholesale Marketing of Fresh Produce in Bangladesh Selected Case Studies MD. RUHUL AMIN MD. RUHUL AMIN TALUKDER	193
12.	Mobile Commerce from the view of its Technical Prerequisites and few Potential Areas of Uses in Bangladeshi Businesses <i>MD. ZAHIR UDDIN ARIF</i> <i>MIR SEMON HAIDER</i>	215
13.	IMO: Human Resource Development in the Maritime Sector- Bangladesh Perspective HALIMA BEGUM	231
14.	বাংলাদেশে প্রতিবন্ধীতা ও দারিদ্রের চক্র: যোগসূত্র, ব্যয়-বরাদ্দ ও করণীয় <i>আবুল বারকাত</i>	243
15.	The Role of Islamic Financial Institutions in Resource Mobilization and Poverty Alleviation in Bangladesh: An Empirical Study of Rural Development Scheme (RDS) of Islami Bank Bangladesh Ltd (IBBL) MUHAMMAD ABDUL MANNAN CHOWDHURY	255
16.	Promotion of Food Security, Food Safety and its Regulation MD. ISMAIL HOSSAIN	279
17.	Management of Primary Education in Bangladesh: Issues for Achieving the Impossible! <i>M. KAMAL HOSSAIN</i> <i>ABU HENA MORSHED ZAMAN</i> <i>MD. NURUZAMAN</i> <i>MAHBUBA FARJANA</i>	301

18.	Skilled and Unskilled Labour Migration under GATS Mode 4 Negotiations and Poverty Reduction in Bangladesh MD. MORSHED HOSSAIN	317
19.	Changes in Rural Credit Structure over the Years : An Empirical Study in Kushtia District of Bangladesh <i>M. N. KHATUN</i> <i>M. A. BASHAR</i>	335
20.	Status of Peace at Secondary Education: A Comparative Study with reference to Bangladesh <i>M. AZIZUR RAHMAN</i>	349