



3rd SFTC for the Officers of EED



BANGLADESH PUBLIC ADMINISTRATION TRAINING CENTRE

Savar, Dhaka





জাতির পিতা বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান



শেখ হাসিনা, এমপি

মাননীয় প্রধানমন্ত্রী, গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার



Published

December 2022

Editorial Panel

Abu Dayan
Md. Sazzad Hossain
Md. Tawhid Hasan
Md. Rasel Ahmed
Arup Ratan Sarker
Md. Rasheduzzaman Rony
Md. Nazmus Sakib
Md. Nazmul Huda

Design & Print by:

Next Step Communications
37/2, Fayenaz Tower (4th Floor)
Culvert Road, Purana Paltan, Dhaka-1000
Call: 01855225442, 01850219343
E-mail: nextstepc20@gmail.com



Rector

(Secretary to the Government)

3rd SFTC for EED Officials

Bangladesh Public Administration Training Centre
Savar, Dhaka



Message

I am immensely delighted to know that the participants of the 3rd special foundation training course (EED) officials are going to publish a souvenir on completion of their course. I really appreciate their commitment and hard work in publishing a souvenir while attending the strenuous activities of the program at BPATC.

The Special Foundation Training Course is designed to develop proactive, pro-people, and efficient public officials committed to the welfare and development of the citizens in an ever-changing national and global atmosphere. I firmly believe that the participants of this course have been able to achieve the essence of national development through the training; also I also believe that the knowledge and insight they acquired will be of great aid to implementing SDGs 2030, Vision 2041, and Delta Plan 2100.

Despite being engaged in strict and rigorous coursework and hectic co-curricular activities, participants have made laudable efforts to publish a colorful souvenir.

I congratulate all the participants for successfully completing the course. I wish them all success in their professional career and personal life.

Ramendra Nath Biswas



Chief Engineer

Education Engineering Department
Secondary and Higher Education Division
Ministry of Education



Message

I am very much impressed that the participants of the 3rd special foundation training course for EED officials are going to publish a souvenir called 'SHONGKOLPO' to reflect their two-month-long memories and strengthen their bond. I congratulate them for undertaking such a creative task amid diligent schedules.

EED is playing a crucial role in the construction of educational institutions all over the country. Construction of classrooms, laboratories, libraries, and hostels; repair and renovation of government and non-government secondary & higher secondary schools; colleges; teacher's training college; vocational training institutes; polytechnic institutes; colleges of leather technology; colleges of textile technology; university, etc. are the major tasks of EED. The Education Engineering Department completed some special projects like the 14-story National University building in Gazipur, Kabi Nazrul University in Trisal, Mymensingh, Comilla University, Begum Rokeya University, Barisal University, Jagannath University, Pabna Science & Technology University, Bangabandhu Sk. Mujibur Rahman Science & Technology University, Gopalganj, Bangladesh University of Textile, etc.

In consideration of SDG 2030, EED is promoting modern facilities for educational institutes. In the great activity, we need skilled and trained human resources. As part of this, BPATC has arranged a special foundation training course for newly recruited EED engineers. I believe our participants have gained a basic understanding of administration and development issues and will be able to apply the knowledge gained from this training in their professional fields.

I would like to thank the BPATC management for successfully accomplishing this course of "3rd SFTC for EED officials." I extend my heartiest congratulations to everyone involved in the endeavor of publishing this souvenir and completing the training program successfully.

Delowar Hossain Mozumdar



Course Advisor

3rd SFTC for EED Officials
Bangladesh Public Administration Training Centre
Savar, Dhaka



Message

I am pleased to know that the participants of the “3rd Special Foundation Training Course for EED officials” are going to publish a souvenir named ‘SHONGKOLPO’ on the tenure of their course completion. I admire them for doing such a praise-worthy task despite their busy academic schedules.

Souvenir is an outcome of the relationship that participants have developed during their stay at BPATC. It would be a permanent source of joy for them in times of recollection. The EED officials were trained at BPATC through individual and group assignments, group discussions, field visits to various organizations and historical sites as well as cultural and sports events in order to keep SDGs, vision 2041, and delta plan 2100 on track. I offer my cordial thanks to the course management team, the Honorable Rector, the resource persons, and definitely the distinguished participants to make the training program animated through their courageous participatory attitude and interaction.

I hope that this training course will help all of the participants to be an entire part of the ongoing progress of the development of Bangladesh.

I wish the success and prosperity of the participants in their professional and personal life.

Dr. Md. Mohoshin Ali



Course Director

3rd SFTC for EED Officials
Bangladesh Public Administration Training Centre
Savar, Dhaka



Message

I sincerely congratulate all the participants of the 3rd Special Foundation Training Course for publishing a souvenir. In spite of their busy schedule, they are doing it to recall the training activities during the last two months. 180 academic sessions have been conducted and evaluated under 17 modules during the stipulated time. This foundation training course is pivotal for their whole service career. They came to learn the history of independence, service rules, basic laws, financial rules, office management, leadership, ICT, and other essential issues. The participants can commemorate important academic sessions, extracurricular activities like sports, cultural programs, activities of various committees, and study tours/visits to various important organizations through this souvenir.

The objectives of the course are to enhance knowledge and skills and create a new mindset to improve public service delivery. From early morning to late night, they remain busy with academic as well as extracurricular activities to achieve the objectives of the course. I believe that their sincere efforts and hard work in the course activities added value and created a big difference which would be reflected in their performances. Now, the participants can work more efficiently and effectively to manage their organization more strategically and confidently.

Once again, I cordially express my thanks to the souvenir committee as well as all the participants of the course for their hard work. I wish all participants great success in their professional, personal, and social lives.

Md. Siddiqur Rahman

President
Souvenir Committee
3rd SFTC for EED Officials



Message

Government is the most influential and powerful organization under the sun. Working as a government employee is a great privilege. To become an efficient servant of the government, proper knowledge and skills are required. I along with 29 of my colleagues, assistant engineers of EED, was sent to BPATC for foundation training in order to nourish ourselves as punctual, efficient, and patriotic government officers. The experience is worth being preserved in a memoir and shared with others.

Being a part of EED, our job responsibilities are technical as well as critical in nature. Therefore, we, the employees here, need to be technically sound, physically fit & confident in the disposal of responsibilities as well as versatile leaders. That is why we felt the necessity and importance of the Special Foundation Training Course at the dawn of our careers. Our course was combined with topics like our country's fundamental policies, planning, project management, leadership, critical thinking, research, etc. which influenced us to build a positive mindset. Technical sessions conducted by our departmental seniors fill in the gaps about the core nature of our job. It was our great pleasure to have resource persons who were finely tuned, experienced, and amazing speakers.

We would like to convey our heartfelt gratitude to the respected Rector sir, Course Advisor Sir, Course Director Sir, Course Coordinator sir, and everyone else at BPATC for their unwavering support and kindness in resolving all of our concerns and guiding us in the correct direction. Furthermore, we enjoyed physical training and sports sessions that allowed us to regenerate our bodies and minds during the hectic days and also convert our sedentary lifestyles to active ones.

Finally, we want to express our gratitude to the EED for organizing such a wonderful training that will remain a bright part of our lives. I ask that you all pray for us so that we can grow into valuable assets to the EED family as well as the nation.

Md. Sazzad Hossain

Course Management Team (CMT)



Ramendra Nath Biswas
Rector (Secretary to Govt.)
Principal Advisor



Dr. Md. Mohoshin Ali
MDS
Course Advisor



Md. Siddiqur Rahman
Director
Course Director



Mohammad Rezaul Karim PhD
Deputy Director
Course Coordinator



Md. Motaher Hossain
Deputy Director
Course Coordinator



Mst. Tahmina Akter
Deputy Director
Liaison Officer

Souvenir Commitee



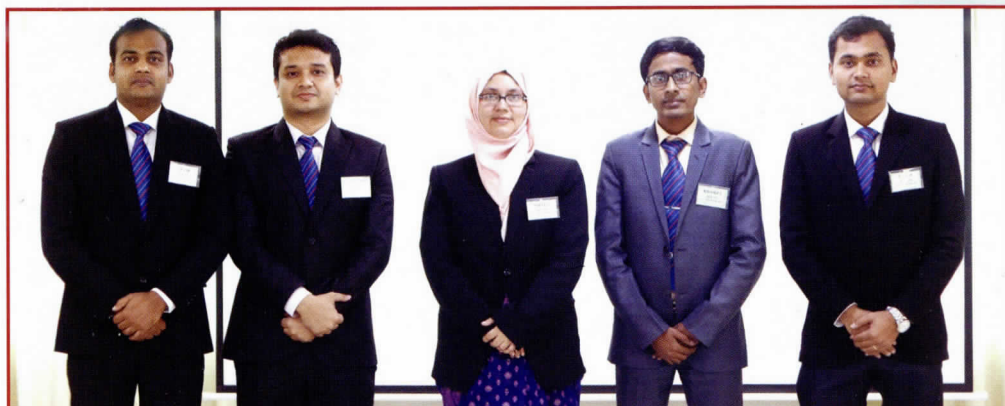
Mess Committee



Sports Committee



Cultural Committee



Tour Committee





Participants Profile



Abu Dayan

Assistant Engineer (Civil)

- Posting Place : Jhenaidah
 Present Address : The Office of the Executive Engineer, Education Engineering Department, Jhenaidah.
 Permanent Address : Village: Manikpur, Post Office: Chaitankanda, Upazila: Arai hazar, Zilla: Narayanganj
 Graduation : BSc. in Civil and Environmental Engineering, SUST.
 Passing year : 2018
 Parents : Mijanur Rahman and Amina Begum
 Spouse : Sonia Akter
 Children : Muskan Sharifa
 Blood group : A+
 Phone : 01521236212
 Email : engr.abudayan@gmail.com
 Hobby : Gardening
 Favorite Book : Noukadubi
 Favorite Person : Mr. Mijanur Rahman (my father)
 Favorite quotation : If we are happy in our hard times, we will be happy forever.
 Feeling about BPATC : Life is disciplined and on time in BPATC. I was attracted mostly by the natural beauty of BPATC. I feel lucky to get opportunity to have a two month journey with my dear colleagues.

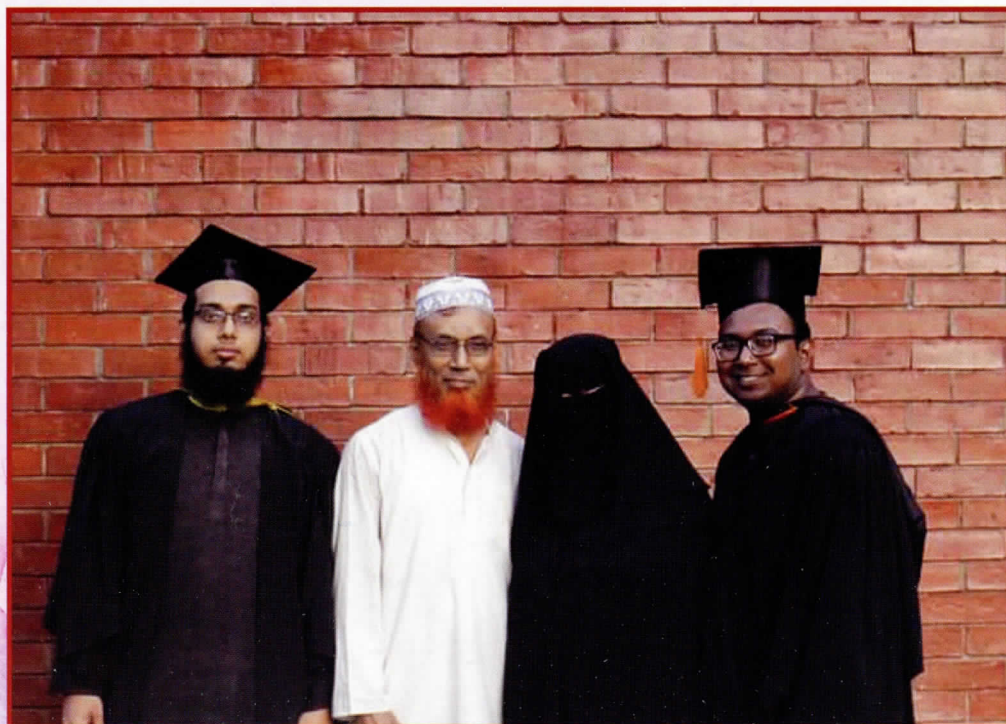




Md. Sazzad Hossain

Assistant Engineer (Civil)

Posting Place : Bagerhat
Present Address : 120/C, Kobi Benozir Bagan, Shahjahanpur, Dhaka-1217
Permanent Address : Chatul, Boalmari, Faridpur
Graduation : BSc in Civil Engineering, BUET
Passing year : 2018
Parents : Md. Afsar Hossain Mridha and Salma Sultana
Spouse : Saoda Sultana
Children : Abu Bakr, Hasan
Blood group : O+
Phone : 01670234631
Email : sazzadbuett13@gmail.com
Hobby : Sports and reading books
Favorite Book : Holy Quran
Favorite Person : Hazrat Muhammad (pbuh)
Favorite quotation : Iyyaka Na' budu wa Iyyaka Nasta'in
Feeling about BPATC : A breath of fresh air amidst the hectic professional life. A reminiscence of student life.

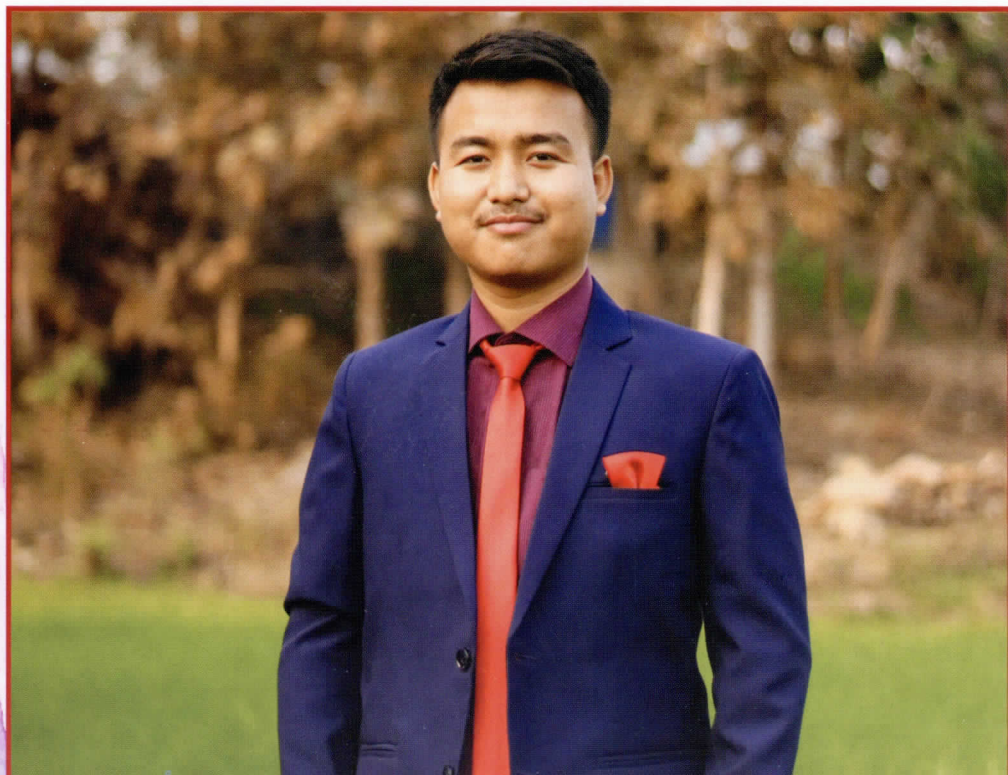




Khagendra Chakma

Assistant Engineer (Civil)

Posting Place : Education Engineering Department, Bhola
Present Address : Education Engineering Department, Bhola
Permanent Address : Village: Ugalchari mukh, Upazila: baghaichari, District: rangamati
Graduation : BSc. in civil Engineering, CUET
Passing year : 2017
Parents : Dhirasen Chakma and Gitarani Chakma
Spouse : Bipuli Chakma
Children :
Blood group : B+
Phone : 01880397944
Email : khagen.eed@gmail.com
Hobby : Reading, Travelling, Playing
Favorite Book : Sheser Kabita
Favorite Person : Rabindranath Tagore
Favorite quotation : United we stand, Divided we fail.
Feeling about BPATC : Very discipline, Wonderful environment and adequate training facilities.





Md. Ashabul Yamin Asif

Assistant Engineer (Civil)

Posting Place : Mymensingh
 Present Address : EED, Mymensingh
 Permanent Address : Munshipara, Rangpur
 Graduation : B.Sc. in Civil Engineering, RUET
 Passing year : 2017
 Parents : Md. Abdul Khalek and Most. Angura Begum
 Spouse :
 Children :
 Blood group : A+
 Phone : 01764838317
 Email : ashabulasif@gmail.com
 Hobby : Sports
 Favorite Book :
 Favorite Person : My Mother
 Favorite quotation : Do or Die
 Feeling about BPATC :





Shohidul Islam

Assistant Engineer (Civil)

Posting Place : Executive Engineer Office, Education Engineering Department, Faridpur
Present Address : Executive Engineer Office, Education Engineering Department, Faridpur
Permanent Address : Village: Purbobalia, Post Office: Jashai, Police Station: Pangsha, District: Rajbari
Graduation : B. Sc in Civil Engineering (Dhaka University of Engineering & Technology, Gazipur)
Passing year : 2018
Parents : Julmot Ali and Khadiza Khaton
Spouse :
Children :
Blood group : B+
Phone : 01750988067
Email : shohidul.ce014@gmail.com
Hobby : Traveling
Favorite Book : Al-Quran
Favorite Person : Hazrat Muhammad (SM)
Favorite quotation : Honesty is the best policy.
Feeling about BPATC :





Shaheen hossain

Assistant Engineer (Civil)

Posting Place : Moulvibazar (sylhet division)
Present Address : Block _H, Road - 7, House_27, mirpur_2
Permanent Address : Vill: Dhakargao, Thana: Daudkandi, District: Cumilla, Post : Hasanpur

Graduation : BUET
Passing year : BUET
Parents : Md. Moklessur Rahman and Fulmoti begum
Spouse :
Children :
Blood group : A+
Phone : 01616304035
Email : Shaheen.buet13@gmail.com
Hobby : Football, cricket
Favorite Book : Unfinished mamors
Favorite Person : Sheikh mujibur rahaman
Favorite quotation : I have not seen the Himalayas. But I have seen Sheikh Mujib. In personality and in courage, this man is the Himalayas. Fidel Castro.



Feeling about BPATC : Maintenance of discipline is strictly carried out





ATIQRUR RAHMAN

Assistant Engineer (Civil)

Posting Place : Meherpur
Present Address : Amjani, Barga, Kalihati, Tangail
Permanent Address : Amjani, Barga, Kalihati, Tangail
Graduation : SU
Passing year : 2017
Parents : TARA MIAH and BEAUTY AKTER
Spouse : Fatema Akter
Children : Al Fahad
Blood group : A+
Phone : 01741622041
Email : ae22mehe@gmail.com
Hobby : Travelling, Gardening, Fishing
Favorite Book : Holy Quran
Favorite Person : My Father
Favorite quotation : People come and go in our lives, but a beauty of life is that our family is always there."
Catherine Pulsifer
Feeling about BPATC : Wonderful place & Routine life

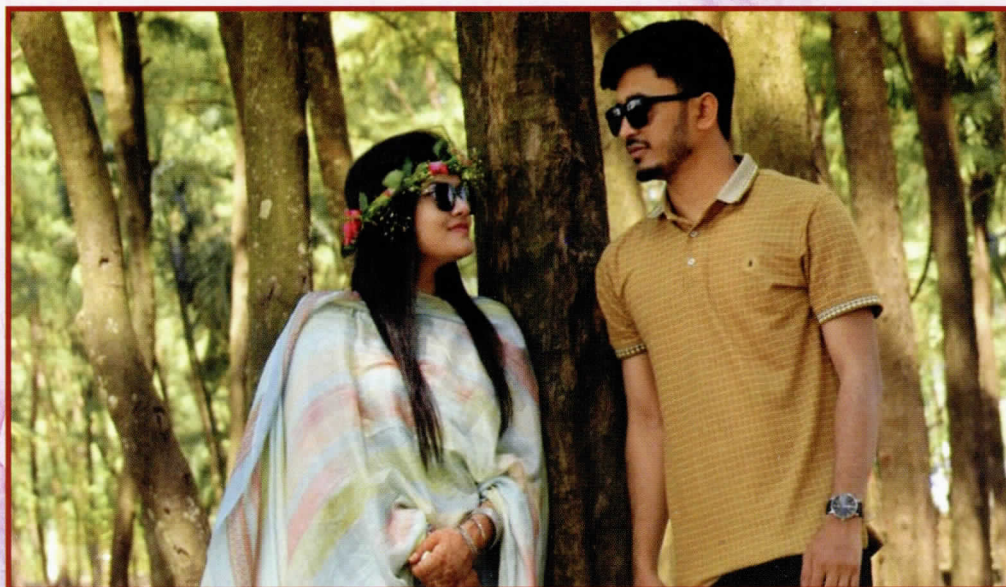




Md Mahabub Mazumder

Assistant Engineer (Civil)

Posting Place : Cox's Bazar
Present Address : Vill-Kalikapur, Post Office- Supua Madrasa,
Upazilla-Chauddagram, District -Cumilla
Permanent Address : Vill-Kalikapur, Post Office- Supua Madrasa,
Upazilla-Chauddagram, District -Cumilla
Graduation : KUET
Passing year : 2017
Parents : Late Shanawaz Mazumder and Most Mahfuza Begum
Spouse : Ayesha Abdullah
Children :
Blood group : AB+
Phone : 01538375329
Email : mahabub1201008@gmail.com
Hobby : Fishing, playing Cricket, Table Tennis
Favorite Book : Unfinished Memoirs
Favorite Person : Bangabandhu Sheikh Mujibur Rahman
Favorite quotation : "Sheikh Mujib is a man of peace, a man of independence and a man of the world. He is not just the Bangabandhu (Friend of Bangladesh), He is also the Viswabandhu (Friend of the World)" —Ramesh Chandra, former Secretary General of the World Peace Council
Feeling about BPATC : An amazing Place.





Abdullah Al Emrun

Assistant Engineer (Civil)

Posting Place : Jashore
Present Address : Vill: Daulatpur, Post: Daulatpur-1651, Upazila: Monohardi, Dist: Narsingdi
Permanent Address : Vill: Daulatpur, Post: Daulatpur-1651, Upazila: Monohardi, Dist: Narsingdi
Graduation : KUET
Passing year : 2016
Parents : Shahid Ullah and Sufia Sultana
Spouse :
Children :
Blood group : A+
Phone : 01737944595
Email : sakib.eed@gmail.com
Hobby :
Favorite Book :
Favorite Person :
Favorite quotation :
Feeling about BPATC : Good





Md. Safiuddin

Assistant Engineer (Civil)

Posting Place : Narsingdi
Present Address : H-76, Avenue-1, B- Block, Mirpur-12, Dhaka-1216
Permanent Address : 388/F, Shastitala, ward-13, Boalia, Rajshahi-6000
Graduation : BSc in Civil Engineering, MIST
Passing year : 2017
Parents : Md. Shahabuddin and Sima Nasir
Spouse : Farzana Rahman
Children : 1
Blood group : B+
Phone : 01741550388
Email : safiuddineed22@gmail.com
Hobby : Swimming, traveling
Favorite Book : Porartha porotar orthonoti
Favorite Person : Muhammed Sadique sir
Favorite quotation : Live for today, plan for tomorrow
Feeling about BPATC : The starting journey of BPATC is very hectic but after two weeks the feelings is totally different. This training time teaches us the actual leading routine life style

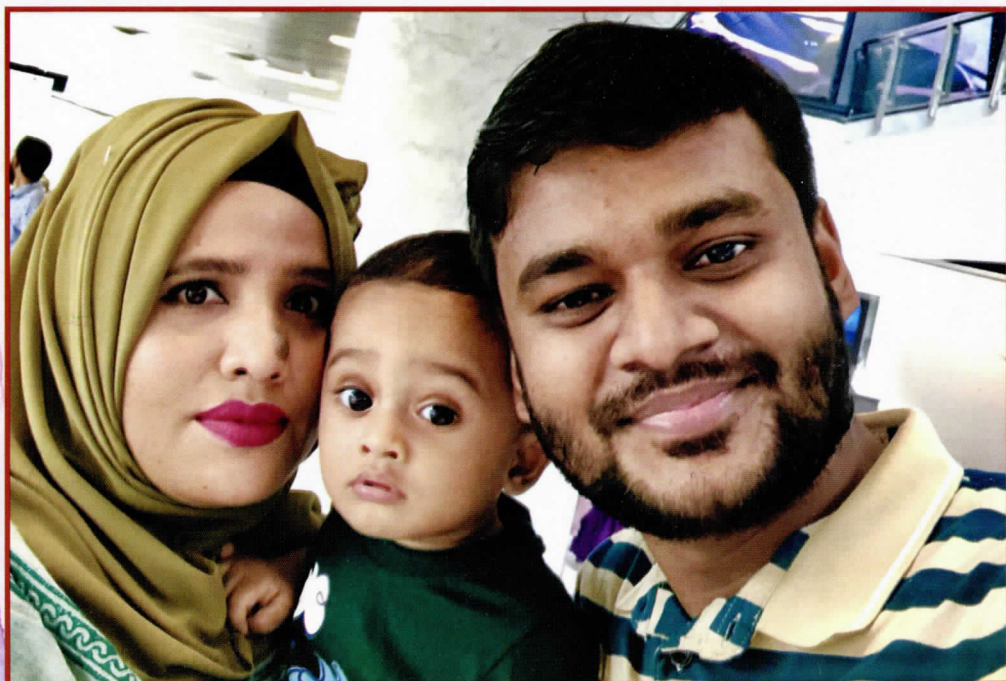




MD RUBEL KHALIFA

Assistant Engineer (Civil)

Posting Place : Feni
Present Address : Academi road, Feni Sadar, Feni.
Permanent Address : Village: Badla(W-02), PO: Dehergati(8213),
PS : Airport, Upa Zella: Babuganj, Zella:
Barishal.
Graduation : DUET
Passing year : 2018
Parents : SHAHIDUL ISLAM KHALIFA and NASIMA
BEGUM
Spouse : Mrs. Rabeya Akter.
Children : KM Abrar Jawad
Blood group : O+
Phone : +8801711-731218
Email : rubel.eed@gmail.com
Hobby : Reading, Watching Movie, Cooking,
Photography, Puzzles etc.
Favorite Book : The Holy Quran.
Favorite Person : My Father
Favorite quotation : Where knowledge is limited, intellect is limited,
liberation is impossible.
Feeling about BPATC : excellent





Md. Samaun Ali

Assistant Engineer (Civil)

Posting Place : Nilphamari
Present Address : Office of the Executive Engineer, Education Engineering Department, Nilphamari.
Permanent Address : Town: Sreemontopur, Ward no.: 06, Godagari Municipality, Upazila: Godagari, District Rajshahi
Graduation : BSc in Civil Engineering, RUET
Passing year : 2016
Parents : Md. Abdur Rouf and Most. Rozina Khatun
Spouse :
Children :
Blood group : A+
Phone : 01751288853
Email : samaunali58@gmail.com
Hobby : Playing Cricket, Gardening, Reading Books
Favorite Book : নন্দিত নরকে, হিমু সমগ্র, অসমাপ্ত আত্মজীবনী, আমি বিজয় দেখেছি
Favorite Person : বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান
Favorite quotation : "I to die, and you to live. Which is better God only knows"
Feeling about BPATC : The life we are leading here is healthy and disciplined. We are gathering knowledge from some high profile trainers and guest speaker. So, I am feeling lucky coming here.





Md. Khairul Islam

Assistant Engineer (Civil)

Posting Place	: Brahmanbaria
Present Address	: Brahmanbaria District
Permanent Address	: Baisari, Banaripara, Barishal
Graduation	: DUET
Passing year	: 2018
Parents	: Md. Kader Bepari and Mst. Setara Begum
Spouse	:
Children	:
Blood group	: A+
Phone	: 01739736111
Email	: khairulislam254@gmail.com
Hobby	: Gossiping
Favorite Book	: Science Fiction
Favorite Person	: Parent's
Favorite quotation	: Man lives by his deeds not in years.
Feeling about BPATC	: I think training module should be analyzed.





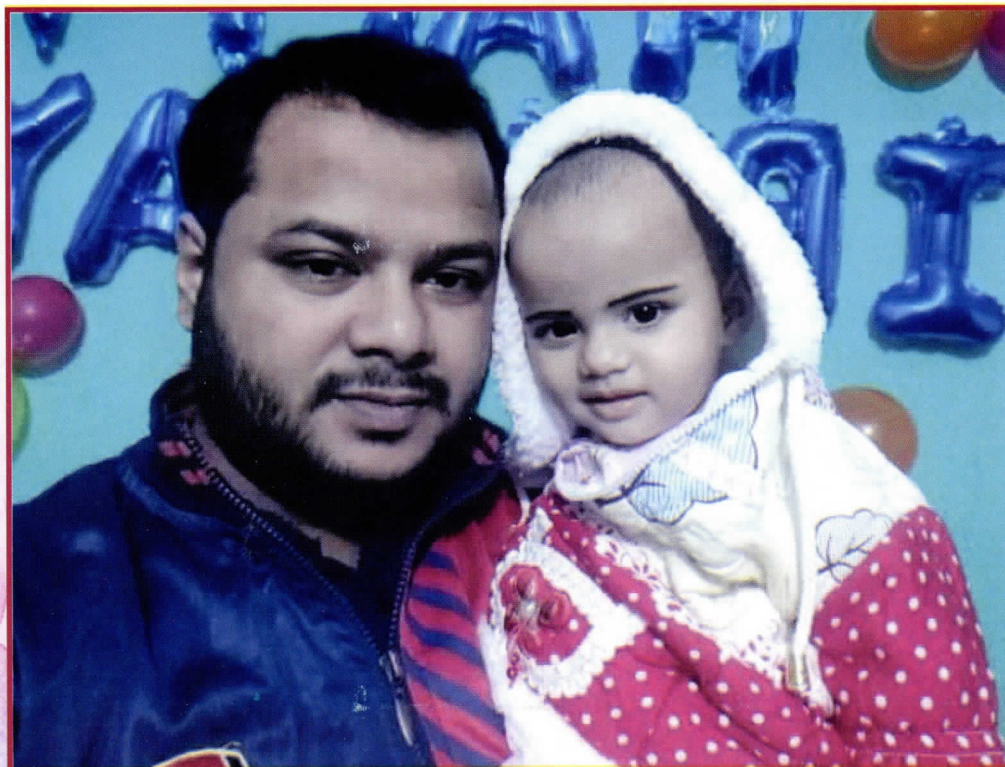
Md Nazmul Huda

Assistant Engineer (Civil)

Posting Place	: Narail
Present Address	: Agargaon, Sher e Bangla Nagor, Dhaka
Permanent Address	: Shibchar, Madaripur
Graduation	: B.Sc in Civil Engineering , DUET, Gazipur
Passing year	: 2018
Parents	: Md Sultan Ahmed and Md Sultan Ahmed
Spouse	:
Children	: Daughter (Muskan)
Blood group	: O+
Phone	: +8801712874411
Email	: nazmul.duet.18@gmail.com
Hobby	: New mobile collection, Anything learning, Watching Art movie
Favorite Book	: Detective book,
Favorite Person	: Open minded
Favorite quotation	: Life's Best Lessons are learned at the worst times



Feeling about BPATC :





MD. TAWHID HASAN

Assistant Engineer (Civil)

Posting Place	: Kushtia
Present Address	: 147/5/A, SHAYMOLI, DHAKA.
Permanent Address	: LT. Faruk Sarok, Kukrail, Madaripur.
Graduation	: B.Sc in Civil Engineering, SUB
Passing year	: 2016
Parents	: MD. TAYEB ALI MIA & HOSNE ARA BEGUM
Spouse	: FATEMA TUS SADIA
Children	: MD. TAWFIQUE ABDULLAH
Blood group	: A+
Phone	: 01517055092
Email	: engtawhidhasan@gmail.com
Hobby	: Travelling
Favorite Book	: অর্ধেক নারী অর্ধেক ঈশ্বরী, আহমদ ছফা।
Favorite Person	: HAJRAT MUHAMMAD (SM)
Favorite quotation	: We are what we repeatedly do. Excellence, then, is not an act but a habit. Aristotle.
Feeling about BPATC	: Discipline life.





Md. Rasheduzzaman Rony

Assistant Engineer (Civil)

Posting Place : Chapainawabganj
Present Address : Office of the Executive Engineer, EED,
Chapainawabganj.
Permanent Address : Vill+Post.= Dikpara, P.S= Sherpur sadar,
Dist.= Sherpur.
Graduation : BSc in Civil Engineering, SUB
Passing year : 2016
Parents : Md. Ashraf Ali & Rani Bagum
Spouse : Marufa Akter Mukti
Children : N/A
Blood group : O+
Phone : 01776942546
Email : engr.mdrony7728@gmail.com
Hobby : Football, Cricket, Badminton etc.
Favorite Book : অসমাপ্ত আত্মজীবনী।
Favorite Person : Our beloved Prophet Muhammad SAW.
Favorite quotation : "He who honors his parents shall not die"
Feeling about BPATC : The Bangladesh Public Administration
Training Centre is green surrounding, beauty
and clean air impressed me.





Md. Rasel Ahmed

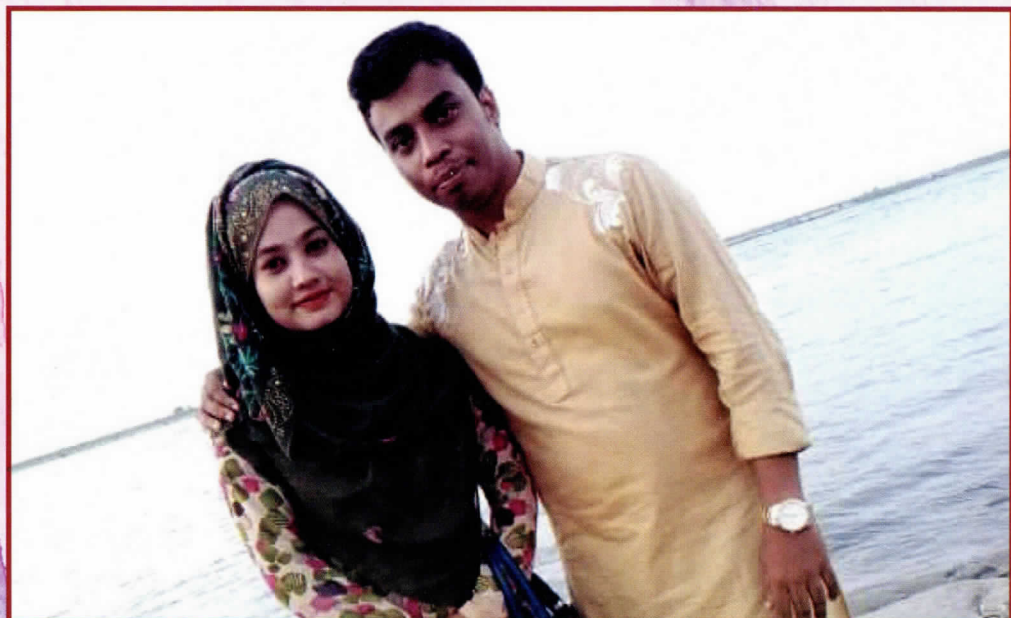
Assistant Engineer (Civil)

Posting Place : Narsingdi District
 Present Address : Narsingdi Sadar, Narsingdi
 Permanent Address : Village : Belgachi, Post: Shelaidaha, Thana: Kumarkhali, District : Kushtia

Graduation : BSc in Civil Engineering, KUET
 Passing year : 2017
 Parents : Md. Akter Hossen & Anowara Khatun
 Spouse : Tanjina Piash
 Children : Inaya Mehreen
 Blood group : B+

Phone : 01751296364
 Email : rase12@gmail.com
 Hobby : Catching fish, Watching TV & Reading Books
 Favorite Book : Translation of the Holy Quran
 Favorite Person : The prophet Hojrat Muhammad
 Favorite quotation : Never Underestimate the POWER of your mind

Feeling about BPATC : It's really a wonderful place having all sorts of Educational and recreational scope and activities that will enrich our mentality and knowledge. The distinguished faculty, Scholar, staff are quit helpful and awesome. Always felling better luckily having our training here. having





MD ANISUR RAHMAN

Assistant Engineer (Civil)

Posting Place : Rajbari
Present Address : Biilmamud pur baitulaman faridpur
Permanent Address : Biilmamud pur baitulaman faridpur
Graduation : European university of Bangladesh
Passing year : 2018
Parents : Joynal Abedin & Zahura Begum
Spouse : Sahanaj Akter
Children : 2
Blood group : O+
Phone : 01836328131
Email : Anisasteed2020@gmail
Hobby : Travelling
Favorite Book : Quran
Favorite Person : My father
Favorite quotation : Allah is the most merciful
Feeling about BPATC : Excellent





Prottoy Kumar Sarker

Assistant Engineer (Civil)

Posting Place : Office of the Executive Engineer, Education Engineering Department, Naogaon

Present Address : Naogaon

Permanent Address : Rajshahi

Graduation : B.Sc. in Civil Engineering, BUET

Passing year : 2019

Parents : Prodip Kumar Sarker & Auruna Rani Sarker

Spouse :

Children :

Blood group : A+

Phone : 01717622612

Email : prottoyks@gmail.com

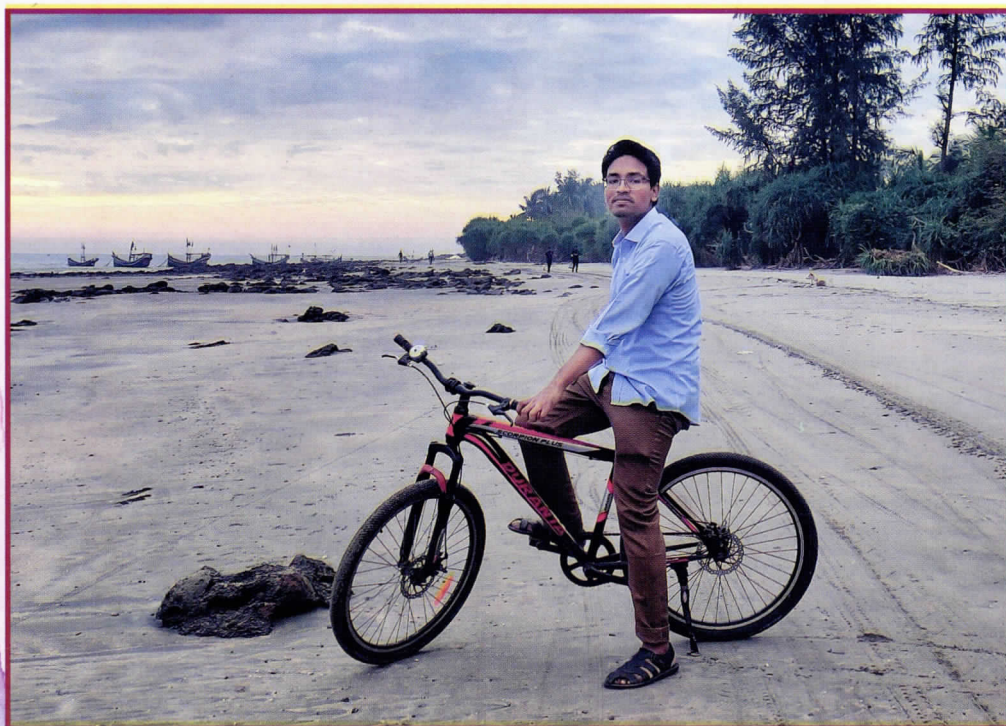
Hobby : Travelling

Favorite Book : The 100: A Ranking of the Most Influential Persons in History by Michael H. Hart

Favorite Person : Bangabandhu Sheikh Mujibur Rahman

Favorite quotation : "A journey of a thousand miles begins with a single step." - Lao Tzu

Feeling about BPATC :





S. M. Afsar Hossain

Assistant Engineer (Civil)

Posting Place : Kishoreganj
Present Address : Office of Executive Engineer, EED,
Kishoreganj
Permanent Address : House no: P/10, Road no: 144, Housing
Estate, Khalishpur, Khulna-9000.
Graduation : DUET
Passing year : 2019
Parents : Late Md. Mortuza Ali & Nazma Begum
Spouse :
Children :
Blood group : O+
Phone : 01993298699
Email : afsar22.eed@yahoo.com
Hobby : Traveling, Listening song, Reading Good
Book.
Favorite Book : Pather Panchali by Bibhutibhushan
Bandyopadhyay
Favorite Person : My Mother and My Father
Favorite quotation : একা থাকার এই ভালো লাগায় হারিয়ে গিয়েছি, নিঃসঙ্গতা
আমাকে আর পাবে না।
Feeling about BPATC : Very nice environment for study and
encourage to live life with positive mindset.





G. M. Muktadir

Assistant Engineer (Civil)

Posting Place : Panchagarh
Present Address : Executive engineers office, Education Engineering Department, Panchagarh
Permanent Address : Post office circle, Darinaricha, Ishwardi, Pabna
Graduation : Chittagong University of Engineering and Technology
Passing year : 2017
Parents : MD. Anwar Hossain & Aktari Begum
Spouse : Samira Akter Setu
Children :
Blood group : A+
Phone : 01647478563
Email : muktadirprantaeed@gmail.com
Hobby : Reading books, watching documentaries, participating in sports
Favorite Book : Harry Potter
Favorite Person :
Favorite quotation : Survival of the fittest
Feeling about BPATC : A institution that helps to grow the vision and enlightens our mind.





Md. Nazmus Sakib

Assistant Engineer (Civil)

Posting Place : Sherpur
Present Address : Modina Tower, 2485 city complex road,
Ashkona, Dakshin Khan, Dhaka-1230
Permanent Address : 572, P.K.B. Road, Gaibandha Sadar,
Gaibandha
Graduation : BSc in Civil and Environmental Engineering,
SUST
Passing year : 2016
Parents : Md. Moniruzzaman & Ismat Ara Begum
Spouse :
Children :
Blood group : O+
Phone : 01677472678
Email : sakibsoumicee@gmail.com
Hobby : Reading books, Watching movies, Travelling
Favorite Book : If Tomorrow Comes
Favorite Person : Holy Prophet Hazrat Muhammad Mustafaa
s.a.w
Favorite quotation : If something is important enough, you should
try it.
Feeling about BPATC : From the beginning of the preparation of
government service, it was one of my dreams
to have my Foundation Training at BPATC. So
despite being involved into so many hard
works, we've learned and practiced a lot of
valuable things which would surely be an
asset for the path ahead.





Md. Sabuz Miah

Assistant Engineer (Civil)

Posting Place : Gaibandha
Present Address : Kha para, Gaibandha Sadar, Gaibandha.
Permanent Address : Village: Boroitola, Post: Boroitola, Thana: Kazipur, District: Sirajgonj.
Graduation : CUET
Passing year : 2014
Parents : Md. Forid Ahmed & Mst. Khadiza Parvin
Spouse :
Children :
Blood group : B+
Phone : 01723058627
Email : sabuz.ce2013@gmail.com
Hobby : Sports
Favorite Book : Mrityukhuda
Favorite Person : Hazzrat Mohammad (Sal):
Favorite quotation : Love is power
Feeling about BPATC : BPATC helps me to change my Attitude and Mindset





Md. Nahid Hossain

Assistant Engineer (Civil)

Posting Place : Office of the Executive Engineer, Sylhet
Present Address : Sylhet Sadar, Sylhet
Permanent Address : Village:Porakandi, Upzila: Titas, Zilla:Cumilla
Graduation : B.Sc in Civil Engineering (BUET)
Passing year : 2018
Parents : Md. Anisur Rahman & Most. Jyothsna Begum
Spouse : Sadika Mariam
Children :
Blood group : B+
Phone : 01828758876
Email : nahid4475@gmail.com
Hobby : Cooking
Favorite Book :
Favorite Person : CR7
Favorite quotation : "Summation of everything is constant"
Feeling about BPATC : 2 month is not even enough to express my feelings

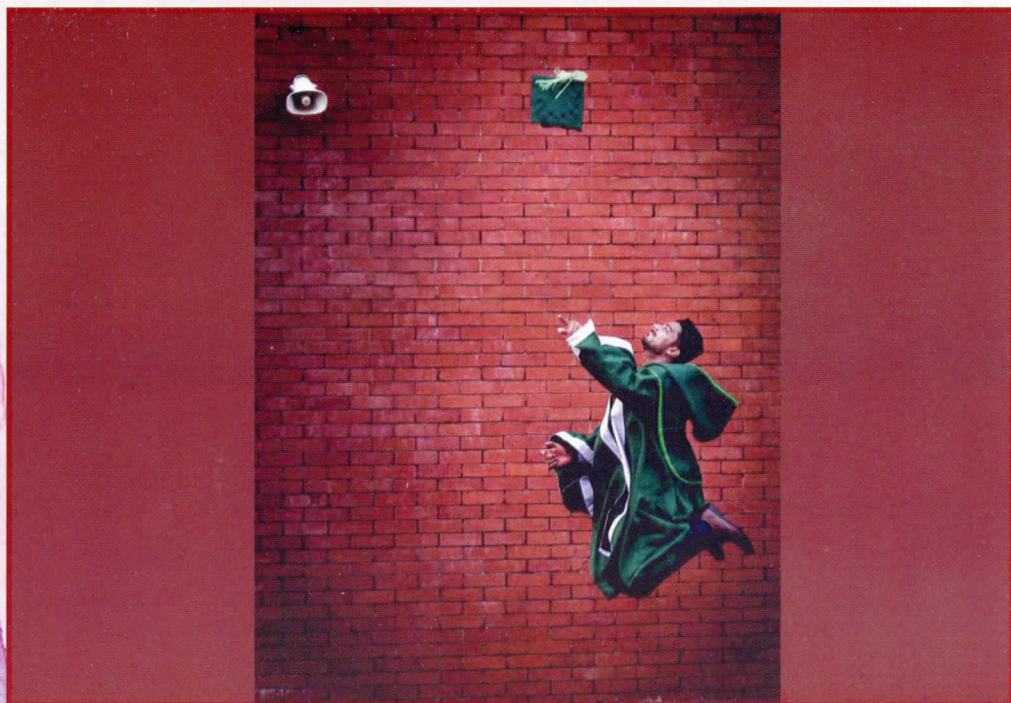




Md. Moin Uddin

Assistant Engineer (Civil)

Posting Place : Sunamganj
Present Address : Dorm no: 3 (Shapla) Room no: 811, BPATC, Savar, Dhaka
Permanent Address : Nazma Cottage, Road no:12, House no: 03, Dawlatpur, Chayabitan, Cumilla
Graduation : BSc in Civil and Environmental Engineering, IUT
Passing year : 2018
Parents : Md. Shirajul Islam & Israt Jahan Khan
Spouse :
Children :
Blood group : B+
Phone : 01521231191
Email : moinuddin@iut-dhaka.edu
Hobby : Music
Favorite Book : Feluda, Sherlock Holmes, Tin Goyenda
Favorite Person : Lionel Messi
Favorite quotation : "You either die a hero, or live long enough to see yourself become the villain."
Feeling about BPATC : So far exciting





Md. Mamun Islam

Assistant Engineer (Civil)

Posting Place	: Tangail
Present Address	: Tangail
Permanent Address	: Lalmonirhat
Graduation	: CUET
Passing year	: 2017
Parents	: Md. Montaz Ali & Mst.Monoara Begum
Spouse	: Sabiha Tasnim Nishat
Children	:
Blood group	: AB+
Phone	: 0175525024
Email	: mamun.ce1193@gmail.com
Hobby	: Reading Story book,Gossiping
Favorite Book	: Paradoxical Sazid,Bela Furabar Aga
Favorite Person	: Hazrat Mohammad (SM)
Favorite quotation	: Don't lose hope
Feeling about BPATC	: Bpatc is the Place Where lifestyle is formed.





Md. Rabiul Hasan

Assistant Engineer (Civil)

Posting Place : Joypurhat
 Present Address : 220/3, Dholadia, Saleha Market, Mymensingh Sadar, Mymensingh
 Permanent Address : 220/3, Dholadia, Saleha Market, Mymensingh Sadar, Mymensingh
 Graduation : B.Sc in Civil Engineering, RUET
 Passing year : 2017
 Parents : Md. Abdul Malek & Anowara Begum
 Spouse :
 Children :
 Blood group : O+
 Phone : 01962094288
 Email : rabiul.hasan120022@gmail.com
 Hobby : Playing Cricket
 Favorite Book :
 Favorite Person : Sachin Tendulkar
 Favorite quotation : Courtesy Begets Courtesy
 Feeling about BPATC : Disciplined and Enjoyable

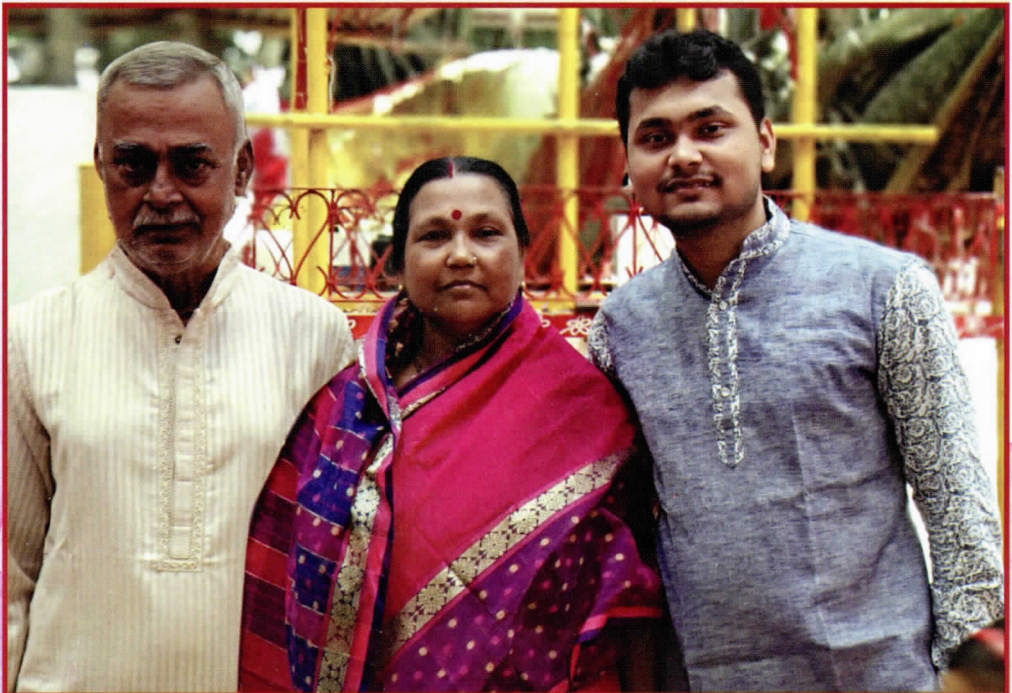




Tarun Datta

Assistant Engineer (Civil)

Posting Place : Shariatpur
Present Address : Shariatpur Sadar, Shariatpur
Permanent Address : Pabla (Banikpara), Daulatpur, Khulna.
Graduation : B.Sc Engineering in Civil
Passing year : 2014
Parents : Shudhyana Datta & Kalpana Datta
Spouse : Sushmita Dutta
Children :
Blood group : O+
Phone : 01727300035
Email : tarun.ruet@gmail.com
Hobby : Traveling
Favorite Book : অসমাপ্ত আত্মজীবনী
Favorite Person : Bangabandhu Sheikh Mujibur Rahman
Favorite quotation : চেষ্টায় সুসিদ্ধ করে জীবনের আশা- ইশ্বরচন্দ্র গুপ্ত
Feeling about BPATC : Good





Fahmida Shilla

Assistant Engineer (Civil)

Posting Place : Head Office, Dhaka
Present Address : 36/1, Road No. 09, Bank Town, Savar, Dhaka-1347
Permanent Address : 36/1, Road No. 09, Bank Town, Savar, Dhaka-1347
Graduation : BSc in Civil Engineering, BUET
Passing year : 2014
Parents : Late Mostafa Faroque Hossain & Saeeda Akhter
Spouse : Md. Manzurul Hasan
Children : Omar, Abrar
Blood group : O+
Phone : 01943112511
Email : shilla.buet@yahoo.com
Hobby : Travelling, Drawing & Sketching
Favorite Book : All books of Humayun Ahmed, Tin Goyenda by Rokib Hasan
Favorite Person : Hazrat Muhammad (Saww)
Favorite quotation : The struggle this time is the struggle for our emancipation! The struggle this time is the struggle for independence! Joy Bangla!
Feeling about BPATC : I enjoyed the natural beauty of BPATC and the disciplined life though it was very rigorous.



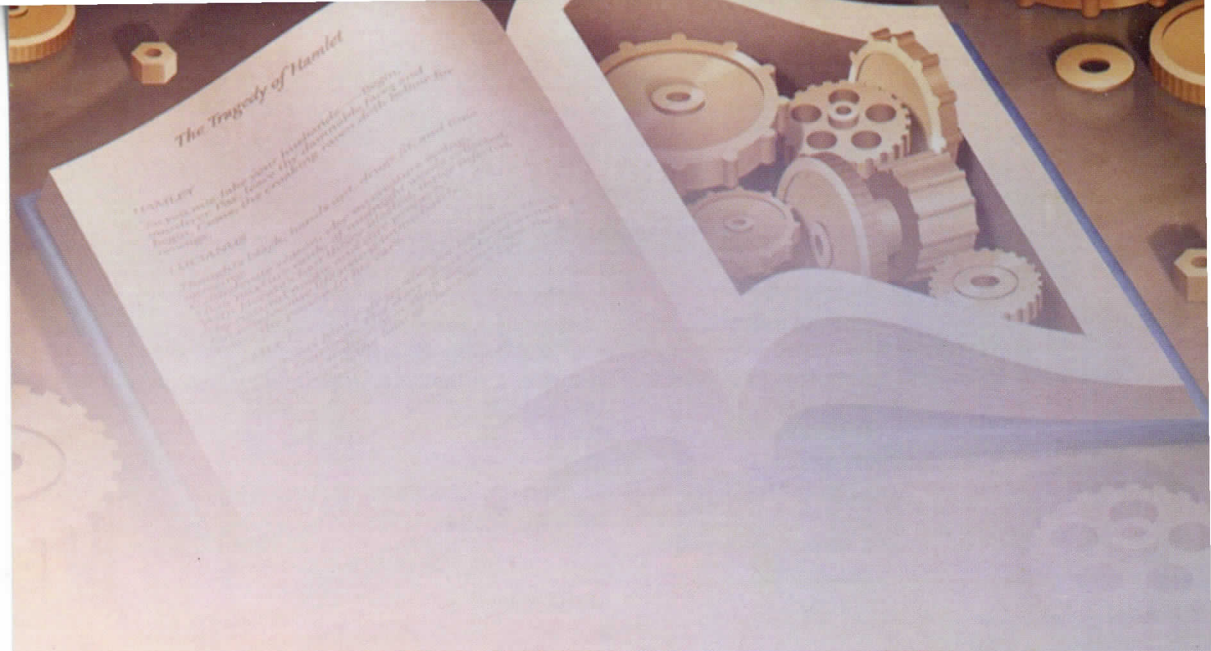


Arup Ratan Sarker

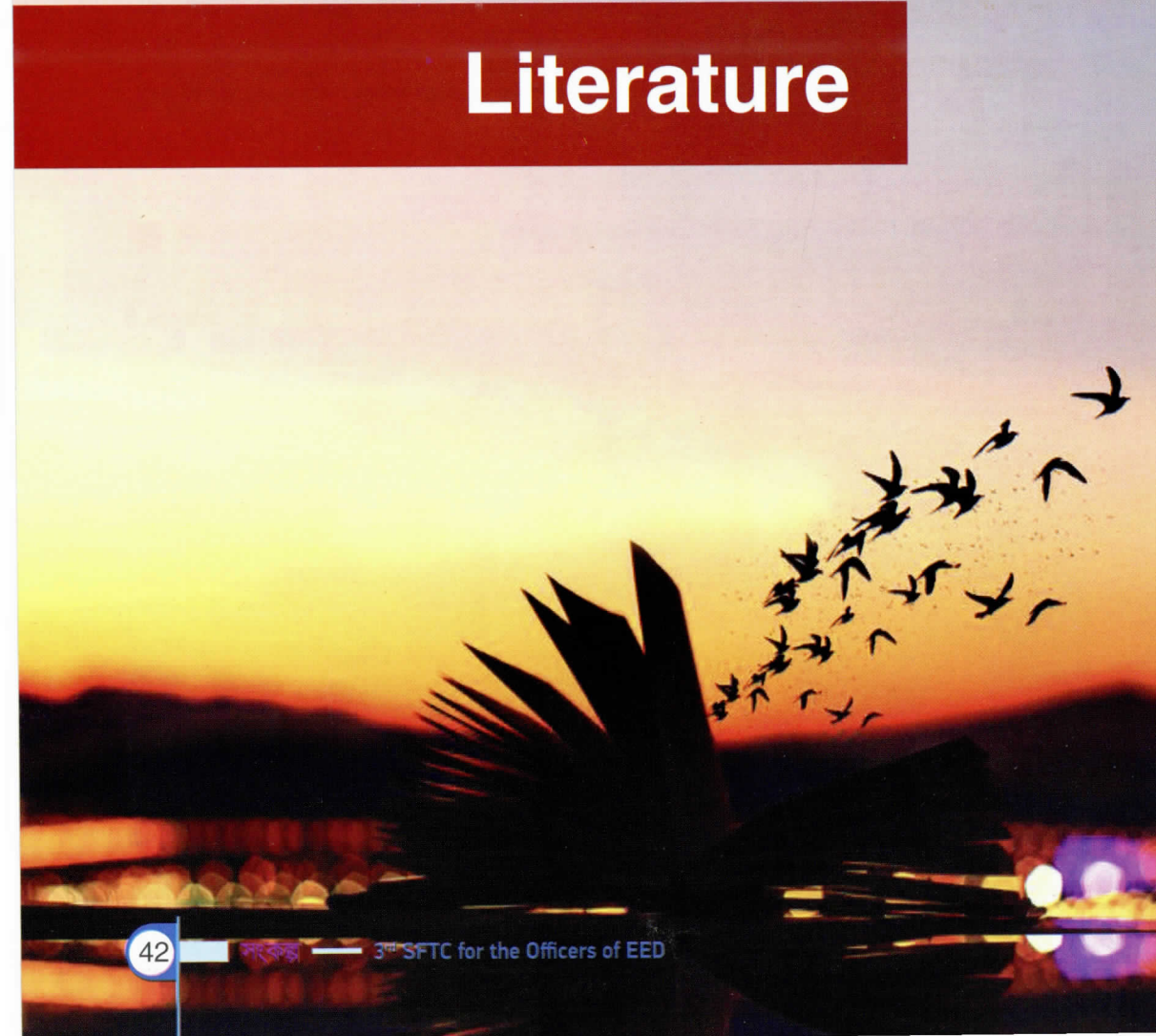
Assistant Engineer (Civil)

Posting Place : Jamalpur
Present Address : House no.16, Road no.12, Rupnagar
Residential Area, Rupnagar, Dhaka
Permanent Address : Village+ Post- Jamurki, Upazila- Mirzapur,
Zilla- Tangail
Graduation : RUET
Passing year : 2017
Parents : Narayan Chandra Sarker & Bakul Sarker
Spouse : Tamalika Shaha
Children :
Blood group : O+
Phone : 01703342826
Email : arupsarker1994@gmail.com
Hobby : Reading any kinds of Books
Favorite Book : Pather panchali
Favorite Person : My Father
Favorite quotation : It's better to reign in hell than serve in heaven
Feeling about BPATC : Good





Literature



শিক্ষণীয় ছোট গল্প খাইরুল ইসলাম

এক অন্ধ বালক একটি বড় ব্যাংকের সামনে বসে ছিলো। তার সামনে ছিলো একটি থালা আর হাতে ছিলো একটি কাগজ, যাতে লেখাঃ ‘আমি অন্ধ, অনুগ্রহ করে সাহায্য করুন’।

সারাটা সকাল তার থালায় মাত্র কয়েকটি পয়সাই জমেছিলো। ব্যাংকের এক চাকুরিজীবী ব্যাংকে ঢোকান সময় অন্ধটিকে দেখলো। সে তার মানিব্যাগ বের করে তাকে কিছু পয়সা দিলো, তার হাতের কাগজটি নিল এবং এর পেছনে কিছু লিখলো। এরপর ছেলেটির হাতে তা ধরিয়ে দিল যাতে সবাই নতুন লেখাটি দেখতে পায়।

এরপর আশ্চর্যজনক ভাবে সবার সাহায্যের পরিমাণ বেড়ে গেল। অনেক বেশি লোক ছেলেটিকে সাহায্য করতে থাকলো, তার থালাও ভরে উঠলো। বিকেলে সেই ব্যাংকার তার অফিস থেকে বেড়িয়ে ছেলেটিকে দেখতে এলো। তার গলা চিনতে পেরে ছেলেটি তাকে জিজ্ঞেস করলো, ‘তুমিই কি সেই লোক যে আমার কাগজের লেখাটি বদলে দিয়েছিলে? কি লিখেছিলে তুমি?’

লোকটি বললো, ‘আমিও সত্যটাই লিখেছিলাম তবে একটি ভিন্ন ভাবে লিখেছিলাম, “আজ খুব সুন্দর একটি দিন কিন্তু আমার দুর্ভাগ্য আমি দেখতে পাই না।”’

দুটো লেখাই মানুষকে বলে যে ছেলেটি অন্ধ। কিন্তু প্রথমটি শুধু বলে যে সে অন্ধ। কিন্তু দ্বিতীয় লেখাটি মানুষকে বলে তারা অনেক ভাগ্যবান যে তারা অন্ধ নয়।

তোমার যা আছে তার জন্য আল্লাহর কাছে কৃতজ্ঞ থাকো। নতুন ভাবে চিন্তা করতে শিখো, সবার চেয়ে একটু ভিন্নভাবে কিন্তু পজিটিভ ভাবে ভাবতে শিখো। জীবন যখন তোমাকে কষ্ট পাওয়ার একশটা কারন দেয়, জীবনকে দেখিয়ে দাও যে তোমারও সুখী হওয়ার হাজারটা কারন আছে।

My SDG journey Fahmida Shilla

Just after the almost successful completion of the Millennium Development Goals in 2015, the United Nations adopted a set of 17 interrelated global objectives that are common desires of the whole world with a view to a better future. The UN General Assembly established the SDGs in 2015 with a goal of their completion by 2030. These fresh and motivating global goals are necessary for the satisfactory growth of the earth. The SDG agenda was developed after consulting extensively with governments, public organizations, commercial partners, and development partners. The SDGs establish a connection among people, the environment, and wealth and offer industrialized and developing nations alike a framework for greater development.

I am now sharing my SDG journey, which I began in 2015 when I started my first job. I then began to build women's empowerment and contribute to the economy. The fifth Sustainable Development Goal (SDG) underlines the urgent need for more rapid global action by focusing on attaining gender equality and the empowerment of all women and girls.

I was hired as a trainer for the Housing and Building Research Institute (HBRI), Oxfam in Bangladesh, the Bangladesh Environmental Lawyers Association (BELA), and the Jagorani Chakra Foundation (JCF) in a European Union (EU) funded Switch Asia 2 project called "Promoting Sustainable Building in Bangladesh." My job tenure on that project was 2 years, from May 2016 to April 2018. The project aimed to contribute to

reductions of greenhouse gas emissions, deforestation, and land degradation in Bangladesh. It specifically seeks to promote sustainable and eco-friendly building materials (sand-cement hollow blocks, thermal blocks, CLC blocks, etc.) and practices in Bangladesh within an enabling policy environment. The project mainly contributed to the 11 and 13 numbering goals of sustainable development, which are respectively "Make cities inclusive, safe, resilient, and sustainable" and "Climate Action".

Then, taking a break from the aforesaid job, after four and a half years, I joined the Educational Engineering Department on August 1, 2022. This is a government organization and entrusted to carry out construction, maintenance, extension of education institutes' infrastructure. So now, I have started to contribute to another number of SDGs. It is "Quality Education."

So this is my SDG journey to be continued...

বাবার মুখে মুক্তিযুদ্ধের দিনগুলো

তরুন দত্ত

আমার বাবা স্বর্গীয় সুধান্য দত্ত। পারিবারিক সূত্র ধরেই আমার পরিবার খুলনা জেলার দৌলতপুর থানার পাবলা (বণিকপাড়া) গ্রামের স্থায়ী বাসিন্দা। ১৯৭১ সালে বাংলাদেশের মহান মুক্তিযুদ্ধের সময় আমার বাবার বয়স ছিলো ২১ বছর। ৫ ফুট ৮ ইঞ্চি উচ্চতায় সুঠাম দেহের অধিকারী ছিলেন আমার বাবা। বঙ্গবন্ধু যেদিন স্বাধীনতার ঘোষণা দিলেন সেদিন আমার ঠাকুমার স্নেহের আঁচল বাবাকে আর ঘরে রাখতে পারেনি। বাড়ির সকলের চোঁখ ফাকি দিয়ে মুক্তিযুদ্ধে অংশগ্রহণ করেন। আমার পৃথিবীতে আগমন ১৯৯২ সালে। যেহেতু ইতিহাস জ্ঞান প্রাধান্য উপায় হচ্ছে পাঠ্যবই সে কারণে মুক্তিযুদ্ধের প্রকৃত ইতিহাস জানতে আমাকে

বিশেষ বেগ পেতে হয়েছে। কারণ ১৯৯৬-২০০১ সালের পাঠ্যবই এ এক ইতিহাস পেয়েছি পক্ষান্তরে ২০০১-২০০৮ পর্যন্ত আরেক ইতিহাস জেনেছি। কিন্তু বাবা আমাকে মুক্তিযুদ্ধের প্রকৃত ইতিহাস জানিয়েছেন আমার জ্ঞান হওয়ার পর থেকেই। শিশুকাল থেকেই আমাকে বঙ্গবন্ধুর জীবনাদর্শ নিয়ে কথা বলতেন। এই মহান নেতা স্বাধীনতার ডাক না দিলে যে আমরা এখনো পরাধীন থাকতাম বাবা শুধু সেই কথায় বলতেন। সময়টা ২০০৩ সাল, আমি তখন দৌলতপুর মুহসিন মাধ্যমিক বিদ্যালয়ে ক্লাস সেভেন এ পড়ি। স্কুলের শ্রদ্ধেয় শিক্ষক মরহুম শেখ শাজাহান আলী স্যার ছিলেন আমার বাবার ঘনিষ্ঠ বন্ধু। স্যার ক্লাসে বাংলা ২য় পত্র পড়াতেন। ক্লাসের একটা সময় কথার প্রেক্ষিতে স্যার বলেছিলেন, তোমার বাবা তো মুক্তিযুদ্ধে অংশগ্রহণ করেছেন, বিনিময়ে কি পেয়েছেন? দেশ তো তাকে সম্মান ও দেহিনি, অর্থ ও দেহিনি, তাহলে কেন জীবনের ঝুঁকি নিয়ে যুদ্ধে গেছিলো? কাল শুনে এসে সবাইকে বলবা। স্কুল থেকে বাসায় ফিরে বাবার কাছে জিজ্ঞাসা করলাম। বাবার ছোট্ট একটা উত্তর, তোমার স্যারকে বলবা, এইযে আজ আমরা সবাই বাংলা ভাষায় কথা বলছি, এইটাই আমার অর্জন। এর থেকে বড় পাওয়া আর আমার নেই। বাবার সেদিনের উত্তর টার গুরুত্ব তখন বুঝিনি কিন্তু এখন ফিল করতে পারি।

বাবার মুখে শুনেছি ১৯৭১ সালে অগ্নিসংযোগ, লুটতরাজ, ধর্ষণ আরো অনেক লোমহর্ষক পিশাচীয় ঘটনার কথা। যেহেতু তাঁরা (আমার পূর্ব পুরুষ) কয়েক প্রজন্ম ধরেই একই এলাকায় বসবাস করে আসছেন সেহেতু সকল ধর্মের মানুষই আমাদের পরিবার কে বেশ সমীহ করে চলতো। কিন্তু মুদ্রার ওপিঠটি দেখা গিয়েছিল যুদ্ধ শুরুর পর থেকেই। শুরু হয় সাম্প্রদায়িক আগ্রাসন। বাবা বলতেন যে অমুক (নাম কল্পনীয়) আমাদের বাড়িতে বাজার দিয়ে যেতো, যার পেটে এখনো আমাদের জমির চালের ভাত পাওয়া যাবে সেই কিনা এসেছে বাড়ি লুট করতে। স্বাভাবিক ভাবেই তখন হিন্দু বাড়িতে প্রচুর পরিমাণ কাসা-পিতলের বাসনপত্র, স্বর্ণালংকার, কাঠের দামি আসবাবপত্র থাকতো। চোখের সামনেই সবকিছুই নিয়ে গেছে অথচ কিছু

বলার সাহস হয়নি। পাকিস্তানি হানাদার বাহিনী, স্থানীয় রাজাকার, আলবদরদের অত্যাচারের মাত্রা বাড়তে শুরু করলে ১৯৭১ সালের এপ্রিলের শেষের দিকে গ্রীষ্মের দাবদাহের মধ্যেই জীবন বাঁচাতে এলাকার লোকজন ভারতের উদ্দেশ্যে পায়ে হেঁটে রওনা করে। আমার বাবা পরিবারের বড় ছেলে। ঠাকুরদাদা মারা গেছেন যখন বাবার বয়স মাত্র ১১। ঠাকুমা, কাকা আর দুই পিষি কে নিয়ে সীমান্তের দিকে যাত্রা শুরু করেন বাবা, সাথে নেন ঠাকুরদার পুরনো বাইসাইকেল আর তাতে কিছু শুকনো খাবার। আমার বাবার ও কাকা, তাদের পরিবার ও একসাথে রওনা দেন। দৌলতপুর - শাহাপুর- মনিরামপুর হয়ে বেনাপোল সীমান্তের দিকে যাত্রা। বাবা বলতেন, তখন সবাই কেমন যেন আত্মকেন্দ্রিক, হিংস্র মানসিকতার হয়ে গেছিলো। যে যেভাবে পারছে নিজের জীবন বাঁচাতে মরিয়া হয়ে ছুটছে। কাউকে দেখেছে বৃদ্ধ মাকে বুড়ির মধ্যে বসিয়ে মাথায় তুলে নিয়ে যাচ্ছে আবার কেউ অসুস্থ বাবা হাঁটতে পারছেন বলে তাকে ফেলে রেখেই চলে গেছে তার সন্তান। সেই অসুস্থ পিতা হাউমাউ করে কান্না করছে আর তার সন্তানকে ডাকছে।

বাবার কাছে অনেকবার শুনেছি জয়নগরের খিচুড়ির কথা। জয়নগর জায়গাটা কোন জেলায় তা হয়তো আমি নিজেই জানিনা বা শুনা হয়নি বাবার কাছে। টানা ২ দিন হাঁটার পর যখন সীমান্ত পার হয়ে গেছে অথবা সীমান্তের খুব কাছে, তখন সকলে আশ্রয় নেই এক বাড়িতে। সুবিশাল উঠানে আম গাছের তলায় সকলে স্বস্তির নিঃশ্বাস ফেলে, কারণ তখন তারা শত্রুমুক্ত এলাকায় পৌঁছে গেছে। ঐ বাড়িওয়ালা মানুষ হিসেবে খুব ই অমায়িক ছিলেন। তিনি বড় কড়াই বের করে চাল ডাল আলু ইত্যাদি যোগাড় করে দেন। দেশত্যাগী শরণার্থীরাই উদ্যোগী হয়ে রান্নার আয়োজন শুরু করেন। তখন যেহেতু বৈশাখের অর্ধেক, গাছ ভরা ছিলো কাঁচা আম। খিচুড়ির মধ্যেই আমের গুটি কেটে দেয়া হয়েছিলো। বাবা বলতেন ঐ খিচুড়ির স্বাদ ছিলো অমৃত সমান। যেহেতু আমার ঠাকুমার বড়দা ভারতে ছিলেন তাই তাদের থাকা নিয়ে বেগ পেতে হয়নি। পরিবারের সবাইকে রেখে ও সপ্তাহের বেসিক ট্রেনিং নিয়ে বাবা বাংলাদেশে চলে আসেন।

বাবার মামাবাড়ি যশোরের লেবুতলা গ্রামে। এই কারণে যুদ্ধের স্থান হিসেবে ৮ নং সেক্টরকেই বেছে নেন কারণ এলাকা তাঁর পরিচিত। যুক্ত হন মুক্তিবাহিনীর সাথে। যেহেতু লেবুতলা গ্রামে সবাই বাবাকে সন্তোষ নাগের ভাগ্নে হিসেবে চিনতো সেই কারণে গুরুত্বপূর্ণ স্থানে রেকি করা, তথ্য সংগ্রহ করা, বাজারের ব্যাগে করে বন্দুকের গুলি পরিবহন করা বাবার জন্য সহজ হতো। কিন্তু সত্য তো চাপা থাকেনা, এলাকার রাজাকার বাহিনী ঠিকই জেনে যায় বাবার মুক্তিযুদ্ধে নিয়োজিত থাকার কথা। গোপন তথ্য থেকে বাবা জানতে ও পারেন যে আজ লেবুতলা গ্রামে হামলা হবে। সন্তোষ নাগ (সম্পর্কে আমার দাদু) বাবার ছোট মামা। এলাকায় বিশেষ প্রভাবশালী। বাবা দাদুকে বলেন আজই এলাকা ছাড়তে হবে কিন্তু বাগড়া দেয় সন্তোষ দাদু। তিনি বলেন মাঠে আমার পাক-জটা ধান রেখে আমি কোথাও যাবোনা। বাবা তার মামাকে ফেলে রেখেও নিরাপদ স্থানে যেতে পারছেন। কিছুক্ষন যেতেই পুরো গ্রাম ঘিরে ফেলে রাজাকারেরা। উপায় না পেয়ে বাবা দৌড়ে যান নদীর ঘাটে, উদ্দেশ্য সাঁতড়ে নদী পার হয়ে ওপারে যাবেন। কিন্তু এমনি কপাল খারাপ সেদিন নদীতে একটা কচুরিপানা ও নেই। তখন রাজাকারদের উপস্থিতি টের পেয়ে মাটির গর্তে লুকিয়ে পড়েন। তাতে অবশ্য রক্ষা হয়নি। ধরা পড়ে যান রাজাকারদের কাছে। রাজাকারের বুটের সজোরে মারা লাগি লাগে বাবার বাম কানে। তৎক্ষণাৎ কান ফেটে গলগল করে রক্ত ঝড়তে শুরু করে। এই কারণে আমার বাবা বাম কানে শুনতেই পেতেন না। পরে আম গাছের সাথে ঝুলিয়ে বাবাকে অমানবিক অত্যাচার করা হয়। তখন পাশে থাকা স্থানীয় এক লোক রাজাকারদের বলেন, " তোরা কাকে মারতেছিস জানিস? এই ছেলে সন্তোষ নাগের ভাগ্নে। তাদের পেটে তো এখনো সন্তোষ নাগের বাড়ির ভাট পাওয়া যাবে", এমনটা নিমকাহারাম হইস না"। এর কিছুক্ষণ পর বাবাকে রেখে রাজাকার রা চলে যায়। তখন স্থানীয় ওই ভদ্রলোক বাবাকে গাছ থেকে নামিয়ে প্রাথমিক চিকিৎসা দেন এবং সন্তোষ দাদুকে খবর পাঠান। পরে এই তথ্য মুক্তি বাহিনীর কাছে পৌছায়। সেই রাজাকার দের মধ্যে একজন বাদে (নাম বজলু) সবাইকে মাটির নিচে গ্রেনেড চালিয়ে হত্যা করে মুক্তিবাহিনী। এরপর বাবা চিকিৎসার জন্য ভারতে

আসেন। তার কিছুদিন পরেই বাংলাদেশ স্বাধীন হয়।

দেশে ফিরে দেখেন আমাদের চুন-সুড়কির গাঁথুনিতে নির্মিত এক তলা সুবিশাল বাড়িতে নতুন ভাড়াটিয়া (রাজাকার)। সদ্য অর্জিত স্বাধীন দেশে পূর্বের পরাধীন দেশের সেই ভাড়াটিয়ারা ৯ মাসের ভাড়া না মিটিয়েই মাথা নিচু করে প্রস্থান করে। শিশুকাল থেকে এভাবেই মুক্তিযুদ্ধের প্রকৃত ইতিহাস জেনেছি বাবার মুখে গল্প শোনার ছলে। আজ আর আমার বাবা এই পৃথিবীতে নেই। ২০২১ সালের ১৩ জানুয়ারি সকল ৯:৪৪ মিনিটে খুলনা মেডিকেল কলেজ হাসপাতালে আমার চোখের সামনেই না ফেরার দেশে পাড়ি জমান। তাই শত ইচ্ছা থাকলেও বাবার মুখের গল্প/ঘটনা এখন আর শুনতে পারিনা...।

A Glimpse of Self Perception being achieving the Scope of getting Involvement in Developing State Educational Policy.

Khagendra Chakma

Bangladesh is fast growing economic as well as rapid developing country. To gain Sustainable Development Goal (SDG) within 2030 and to raise the state to developed and prospered Bangladesh with in 2041, the government of Bangladesh has taken away vast steps over the whole country. The people of Bangladesh widely accept the challenges towards coming us and we already prepare to face with that. Among the various initiatives of government, Improvement of educational quality, Qualitative and Sustainable education for all which was cited on SDG goal are the most emphasizes steps of government.

The government is very committed to implementation of that plan.

In that continuity Government have taken so many initiatives such as Construction of 3000 selected Non-governmental secondary school, Construction of Technical School and College, Madrasha, Development of colleges with Information Technology, Infrastructure of several academic building related to educational purposes. Along with that our Education Engineering Department is the forefront player of implementing that education infrastructure policy. It is a matter of proud for me to become a public servant and working with this amazing department in magnificent task of building a nation. To build a skillful, efficient, smart engineer, soon the department has taken initiative to train us at Bangladesh Public Administration Training Centre (BPATC) as the most renowned training institute of the country. We are very lucky batch to be a trainee of such prestigious institute which builds us as a capable, punctual, efficient, patriotic, resourceful, and loyal servant of general people. I think that the role of this institution is very important in making the government employees competent to take the country to a developed country by 2041. The learning of discipline, morality, ethics, Positive attitude and mindset that reflect in our life which inspire us to sacrifice ourselves for the sake of our country through this training.

আকাশ-মহাকাশের কিছু বিশ্বয়

মোঃ নাজমুস সাকিব (সৌমিক)

সৃষ্টির শুরু থেকেই নিত্যনতুন আবিষ্কারের স্পৃহা মানব সভ্যতাকে শ্রেষ্ঠত্বের পর্যায়ে নিয়ে গেছে। প্রযুক্তিগত উৎকর্ষতার এমন এক পর্যায়ে আমরা আছি যে আমরা ভেবে দেখারও অবকাশ পাচ্ছি না প্রতিনিয়ত বিজ্ঞানের কত আশীর্বাদের ভেতর আমরা ডুবে আছি। উড়োজাহাজ বিজ্ঞানের এমনই

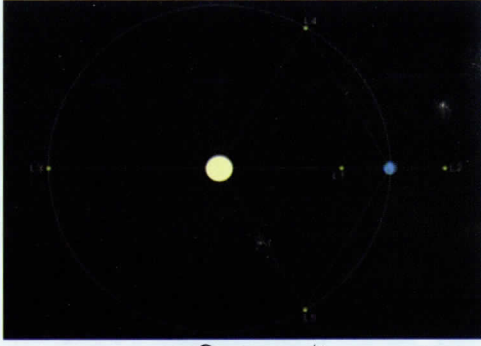
এক আশীর্বাদ। রাইট ভ্রাতৃদ্বয়ের হাত ধরে যে ধাতব পাখির ডানায় ভর করে মানব সভ্যতার অন্যতম একটি স্বপ্ন পূরণ হয়েছিল, সে পাখি ও এ সংক্রান্ত কিছু চিত্তাকর্ষক বিষয় নিয়ে আজকের এ লেখা। পাঠকের সুবিধার্থে কিছু প্রযুক্তিগত শব্দের পরিভাষা পরিহার করা হয়েছে। তো চলুন, ভূমিকা না বাড়িয়ে শুরু করা যাকঃ

১। আমরা সকলেই জানি যে বিমান বাতাসে ভেসে ওঠার আগে একে রানওয়ে ধরে কিছুদূর এগিয়ে যেতে হয়। একটি নির্দিষ্ট গতিতে পৌঁছাবার পর তা বাতাসে ভেসে ওঠে। এই নির্দিষ্ট গতিকে বলা হয় টেক অফ স্পিড। এই টেক অফ স্পিড বিমান ভেদে ভিন্ন হয়ে থাকে। এখন, কি হবে, যদি একটি বিমানকে একটি রানওয়ের ওপর রেখে রানওয়েটিকে বিমানের টেক অফ স্পিডে পিছনের দিকে সরানো হয়? বিমানটি কি টেক অফ করতে পারবে। উদাহরণস্বরূপ বলা যেতে পারে যে আপনি একটি ট্রেডমিলে দৌড়াবার সময় ট্রেডমিলের রানিং বেল্ট আপনার দৌড়ের গতির সাথে সমন্বয় রেখে পিছিয়ে যেতে থাকে। ফলে আপনি দৌড়ালেও পারিপার্শ্বিকভাবে সামনে আগাতে পারেন না। বিমানের ক্ষেত্রেও কি একই ব্যাপার ঘটবে? মজার ব্যাপার হলো, না। এমনকি টেক অফ স্পিডের বেশি গতিতে রানওয়ে পিছিয়ে গেলেও বিমান টেক অফ করবে। এর কারণ হলো অন্যান্য যানবাহনের মত বিমানের থ্রাস্ট প্রোডিউসের ক্ষেত্রে এর চাকার ঘর্ষণ ভূমিকা রাখে না। ভূমিকা রাখে এর প্রোপেলার অথবা জেট ইঞ্জিন। অর্থাৎ, একটি গাড়ির ক্ষেত্রে যেমন চাকার ঘর্ষণ একে সামনে এগিয়ে নিয়ে যায়, বিমানের ক্ষেত্রে এই এগিয়ে নেয়ার ব্যাপারটি হয় প্রোপেলার অথবা জেটের মাধ্যমে বাতাস অথবা জ্বালানিকে পিছনে ঠেলে ভরবেগের সংরক্ষণ সূত্র প্রয়োগের মাধ্যমে। বিষয়টি যাচাইয়ের জন্য বিখ্যাত ডিসকভারি চ্যানেলের ডকুমেন্টারী শো মিথবাস্টারে একটি পরীক্ষামূলক প্রয়াস নেয়া হয়। যেখানে বিষয়টি প্রমাণিত হয়।

২। এবার একটি ঐতিহাসিক ঘটনা আপনাদের সামনে তুলে ধরব। ঘটনাটি ১লা মে, ১৯৮৩ সালের। নেগেভ মরুভূমির ওপর প্রশিক্ষণকালীন উন্নয়নের সময় দুটি ইজরাইলি যুদ্ধ বিমান এফ-ফিফটিন ঈগল এবং এ-ফোর স্কাইহকের মাঝে মাঝে আকাশে সংঘর্ষ ঘটে। ঘটনার আকস্মিকতায় এ-ফোর স্কাইহকের পাইলট

তাতক্ষণিকভাবে ইজেক্ট (মাঝ আকাশে বিমান ছেড়ে বের হয়ে প্যারাসুটের সাহায্যে জরুরী অবতরণের বিশেষ প্রক্রিয়া) করেন। অপরদিকে এফ ফিফটিন ঈগলের ডান পাখাটি প্রায় সম্পূর্ণরূপে বিচ্ছিন্ন হয়ে পড়ে। বিমানের পাইলট জিভি নেভেডি প্রথমে বিমানের নিয়ন্ত্রণ হারিয়ে ফেললেও আফটারবার্নার চালু করার মাধ্যমে বিমানের গতি বাড়াবার পর নিয়ন্ত্রণ ফিরে পান। তিনি তার ইন্সট্রাক্টর ইয়েহর গ্যালের ইজেকশনের নির্দেশ উপেক্ষা করে এক পাখায় ভর করেই বিমানটিকে এগিয়ে নিতে থাকেন এবং সবশেষে দুর্ঘটনাস্থল থেকে প্রায় ১০ মাইল দূরবর্তী এয়ার বেজ-এ ল্যান্ড করান। ল্যান্ডিং এর সময় বিমানের গতি ছিল প্রায় ৩০০ মাইল প্রতি ঘন্টা যা স্বাভাবিক ল্যান্ডিং স্পিডের দ্বিগুণ। মূলত, একটি পাখা বিচ্ছিন্ন হয়ে বিমানের জ্বালানী বের হয়ে বাষ্পীভূত হতে থাকায় ঘটনার পর পাইলট ককপিট থেকে পাখার অংশ দেখতে পারছিলেন না। এ কারণে ক্ষতির মাত্রা তিনি মাঝ আকাশে উপলব্ধি করতে পারেননি। এ ঘটনাটি এমনকি বিমান নির্মাতাদেরও অবাক করে দিয়েছিল। পরবর্তীতে হিস্টোরি টিভির এক সাক্ষাতকারে পাইলট জিভি নেভেডি বলেন যে, তিনি যদি পাখার অংশটি সম্পূর্ণরূপে দেখতে পেতেন, তবে অবশ্যই ইজেক্ট করতেন। পরর্তীতে বিমানের নির্মাতা প্রতিষ্ঠান ম্যাক ডোনেল ডগলাস বিমানটি সরেজমিনে পরিদর্শন শেষে এই সিদ্ধান্ত দেয় যে, এফ ফিফটিন ঈগলের ফিউজলজ (পাখা ব্যতীত বিমানের মাঝের অংশ) চওড়া হওয়ায় এটি উচ্চ গতিতে বাতাসে ভেসে থাকার মত চাপ সৃষ্টি করতে পারে। এবং উচ্চ গতিতে এটি একটি রকেটের মত আচরণ করে যেখানে ভারসাম্য রক্ষার জন্য পাখার দরকার পড়ে না। এবং এ কারণেই এ অভাবনীয় ঘটনাটি ঘটা সম্ভব হয়েছে।

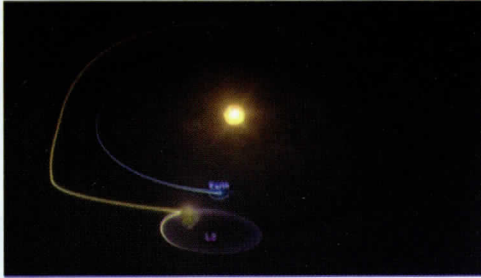
৩। এবার আপনাদের নিয়ে যাব আকাশ থেকে একেবারে মহাকাশে। আমরা সকলেই কমবেশি জেমস ওয়েব টেলিস্কোপ সম্পর্কে জানি। যেটি বিশ্বের ১৪ দেশের প্রায় ৩০ বছরের গবেষণার ফসল। সুতরাং, এর প্রযুক্তিগত উৎকর্ষতা কথা বলাই বাহুল্য। এ কারণে আজ আমরা জেমস ওয়েবের গতিপথ নিয়ে আলোচনা করব। জেমস সম্ভবত মহাকাশের একমাত্র ঘূর্ণনশীল বস্তু যেটি ঘুরছে এর কেন্দ্রে কোন কিছু না রেখে



লাগ্রাঞ্জিয়ান পয়েন্ট



ক্রিয়ারত বলসমূহ



জেমসের বার্ষিক গতিপথ

অর্থাৎ, “it orbits nothing”. আপাতদৃষ্টিতে অসম্ভব এই ঘটনাটি ব্যাখ্যার আগে কিছু প্রাথমিক আলোচনা করে নেয়া যাক। মহাকাশে ঘূর্ণনরত দুটি বস্তুর ক্ষেত্রে সাধারণত এদের সাপেক্ষে চারটি স্থান থাকে যেখানে তৃতীয় কোনো বস্তু রাখলে তা স্থিতিশীল থাকবে। এই পয়েন্টগুলো কে বলা হয় লাগ্রাঞ্জিয়ান পয়েন্ট।

জেমস ওয়েবের সর্বোচ্চ কর্মক্ষমতা নিশ্চিত করতে একে এল টু পয়েন্টে স্থাপনের সিদ্ধান্ত নেয়া হয়। কিন্তু এল টু পয়েন্ট জেমসকে পৃথিবীর দ্বারা সূর্যকে আড়াল করবে। আর এতে সৌর শক্তির ব্যবহার হওয়ায় একে এল টু পয়েন্ট এর আশেপাশে বসানোর প্রয়োজনীয়তা সৃষ্টি হয় যেখানে সূর্যালোক। এখন, এই অবস্থানে একে স্থিতিশীলতা দিতে হলে এর উপর প্রযুক্ত বল সমূহের বিশ্লেষণ প্রয়োজন। এর উপর দুটি বল প্রযুক্ত হয়। পৃথিবী ও সূর্যের আকর্ষণ বল। সূর্য অনেক দূরবর্তী হওয়ায় তার বলটি x অক্ষ বরাবর কাজ করবে। এখন পৃথিবীর আকর্ষণ বলটিকে দুটি উপাংশে ভাগ করলে এর x অক্ষ বরাবর উপাংশটি ও সূর্যের আকর্ষণ বলের সমন্বিত বলটি নিষ্ক্রিয় হবে জেমসের সূর্যের চারপাশে ঘোরার কারণে x অক্ষ বরাবর সৃষ্ট কেন্দ্রাতিগ বল দ্বারা। বাকি y অক্ষ বরাবর বলটিকে নিষ্ক্রিয় করতে একে এল টু প্রাইম পয়েন্টের সাপেক্ষে ঘোরাতে হবে y অক্ষ বরাবর কেন্দ্রাতিগ বল সৃষ্টির জন্য। অথচ, এল টু প্রাইম ও এল টু মূলত মহাকাশের ফাকা স্থান ছাড়া আর কিছুই নয়। সবশেষে ছবিতে জেমস ওয়েবের বার্ষিক গতিপথের একটি চিত্র উপস্থাপন করা হলো।

আমরা তিরিশ প্রকৌশলী

ফাহমিদা শীলা

শোনে ভাই, শোনে ভাই,

শোনে দিয়ে মন!

উনত্রিশ ভাইয়ের এক যে বোন

চম্পারাই কথন।

এ বছরের শেষের দিকে তিরিশ প্রকৌশলীর হলো

আগমন,

মুখরিত হলো এবার বিপিএটিসির প্রাঙ্গণ।

সকালটা আমাদের শুরু হয় শরীর চর্চা দিয়ে,

বিকেলটাও শেষ হয় তারই মধ্য দিয়ে।

দুপুর পর্যন্ত চলে ভাইরে সেশনেরই পালা,
তারপরেতে থাকে আবার ইভালুয়েশনের জ্বালা।
একেকটা মডিউলে থাকে একেক রকমের বিষয়,
পরীক্ষা আর এ্যাসাইমেন্টের মাধ্যমে দিতে হয়
আসল পরিচয়।

অবশেষে ঘনিয়ে এলো বিদায়েরই ক্ষণ,
বিপিএটিসি থেকে নিয়ে যাচ্ছি ভদ্রতার প্রশিক্ষণ।
স্পষ্টতা, স্বচ্ছতা আর বলিষ্ঠতা দিয়ে
কর্মক্ষেত্রে রাখবো উচ্ছল,
সোনার বাংলা গড়বো মোরা
পৃথিবীর বুকে উজ্জ্বল।

বাঙালির বিবেক মাহাবুব মজুমদার

বাঙালি আনায় ষোল আনা
বিপদ দেখলে দৌড়ে যা না!
হাত ধরবি না, হাত ধরবি না
পুড়ে যাবে হাত,
অন্যের ক্ষুধা দেখেও তুই
তবুও খাবি ভাত!

জাতটাকে তোরা ডুবাস নারে
হ-রে আওয়ান,
বিপদে তোরা ঝাপিয়ে পড়
রাখরে জাতির মান।

আমার সাথে দ্বিমত অনেকে
বলে বাঙালি ভীরা নয়,
একান্তরের যুদ্ধে তারা
ছিনিয়ে এনেছিল জয়।

ত্রিশ লক্ষ ভাই, আর দুই লক্ষ বোন
ছিলো আমাদেরই আপনজন,
কাউকে ছাড়ে নি এ পাক হানাদারগণ।

এতই যখন দেশপ্রেম আর সাহস
বাঙালির বুকে,
ঘাতকের হাতে মুজিব হয় খুন
তখন বাঙালি ছিল নিশ্চুপ
কথা ছিল না মুখে।

দেশের জন্য জীবন বিসর্জিয়া
অমর হলেন জাতির পিতা,
আমরা নাকি সেই বাঙালি!
কেটে দিলাম তার
জীবন নামের ফিতা।

আর দেখেছি এই জামানায়
রমনার বটমূলে,
ইভটিজিং এর শিকার হয় বোন
তবুও বাঙালির হাত
কেন থাকে ঝুলে?

স্বভাবে আমার একই দোষ
করতে পারি না কিছু
তাই তো আমি ছুটে বেড়াই
স্বার্থের পিছু পিছু।

সময় এসেছে বদলে যাবার
প্রস্তুত করো রে মন,
সকলের তরে সকলে মোরা
বলে গেছে গুণীজন।

ফুটবল খাইরুল ইসলাম

ফুটবল একখান গোলবল

সবাই করে শোরগোল

খেলোয়াড় খেলে মাঠে

লাফাই মোরা পাছে

ফেসবুক আর ইউটিউব

এই নিয়ে হয় গরম

কিছু আছে তর্ক করে

ব্রাজিল আর্জেন্টিনা ঘিরে

এক পাগল কয় আরেক পাগলরে

জিতবে এবার সাপোর্ট করি যারে

খেলবে যারা ভালো খেলা

কাপ পাবে তারা

এটা নিয়ে ঝগড়া কিসের

কিসের এত দ্বন্দ্ব

দেশপ্রেমটা বাড়াও মনে

বিদেশ প্রীতি ছাড়ো

কবিতাঃ- সত্যি মন ছুঁতে পারি না মোঃ শাহীন হোসেন

তাকে ছুঁয়ে-ছুঁয়ে দেখি আমি,
স্পর্শ করি তার চোখ,
বুঝতে চাই কেমন আছে সে,
চোখের কোনায় কি হাসি না বিদ্রূপ?
আমি স্পর্শ করি তার ঠোঁট,
আঙ্গুল রাখি কোমল আদরে,
অনুমান করি তার ঠোঁটের ভাঁজে অভিমান নাকি
আহ্বান!
তার চুলে রাখি হাত আলতো করে
দেখি চুল সাজানো না এলোমেলো,
ভাবতে ইচ্ছা করে কেমন কেটেছে তার দিন;
দারুণ ব্যস্ততায় না আলসেমিতে।
মাথা রাখি তার বুকে গভীর মায়ায়
চুপচাপ শুনি হৃদস্পন্দন
বুঝতে চেষ্টা করি সেখানে কি আছে, উল্লাস নাকি
দীর্ঘশ্বাস।
অতঃপর তার হাত ধরি দুহাতে,
আঙ্গুলের ফাঁকে আঙ্গুল গলে যায়।
অনুভবে ভাবি আঙ্গুলের ডগায় আকাঙ্ক্ষা নাকি
নিঃস্পৃহতা।
তার চোখে রাখি চোখ,
তাকিয়ে থাকি অপলক দৃষ্টিতে,
এইদিকে সময় বয়ে যায়।
দেখতে চেষ্টা করি কি আছে চোখের ভেতর, প্রেম
না নির্মোহ।
আমি জড়িয়ে ধরি তাকে পরম মমতায়
শর্তহীন অমোঘ নিয়তির মত।
কবিতাঃ- চলো আবার নতুন করে শুরু করি
সত্যি ভুলে গেছি তোমার স্পর্শ,
তোমার শরীরের ঘ্রাণ,
মাঝে-মাঝে ভুলে যাই এই দেহে আদৌ কি আছে
প্রাণ!
সত্যি ভুলে গেছি তোমার শেষ আলিঙ্গন,
তোমার বুকে মাথা রাখার স্মৃতি,
আঙ্গুলের ফাঁকে আঙুল রাখার ক্ষণ।
চলো, আর একবার প্রেমে পড়ি।
তোমার আঙুলে আঙুল ছুঁয়ে হয়ে উঠি আমি ভীষণ
দুর্বীর,

আর তুমিও হয়ে যাও সেই দূরন্ত প্রেমিকা।
তোমার সেই টোলপরা গাল,
হাসিমাখা মুখ, আর মায়াবী চোখে আটকে থাকুক
আমার সমস্ত ভাবনার জগৎ।
আবার আমার চুলগুলো তোমার আঙুলের ছোঁয়া
পাক।
সত্যি চলো আবার তুমি আর আমি তুমুল প্রেমে
পড়ি।
আমাদের বৃষ্টিতে একসাথে ভেজা হয়নি এখনো।
একসাথে কৃষ্ণচূড়ার তলে দাঁড়ানো হয়নি এখনো।
রাতের জোৎস্না দেখা হয় নি,
শহরের বুকে হুডতোলা রিকশায় ঘোরা হয় নি।
ইচ্ছেগুলো পূরণ করার জন্য হলেও আবার
একবার আমরা প্রেমে পড়ি।
সত্যি এবার সুযোগ বুঝে তোমায় চুমু খাবো দেয়ালে
ফাঁকে, সিঁড়ির আড়ালে, ছাদে কিংবা চিলেকোঠায়।
তখন ঠোঁটে-ঠোঁটে এক হয়ে যাবে নিঃশ্বাসে,
তারপর ভালোবাসা ছুঁয়ে যাবে বিশ্বাস।
চলো না শেষ বারের মতো বিশ্বাস করে দু'জন
দু'জনকে ভালোবাসি।

জীবন নদী

মোঃ রাসেল আহমেদ

জীবন নামের ছোট নদী যাচ্ছে ছুটে দূরে,
শত চেষ্টায়ও যাচ্ছেনা বাঁধা ভালবাসার সূরে।
আজকে যদি একূল ভাঙ্গে কালকে অন্য কূল,
ভাঙ্গা গড়ার অমর খেলা এটাও নাকি ভুল।
পাহাড় থেকে জন্ম নিয়ে হচ্ছে শুরু বওয়া,
চিরন্তন এই পথ চলা শুধু সাগর পানে ধাওয়া।
হয়ত কোথাও যাচ্ছে বেঁকে হয়ত কোথাও সোজা,
চলাচলে এত ভিন্নতা কেন যায়না কিছু বোঝা।
কখনো কোথাও ভেঙ্গে চুরে সব, আনে হাহাকার কান্না,
কখনো খেলে গড়ার খেলা ছড়িয়ে খুশির বন্যা।
এত ছোট তবু মহৎ কখনো হয়ত কখনো মহান,
কখনো মাতে নৃশংস লিলায় রাখে ধ্বংসের প্রমাণ।
জন্ম নিয়েই যাচ্ছে ছুটে যাচ্ছে সাগর পানে,
কি এক মোহ ডাকছে তারে বিশালতা তারে টানে।
শত-শত বছর ধরে চলছে একই লিলা,
জন্ম নিবে হারিয়ে যাবে এটাই নদীর খেলা।
এভাবেই চলে বহত নদী ভিন্নতা তাতে কত,
এভাবেই কেটে যাচ্ছে জীবন বহত নদীর মতো ॥

Foundation training at BPATC

Md. Shaheen Hossain

Everyday we are to arise early in the morning
And have to be prepare ourselves to move
By eliminating our sweet sleep
Have to be present in time in the field
If there is a delay of 1 minutes
Have to be ready for punishment
When the whistle is done
Have to make a queue in the assembly
We do the best we can
So we try to prove
Rules and regulations are set for us
Have to be maintained carefully
As hidden camera is set for us
No monitoring is required for distinguished participants
We are squashed under a stone
Sleeping is strictly prohibited
This may create difficulty
Out of our regular comfort zone
Difficulties in hard times
Is the really most wonderful thing
It gives us the training
To face lights off swing
Thinking as training not just a training
But also a learning for better service life
So mistakes and errors are done
Even though it's wrong
Facing the mammoth assignments and exams
Can these defeat us or make us strong
We are participants of 3rd SFTC
Proud to be a part of BPATC training
Course curriculum design
Our respected sirs cooperativeness
Makes the things easier for us
Respect them from our core of heart

নদীর বাঁকে জীবন

আবু দায়েন

এই কোলাহলময় যান্ত্রিক শহরে
আমি নগণ্য আগন্তুক এক
ব্যস্ততা আর প্রতিযোগিতায় কাটে তোমাদের
প্রতিদিন ধুলোবালি আর যানজটে।
আমি ছিলাম কোনো শান্ত জনপদে
হাড়িধোয়া নদী পাড়ের এক গ্রামে
যেখানে মোরগের হাকে সকাল হয়
বাঁক বেঁধে জলে নামে পাতিহাঁসের দল
অতি অনাদরে বেড়ে ওঠে
অনিন্দ্য সুন্দর কচুরিপানা ফুল।
যেখানে কৃষক হাল চাষে মাঠে
কৃষাণী বঁধু নাস্তা নিয়ে আসে
মুখে তাঁর অমূল্য হাসি
যে হাসিতে কৃষাণের ক্লান্তি হয় দূর।
যেখানে মাচায় ঝুলে কচি লাউ
বাতাসে ভাসে কালজিরা ধানের সুবাস
মাঝির গানের সুরে চলে ক্যারা নাও
চেউ খেলে ফসলের ক্ষেতে
সাঁকো থেকে খালের জলে লাফায়
দুরন্ত কিশোরেরা ট্রলারের পিছে চেউয়ের ঝাপটায়
নানা রঙের ঘুড়ি উড়ে আকাশে
তাদের খেলা শেষ হয় না সন্ধ্যা নামার পরেও।
যেখানে কাশফুল দোল খায় দখিনা হাওয়ায়
সানন্দে খেলা করে পানকৌড়ি
সাদা বক তুলে আনে পুঁটিমাছ
পশ্চিমাকাশ সোনালি আভায়ে ছেয়ে যায় সন্ধ্যায়।
আমি ফিরে যেতে চাই
সেই হাড়িধোয়া নদীর পাড়ে
যেথায় নিজেই খুঁজে পাই
নিজের মতন করে
তোমাদের গতিময় আধুনিকতা রেখে
ধুলোবালি আর প্রতিযোগিতা থেকে
আমি ফিরে যেতে চাই।।

ছড়া আবু দায়েন

ঘুমিয়ে ছিলেন সিংহ মামা
ভরদুপুরের বেলা,
পাশেই একটা ছোট্ট ইঁদুর
করছিলো বেশ খেলা।

খেলায় খেলায় ইঁদুরটি হায়
দুকলো মামার নাকে,
রাগী মামা রেগে বলে
মেরেই ফেলবে তাকে।

ছোট্ট ইঁদুর করুণ সুরে
জীবন ভিক্ষে চায়,
উপকারে আসবে মামার
যদি সুযোগ পায়।

হেসে হেসে মামা তখন
দিলেন তাকে ঝাড়ি,
ছোট্ট মুখে বড় কথা
দিলেম তোকে ছাড়ি।

তার কিছুদিন বাদে,
পড়লেন মামা ফাঁদে।

গর্জন তাঁর পৌঁছল গিয়ে
সেই ইঁদুরের কানে,
দেখলো গিয়ে বিপদ মামার
উপায়টা সে জানে।

ধীরে ধীরে দাত দিয়ে সে
কাটলো দড়ির ফাঁদ,
মুক্ত হয়ে সিংহ মামা
দিলেন ধন্যবাদ।

ছোট করে দেখব না আর
একে অপর জন
থাকবো পাশে প্রয়োজনে
হোক সবার পণ।।



Sustainable Thinking Theory: Principles, Presumptions and Proposal

Dr. Mohammad Rezaul Karim

Bangladesh Public Administration Training Centre, Savar, Dhaka

Sustainable thinking epitomizes the inclusive understanding and objectively information processing to generate universally accepted output with no or minimal negative consequences in all three time dimensions.

Thinking is a cognitive state of human being referring to the ability of processing information, capturing information, storing and retrieving memories, selecting appropriate responses and performing actions. It is also an ability to understand

other people and express oneself to others. Thinking stays in brain but is inextricably linked to the external environment. Thinking is vital when it comes out to act and respond to the demand of the outside world. Sustainable thinking is a thinking, that epitomizes the inclusive understanding and objectively information processing to generate universally accepted output with no or minimal negative consequences. Again, it is objectively examined and value driven

where every aspect is tested by fallibility (knowingly or unknowingly) so that none can refute outright. Generically, it is a thinking process utilized before speaking or doing anything where delivered outputs must be accepted by all and benefit to all. This approach fundamentally works at the throughput level of system theory that starts from garnering inputs from the outside world, processes at the throughput level and ends with the output(s) (Fig. 1).

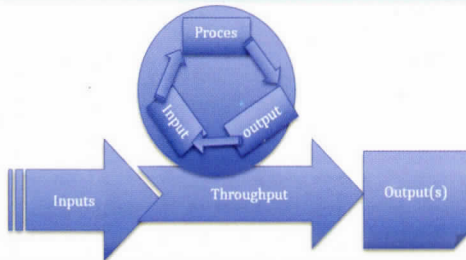


Fig.1: Continuous thinking process

While processing in brain, one has to rationally check the appropriateness of sources and information supplying to process and examine the possible effects either intended or unintended. The criteria, reasoning, effects, understanding, cognitively superiority are crucial at this level. Within the processing phase, the whole process of input-throughput-output system repeatedly and continuously takes place and contributes to the prime process. Every iota of thing is being processed with the reasonableness checking continuously in a fraction of time and attuned with normative aspects.

Sustainable thinking links to 'double-loop' learning at individual level to inject a rationality check with an answer to 'why'; justification of any action in three time dimensions i.e. past, present and future. It is an action before doing anything that is also checked from multi-dimensional viewpoints. These dimensions include maintaining standard guideline, ruminating plausible consequences, utilizing possible

addressing mechanism from different angles, most importantly thinking human as the directly and indirectly affected ones from any sort of actions. Sustainable thinking can be characterized by several narratives 'think before you do', 'look before you leap', 'feel the others' pain as your pain', 'feel sympathetic and be empathetic', 'think, think and think'. However, these narratives are not conclusively alternative to sustainable thinking but contribute sufficiently to the theory.

Considerable aspects of sustainable thinking include economic and financial value, social and cultural fitness, environmental appropriateness, social and political acceptance, intended and unintended consequences and ultimate value for human beings. These are the key principles of sustaining the thinking. Moreover, the positive and inclusive answer of question 'why' and 'should' are the key principles to test the fallibility in order to get the accepted results. Thinking must not be personally biased, driven by superfluous information, influenced by inadequate theoretical assumptions, distorted by inappropriate methods, afflicted by social prejudice, and motivated by political economy. However, thinking is not too generalized action rather it is highly influenced by the mental state of a person and the complex external world. Researcher explicates that a person's thinking serves two functions, which are cognitive function that requires the understanding where someone lives in, and manipulative function that impacts the world and person's interests. These two functions are connected with the person's subjective and objective reality and serve in opposite direction. He also explains that a person is passive in the cognitive function whereas s/he is active in the manipulative function and both functions are subject to

fallibility. Sustainable thinking helps reduce the unnecessary information in the cognitive function and test with the real world circumstances. Utilization of fallibility is more likely to contribute to establish sustainable thinking as fallibility helps create mental construct based on extensive resources and intellect. By exercising the fallibility concept, one confronts the understanding by the reality of extreme complexity based on various methods of simplification such as generalization, dichotomies, metaphors, decision rules, and moral perceptions. Sustainable thinking simplifies the complex world through fallibility and produces an acceptable narrative about an action.

The use of sustainable thinking concept is quite wider and useful, as it is needed to utilize in decision-making process at all levels: personal, familial, social, organizational, state level and so on. If a person thinks sustainably considering every aspect of consequences, benefits for all, suitable for the system and most importantly greater positive outcomes; hence, the output decided as a result of sustainable thinking would not wrong to anyone or anything. It is applicable for all human beings; all walks of people. For example, a student must think why s/he needs to study? why s/he needs to sit for examination?, what would be plausible consequences if not studied or appeared at the examination? Why should they exercise and take part in the games and sports? Why should they play with their peers, juniors and seniors? Why should they abide by traffic rules or obey teachers and parents? Why should they share tiffin with their friends? Similarly, why and how are applicable for employees of a particular organization. If these are adequately analyzed and thought, the notion of sustainable thinking would definitely give universally accepted solutions.

Considering the principles and presumptions of sustainable thinking, decision makers must undertake interventions that ultimately benefit to all. While taking decisions, if all involved stakeholders utilize sustainable thinking, the outcomes would never be lambasted. They must ruminate whatever they say is correctly uttered, is tested by rationality check and is certainly beneficial to all (or nearly to) all people. If the thinking is not sustainable, the outcomes would not only be unacceptable by the community but also would bring huge economic, financial, environmental loss. This is the importance of sustainable thinking. Moreover, the existence and progress of the world, society, state depend on the multiple activities where actions gradually contribute to the progress and build back stronger. 'Action'- the appropriate action is the centre of sustainable thinking. This process bars undertaking unacceptable decisions. Sustainable thinking is the base of all development initiatives and thus acts as the precondition for inclusive development including sustainable development goals. It is assumed that if actions are taken without thinking, sustainable thinking in particular, action may cost huge, debilitate person's image, create social unrest and chaotic, make country's image vulnerable, and jeopardize overall development.

The principle proposal is that human beings should not act (and speak) without rational thinking. In other words, following sustainable thinking, which is rational and objective justification of any action, is an imperative. It is noted to remember that thinking should not be exercised in a way that inhibits progress and prohibits undertaking any action; even if it is thought and action taken that would significantly deplete harm and bring benefit to the state, society and human beings.

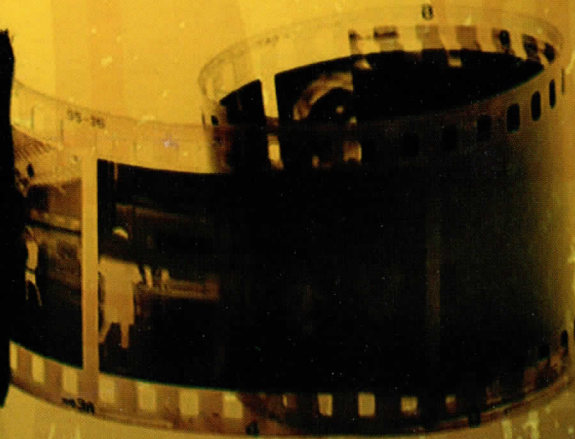
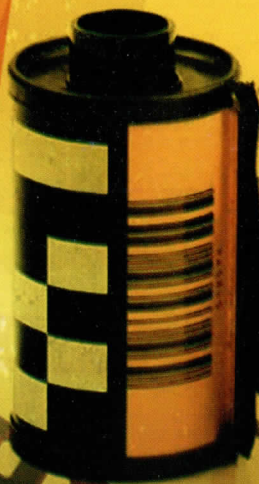


Calligraphy by Md. Sazzad Hossain

Special thanks to those who took care of the families of the participants in their absence and supported them mentally. Particularly we are paying a tribute to Mrs. Sazzad and Mrs. Safiuddin for their patience during childbirth and sacrifice in such a crucial chapter of life. We want to congratulate them on their motherhood and wish for a prosperous future for their children.



Photo Gallery



Inaugural Ceremony



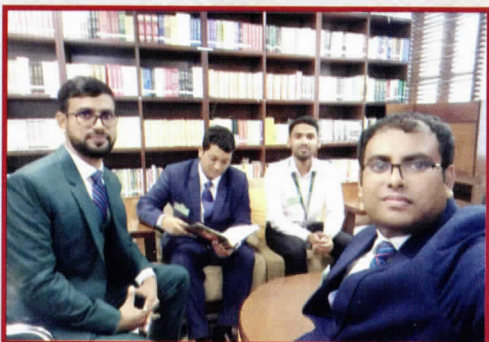
National Mausoleum_Victory Day



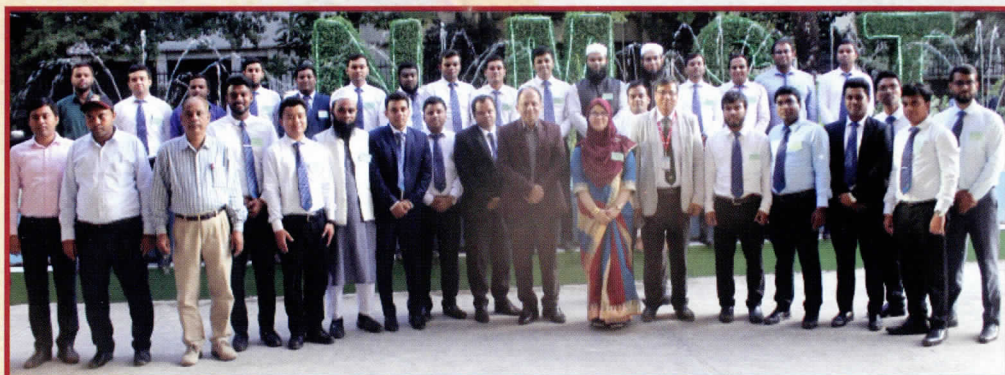
Daily Studies_Special Speakers



Daily Studies_Special Speakers



Field Attachments



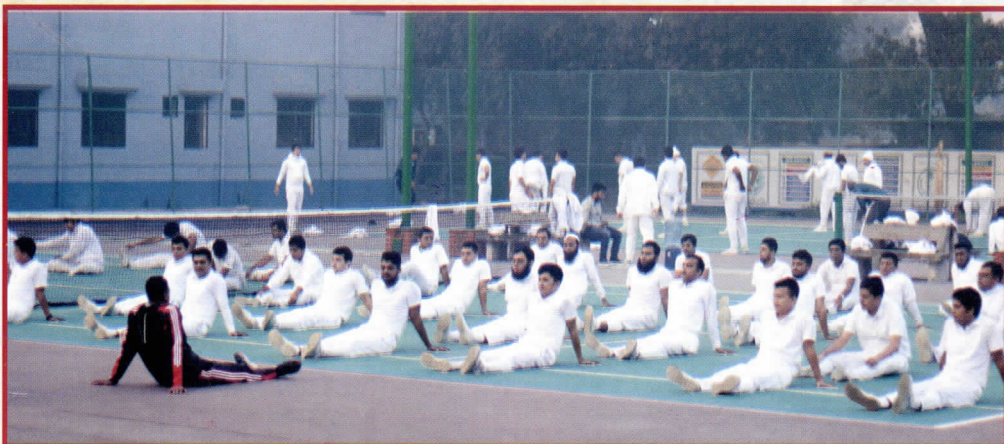
Field Attachments



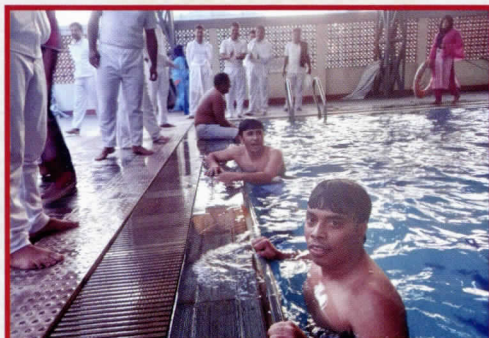
Field Attachments



Sports_Physical Exercise



Sports_Physical Exercise



Study Tour



Study Tour



Miscellaneous



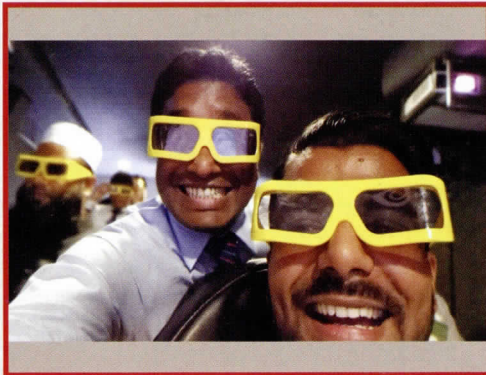
Miscellaneous



Miscellaneous



Miscellaneous



PERSPECTIVE VIEW

HEAD OFFICE OF EDUCATION ENGINEERING DEPARTMENT
AGARGAON, DHAKA



PREPARED BY
DEPARTMENT OF ARCHITECTURE
MINISTRY OF HOUSING & PUBLIC WORKS



