

Dreamwalker



1st SFTC for the BCSIR Officials

Bangladesh Public Administration Training Centre
Savar, Dhaka -1343

Panel of Editors

Advisor

Mostak Ahmed

Course coordinator &
Deputy Director (Quantitative Method)
BPATC, Savar, Dhaka.

Editors

Liton Chandra Mohanta
Md. Saidul Islam
Chapol Kumar Roy
Md. Azizul Hoque
Reaz Hohammad Mazumdar
Md. Mahbubur Rahman

Special Thanks

Md. Hemayet Hossain
DR. Md. Ahashan Habib
Muhammad Abdullah Al-Mansur
Md. Mostafizur Rahman
Md. Sadequl Islam
Md. Rakibul Hasan
Md Nazim Uddin
Md. Rakibul Qadir

Photography

Md. Saidul Islam
Reazul Karim Biswaw (BPATC) &
All participants of 1st SFTC.

Date of Publication

09 September 2015

Cover Design

Amit Saha

Design & printing

Bibortan, 277/5, Elephant road, katabon Dul, Dhaka-1205.



Message from the Rector

A.K.M. Abdul Awal Mazumder

Rector

Bangladesh Public Administration Training Centre

I am very proud and pleased to know that the participants of the 1st Special Foundation Training Course (SFTC) for Bangladesh Council of Scientific and Industrial Research (BCSIR) Officials is going to Publish a souvenir as a symbol of their sweet memories at Bangladesh Public Administration Training Centre (BPATC). It is an excellent effort by the participants to exhibit their talents and memorable moments at BPATC

BPATC, the apex training center for the public servants and other officials, organizes training course for different level of officers. Though BCSIR is multidisciplinary research organization, the training will help the scientists to develop their career with a new vision. I Strongly believe that after training the participants will be able to systematize their ideas and thoughts in a beautiful manner to conduct research work. Knowledge and experience gathered at BPATC will help the participants of 1st SFTC for BCSIR officials to conduct their regular official works efficiently.

I congratulate and thank all the participants especially the souvenir committee for their effort. I wish all the participants a happy, prosperous and successful personal and professional life.

09 September 2015

(A. K. M. Abdul Awal Mazumder)



Message from the chairman

Md Nazrul Islam
Chairman

Bangladesh Council of Scientific and Industrial
Research.

I am greatly delighted to know that participants of '1st SFTC for the BCSIR Officials' are going to bring out a colorful souvenir on completion of their two-month long training program at Bangladesh Public Administration Training centre . I congratulate them on this happy occasion.

Fostering technical competences of the workforce is highly demanding more than ever. The emerging of constantly changing knowledge has opened up new opportunities for developing human resources. Along with science and technology, social and cultural aspects are to be in the development of human resources.

Scientists are the enlightened community of the country. They drive the nation to the prosperity. They not only generate knowledge but also implement it for the betterment of the society. Above the identity of scientist, they are officers to the government. Special Foundation training would help them to be acquainted with policies, principles and internal mechanisms of the government which will ultimately make them nifty and skillful in their career.

I believe these young scientists are dedicated to their duties and committed to their profession. I want to extend my special thanks to BPATC authority for conducting this special foundation training course.

I sincerely appreciate the publication of a beautiful souvenir and thank all concerned for their excellent job. I wish the participants of '1st SFTC for the BCSIR Officials' a long happy life and successful career.

(Md Nazrul Islam)



Message from the Course Advisor

Md. Zaydul Hoque Molla, ndc
MDS & Course Advisor.
1st SFTC for BCSIR Officials
BPATC, Savar, Dhaka.

It gives me immense pleasure to know that the participants of 1st Special Foundation Training Course for Bangladesh Council of Scientific and Industrial Research (BCSIR) officials are going to publish a souvenir with a view for keeping the remembrance of this course. As a course advisor, I feel honored to conduct this course where 30 scientists of BCSIR participated.

The Special Foundation Training Course for BCSIR officials comprises of different knowledge area to elevate and enrich their professional knowledge and efficiency toward achieving capabilities of effective contribution for the nation. The nature and design of the course keeps participants very busy not only in academic activities but also in cultural programs, physical conditioning, industrial visit, field attachment, study tour and other programs. The participants maintained discipline and punctuality in all activities. They showed highly professionalism in completing their assigned tasks.

In spite of the busy schedule, the relentless effort to bring out a colorful souvenir is worth mentioning. I appreciate their commitment, devotion and hard work. I believe that this memento will make a bridge among all the participants and will remain as a milestone of their colorful days in the wonderful environment of BPATC.

I extend my warmest wishes to all participants who devoted their time and worked hard to publish the souvenir and all my best wishes in their professional, personal and social life.

(Md. Zaydul Hoque Molla, ndc)



Message from the Course Director

Md. A. Razzaque Sarker
Director, BPATC &
Course Director
1st SFTC for the BCSIR Officials

I congratulate the initiative of publishing a souvenir by the participants of 1st SFTC (Special Foundation Training Course) for the BCSIR (Bangladesh Council of Scientific and Industrial Research) officials after the successful completion of their course. This memento will remind them of the regulated life spent in the beautiful campus of BPATC. The two months training course undoubtedly has cemented their previous bondage which will last, I think, lifetime. It has also improved the relationship of BPATC and BCSIR. I do believe the training will help the officers to perform their duty in a better way in future.

I wish them every success in life.

(Md. A. Razzaque Sarker)



Acknowledgement

Liton Chandra Mohanta
President
Souvenir Committee
1st SFTC for the BCSIR officials

We the participants of 1st SFTC for the BCSIR Officials, feel privileged to publish 'Dreamwalker' with a view to keep the remembrance of this course. I feel proud to be associated with this publication. We already completed two months in Bangladesh Administration Training Centre (BPATC). It is truly an exceptional learning moment to all of us. I believe, this training has helped us tremendously by developing and making us more organized public servants.

On behalf of the souvenir committee, I would like to convey my honest appreciation and sincere gratitude to our honorable Rector, A. K. M. Abdul Awal Mazumder who has shown us the way to explore our dream and at the same time the guidance to recover when our steps are faltered. All thanks go to course advisor Mr. Md. Zaydul Hoque Molla ndc, course director Md. A. Razzaque Sarker, course coordinators specially Mostak Ahmed , Abdullah Al Mamun and other faculty members for their inspirational advice, continual guidance and cooperation. I also would like to extend my special thanks to all the participants of the 1st SFTC for supporting to publish this souvenir.

I hope, this souvenir will make a bridge among all the participants and help us to be attached in future. Whenever we remain in the future days, this souvenir will also keep us remember the golden memories of the 1st SFTC for the BCSIR Officials.

Liton Chandra Mohanta



Acknowledgement

Md Saidul Islam

Member Secretary, Souvenir committee
1st Special Foundation Training Course
BPATC, Savar, Dhaka.

I feel Privileged to publish the colorful memento to keep the remembrance of the special Foundation Course for the BCSIR officials at BPATC. As the Member Secretary of the souvenir committee. I, feel Proud to be associated with this publication. In this course, all the participants had to keep themselves very busy all the time in academic activities as well as physical training, cultural programmes and other activities. All showed punctuality and high level of professionalism.

I would like to give my heartiest thanks to course Management Team for their Co-operation to publish the memento. I would like to thanks Rector, BPATC, Course Advisor, Course Director and Course Co-ordinators for their tremendous help. I also would like to extend my special thanks to all the participants of SFTC for supporting me by managing photos and other contents for the souvenir.

I hope that, this souvenir will make a bridge among all the participants to remember the Cheerful days in BPATC.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Md. Saidul Islam'.

Md. Saidul Islam

BPATC at a glance

Bangladesh Public Administration Training Centre (BPATC), the apex training institute in the public sector, emerged as an autonomous organization in 1984 under the Bangladesh Public Administration Training Centre Ordinance 1984.

Location:

The centre is located in a lush natural environment and lies at a distance of 28 kilometers from the capital city Dhaka.



Offered course:

Career Development Courses

1. Senior Staff Course (SSC)
2. Foundation Training Course (FTC)
3. Advanced Course on Administration and Development (ACAD)

Special Course

1. Policy Planning and Management Course
2. Special Foundation Training Course (SFTC)
3. Special Foundation Training course for Election Commission Officials

Short Courses

1. Training of Trainers Course
2. Project Management Course

Vision:

By the year 2020, BPATC Will establish itself as a centre of excellence and a regional hub for development of competent, innovative and morally sound public servants and a think tank of knowledge-based governance.

Mission:

The centre commits itself to

Develop human resources with competence and strong moral values through state of the art training

Promote a culture of continuous learning in the public service to foster a knowledge society

Conduct research and publications on public sector management

Networking with reputed institutions of home and abroad to enrich training, research and consultancy and

Extend consultancy services for enhancing organization performance

International Training Centre:

To organize Regional and International Programmes relation to human resource development and capacity building. With its excellent scenic beauty can be used for training and multidimensional training related activities

Regional Public Administration Training Centres (RPATCs):

Known as the arms of BPATC, are mandated to discharge specialized training course for support staff and officials of government organizations at regional level. In order to knowledge, skill, efficiency and management ability of the officers and staff working at field level.

★ Dhaka RPATC ★ Chittagong RPATC ★ Rajshahi RPATC ★ Khulna RPATC

Course management



A.K.M. Abdul Awal Mazumder
Principal Advisor



Md. Zaydul Hoque Molla, ndc
Course Advisor



Md. A. Razzaque Sarker
Course Director



Mostak Ahmed
Course Coordinator



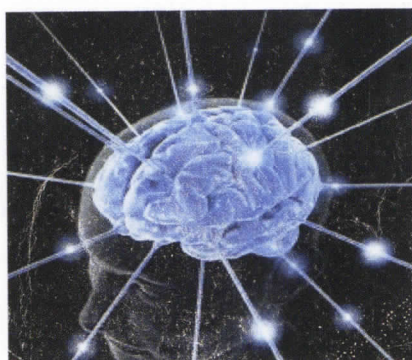
Abdullah Al Mamun
Course Coordinator

Cover Photo of Course Brochure

1st Special Foundation Training Course for the BCSIR Officials

(12 July – 09 September 2015)

Course Guidelines

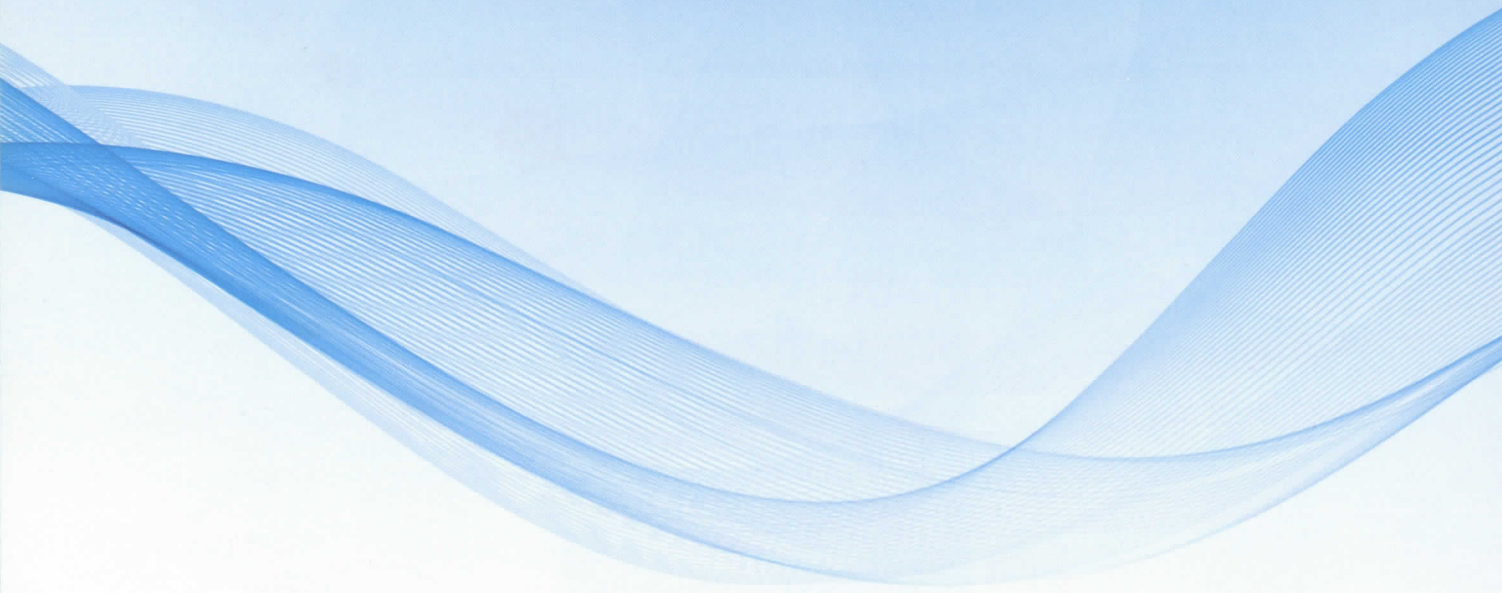


The truth will set you free



Bangladesh Public Administration Training Centre
Savar, Dhaka-1343

PROFILE

A large, abstract graphic consisting of several overlapping, wavy blue lines that flow from the left side towards the right, creating a sense of movement and depth. The lines are more densely packed in some areas, giving a 3D effect. The background is a light blue gradient with a subtle geometric pattern of overlapping triangles.

Name : **MD. AZIZUL HOQUE**
 Roll : 01
 Place of Posting : IFRD, BCSIR, DHAKA.
 Date of Joining in Lab : 01-04-2013
 Date of Birth : 25-11-1985
 Educational Qualification : B.Sc (Hons). M.Sc (Physics) Shahjalal University of Science & Technology, Sylhet.
 Present Address : BCSIR, Dhanmondi Quarters, Dhaka.
 Home District : Kishoreganj
 Name of Spouse and Children : Dilruba Jahan Dipty.
 Hobby : Football Playing.
 Favourite Personality : Hazrat Mohammad (sm.)
 Blood Group : B(+ve)
 Feeling About SFTC Training of BPATC : Excellent
 Phone/Mobile Number : 01737361606
 Email Address : azizphyoo43bcsir@gmail.com
 Motto of life or Promise made after this Course : I will try to make Disciplinary life and also try to become good officer after this course.



Name : **MD. SAIDUL ISLAM**
 Roll : 02
 Place of Posting : IFRD, BCSIR, DHAKA-1205.
 Date of Joining in Lab : 20-12-2009
 Date of Birth : 01-07-1982
 Educational Qualification : M.S in Applied Physics. Electronics And communications Engineering.
 Present Address : IFRD, BCSIR. Dhaka-1205
 Home District : Sunamgonj
 Name of Spouse and Children : Rokeya Haq Kaanta
 Hobby : Electronic Circuit making, Book Reading.
 Favourite Personality : Hazrat Mohammad (sm.)
 Blood Group : O(+ve)
 Feeling About SFTC Training of BPATC : Very necessary training course for govt.employee. It must be compulsory.
 Phone/Mobile Number : 01716-211197
 Email Address : saidul.bcsir@gmail.com
 Motto of life or Promise made after this Course : To develop myself as a good officer & scientist and to follow the office manner and atiquette.

Name : **MD. ZAMILUR RAHMAN**
 Roll : 03
 Place of Posting : BCSIR LABORATORIES, RAJSHAHI.
 Date of Joining in Lab : 25-06-06
 Date of Birth : 10-02-1978
 Educational Qualification : M.Sc
 Present Address : 78, Chouddopai, post: Binodpur Bazar, Rajshahi-6206.
 Home District : Kushtia
 Name of Spouse and Children : Hure Jannat Lubna, Son : Abrar Zamil Zaiyan
 Hobby : Invention, Digital Electronics singing.
 Favourite Personality : My Father
 Blood Group : O(+ve)
 Feeling About SFTC Training of BPATC : It boosted up my confidence and skills.
 Phone/Mobile Number : 01913465003
 Email Address : zamilur@bcsir.gov.bd
 Motto of life or Promise made after this Course : Be honest, do honest, increase Skill, Serve the Nation.



Name : **MOHAMMAD MAJEDUL HAQUE**
 Roll : 04
 Place of Posting : BCSIR LABORATORIES, DHAKA.
 Date of Joining in Lab : 26-06-2006
 Date of Birth : 02-04-1981
 Educational Qualification : M.Sc
 Present Address : B-1, BCSIR Quarter, Dhanmondi.
 Home District : Mymensingh
 Name of Spouse and Children : Jannat ul ferdoush (1) Son : Ferdous Abdullah
 Hobby : Gardening, Playing Chess.
 Favourite Personality : My Mother
 Blood Group : A(+)-ve
 Feeling About SFTC Training of BPATC : I think this training especially in BPATC is very much essentially for an officer.
 Phone/Mobile Number : 01914113880
 Email Address : majedbcsir@yahoo.com
 Motto of life or Promise made after this Course : To Implement it.



Name : **MD. RAKIBUL HASAN**
 Roll : 05
 Place of Posting : BCSIR LABORATORIES, DHAKA.
 Date of Joining : 09-07-2006
 Date of Birth : 16-12-1979
 Educational Qualification : B.Sc (hons), M.Sc in Zoology
 Present Address : A/40, Hossain Villa, Arapara, Savar Dhaka-1340
 Home District : Mymensingh
 Name of Spouse and Children : Shaharia Parvin
 (1) Daughter :- Rezwana Binte Hasan (Sarika)
 Hobby :
 Favourite Personality :
 Blood Group :
 Feeling About SFTC Training of BPATC :
 Phone/Mobile Number : 01716035063
 Email Address : rakibbcsir@gmail.com
 Motto of life or Promise made after this Course : We should never regret anything in life, if it is good, it's wonderful if it's bad, it's experience.

Name : **CHAPOL KUMAR ROY**
 Roll : 06
 Place of Posting : Applied botany Section, Biological Research Division, BCSIR, Dhaka-1205.
 Date of Joining in Lab : 20-12-2009
 Date of Birth : 20-11-1983
 Educational Qualification : M.Sc
 Present Address : 58/1, Abdur Rhman Len, Zigatola, Dhanmondi, Dhaka.
 Home District : Lalmonirhat
 Name of Spouse and Children : Pritha Roy
 Hobby : Singing a song, Watching movies. Playing football, Watching cricket, football.
 Favourite Personality : Rabindranath Tagore.
 Blood Group : A(+)-ve
 Feeling About SFTC Training of BPATC : Good BPATC help to serious life style management and help to officials management.
 Phone/Mobile Number : 01745925190
 Email Address : Chapolbcsir2012@gmail.com
 Motto of life or Promise made after this Course : As a Scientist I will try to develop our country through Innovation.



Name : **REAZ MOHAMMAD MAZUMDAR**
 Roll : 07
 Place of Posting : BCSIR LABORATORIES, DHAKA.
 Date of Joining in Lab : 21-12-2009
 Date of Birth : 14-12-1982
 Educational Qualification : M.S (Biochemistry & Molecular Biology)
 Present Address : B-73, BCSIR Residential Area, Dhanmondi, Dhaka-1205.
 Home District : Comilla
 Name of Spouse and Children : Nahid Sultana, Son : Sadik Ibrahim
 Hobby : Reading and writing
 Favourite Personality : Hazrat Mohammad (sm.)
 Blood Group : B(+)-ve
 Feeling About SFTC Training of BPATC : Proud to be a foundation trainee of BPATC
 Phone/Mobile Number : 01819623623
 Email Address : reazbio@gmail.com
 Motto of life or Promise made after this Course : If you believe, you can achieve.



Name : **MOHAMMAD ROBEL HOSSEN PATWARY**
 Roll : 08
 Place of Posting : Institute of Food Science & Technology (IFST), BCSIR.
 Date of Joining in Lab : 03-02-2013
 Date of Birth : 18-10-1986
 Present Address : Vill: Delpara, Uni: Kutubpur, Thana: Fattullah, Dist: Narayanganj.
 Home District : Chandpur
 Name of Spouse and Children : Kishwar Jahan Shethi
 Hobby : Playing and watching cricket match.
 Favourite Personality : My father
 Blood Group : A+(ve)
 Feeling About SFTC Training of BPATC : Pressure and punctuality grip human personnel in a right track.
 Email Address : rubel.sh019@gmail.com
 Motto of life or Promise made after this Course : Ameliorate research more precisely, passionately & Punctually.

Name : **MD. MOTALAB**
 Roll : 09
 Place of Posting : Fruit Technology Research Section, IFST, BCSIR, Dhaka.
 Date of Joining in Lab : 30-06-2011
 Date of Birth : 10-08-1984
 Educational Qualification : B.Sc (Honours) & M.S in Nutrition & Food Science, University of Dhaka.
 Present Address : 200, West monipur, Mirpur-2, Dhaka.
 Home District : Tangail
 Name of Spouse and Children : Sheuly Akter
 Hobby : Travelling towards nature.
 Favourite Personality : My parents
 Blood Group : O (+)
 Feeling About SFTC Training of BPATC : It is a great Privilege to me attending 1st SFTC at BPATC, Savar, Dhaka.
 Phone/Mobile Number : 01918736633
 Email Address : m_hossain331@yahoo.com
 Motto of life or Promise made after this Course : Discipline is life.



Name : **MD. NAZIM UDDIN**
 Roll : 10
 Place of Posting : IFST, DHAKA.
 Date of Joining in Lab : 30-06-2011
 Date of Birth : 21-10-1983
 Educational Qualification : M.S (Biochemistry & molecular Biology).
 Present Address : B-53, BCSIR quarter, Dhanmondi Dhaka-1205.
 Home District : Noakhali
 Name of Spouse and Children : Rehan Akter, Daughter : Raisa
 Hobby : Publication of Scientific articles and english language exercise.
 Favourite Personality : My elder Brother.
 Blood Group : B(+ve)
 Feeling About SFTC Training of BPATC : BPATC is a excellent training course motivating public servants
 Phone/Mobile Number : 01718321614
 Email Address : nazimbiochem@gmail.com.
 Motto of life or Promise made after this Course : Use Time appropriately.



Name : **MD. SAGIRUL ISLAM**
 Roll : 11
 Place of Posting : IGCRT, BCSIR, DHAKA.
 Date of Joining in Lab : 26-06-2006
 Date of Birth : 29-11-1980
 Educational Qualification : M.Sc in Applied Chemistry from R.U.
 Present Address : H/N: 35, Line no: 23, Block-D, Pallabi, Mirpur, Dhaka-1216.
 Home District : Nilphamari
 Name of Spouse and Children : Dr. meena yeasmin. Children (2)
 Hobby : Watching Movies
 Favourite Personality : Sheikh Mujibur Rahman.
 Blood Group : B (+)ve
 Feeling About SFTC Training of BPATC : BPATC has the capability to creat strong.
 Phone/Mobile Number : 01671750985
 Email Address : sagirul.islam@gmail.com
 Motto of life or Promise made after this Course : Promise after this course is to maintain our daily Life according to the rules & regulation of BPATC.

Name : **MD. LUTFOR RAHMAN**
 Roll : 12
 Place of Posting : IGCRT, BCSIR, DHAKA.
 Date of Joining in Lab : 03-02-2013
 Date of Birth : 30-09-1985
 Educational Qualification : M.S (Thesis) in Chemistry
 Present Address : House no.-B-9, Bcsir Residential area, Bcsir, Dhanmondi, Dhaka-1205.
 Home District : Bogra
 Name of Spouse and Children : N/A
 Hobby : Research, Sports, gathering with friends.
 Favourite Personality : Hazrat Mohammad (sm.)
 Blood Group : O(+ve)
 Feeling About SFTC Training of BPATC : This training enhance my ability to manage office, make quick decision correctly and give instant speech in front of audience.
 Phone/Mobile Number : 01712459524
 Email Address : lutforju33@yahoo.com
 Motto of life or Promise made after this Course : To maintain descipline & do target oriented research & other activities with ethics will be the future plan of life.



Name : **MOHAMMAD ABU BAKAR**
 Roll : 13
 Place of Posting : BCSIR LABORATORIES, CHITTAGONG.
 Date of Joining in Lab : 09-07-2006
 Date of Birth : 10-12-1977
 Educational Qualification : M.Sc in Chemistry.
 Present Address : Staff quarter, Bcsir Labs, Chittagongs Cantonment, Chittagong-4220.
 Home District : Chittagong
 Name of Spouse and Children : Sazia afrin (1) Son : Abu Huraira
 Hobby : Watching Tv news.
 Favourite Personality : Hazrat Mohammad (sm.)
 Blood Group : O(+)-ve
 Feeling About SFTC Training of BPATC : I think that the training will change my way of life in future.
 Phone/Mobile Number : 01766402616
 Email Address : bakar1012@yahoo.com
 Motto of life or Promise made after this Course : I want to change myself ethically.



Name : **JEWEL DAS**
 Roll : 14
 Place of Posting : BCSIR LABORATORIES, CHATTAGONG.
 Date of Joining in Lab : 30-06-2011
 Date of Birth : 01-10-1982
 Educational Qualification : M.S in Chemistry
 Present Address : BCSIR Laboratories, Chittagong, Chittagong 4220.
 Home District : Chittagong
 Name of Spouse and Children : Paramita Dey. Daughter: Aditri Das
 Hobby : Travelling, listening, music.
 Favourite Personality : Swami Vivekananda
 Blood Group : A(+)-ve
 Feeling About SFTC Training of BPATC : BPATC introduces us about our strength, weakness and opportunity.
 Phone/Mobile Number : 01819931018
 Email Address : jewel.bcsir@gmail.com
 Motto of life or Promise made after this Course : "To be good, to do good"

Name : **MOUSONA ISLAM**
 Roll : 15
 Place of Posting : BCSIR LABORATORIES, DHAKA.
 Date of Joining in Lab : 30-06-2011
 Date of Birth : 31-12-1981
 Educational Qualification : M.S in Botany
 Present Address : Flat no. - B-35, Building no- 03, Bcsir Officers quarter, Dhaka-1205.
 Home District : Jhenaidah
 Name of Spouse and Children : Kazi Faiz Alam, Daughter's: Farista
 Hobby : Reading Books, Listening music, watching movies
 Favourite Personality : Hazrat Mohammad (sm.), My mother.
 Blood Group : A(+)-ve
 Feeling About SFTC Training of BPATC : I learned a lot of things that i didn't know before and also got my confidence back through RTC Course.
 Phone/Mobile Number : 01711450332
 Email Address : mousonaislam@yahoo.com
 Motto of life or Promise made after this Course : To be more sincere to workplace, maintain discipline in our office as well as family and social life.



Name : **SABRINA MOSTOFA**
 Roll : 16
 Place of Posting : IGCRT, BCSIR, DHAKA.
 Date of Joining in Lab : 10-03-2013
 Date of Birth : 09-09-1986
 Educational Qualification : M.S in Chemistry
 Present Address : Flat no-A2, 178, Rayer Bazar, West Dhanmondi, Dhaka.
 Home District : Dinajpur
 Name of Spouse and Children : N/A
 Hobby : Drawing
 Favourite Personality : My father
 Blood Group : B(+ve)
 Feeling About SFTC Training of BPATC : Feeling more confident i more active after completing the training.
 Phone/Mobile Number : 01712637115
 Email Address : anniedu45@yahoo.com
 Motto of life or Promise made after this Course : To Follow the Rules.



Name : **MST. SHANJIDA SULTANA**
 Roll : 17
 Place of Posting : IMMM, JOYPURHAT.
 Date of Joining in Lab : 30-06-2010
 Date of Birth : 19-04-1983
 Educational Qualification : M.S in Soil, Water & Environment
 Present Address : Institute of Mining, Mineralogy & Metallurgy, BCSIR, Khonjonpur, Science Laboratory Road, Joypurhat.
 Home District : Bogra
 Name of Spouse and Children : N/A
 Hobby : Photography
 Favourite Personality : Hazrat Mohammad (sm.)
 Blood Group : B(+ve)
 Feeling About SFTC Training of BPATC : Helpful for an officer in official life as well as personal life.
 Phone/Mobile Number : 01712481118
 Email Address : shammiswe@yahoo.com
 Motto of life or Promise made after this Course : Try to be honest & succesful officer as possible best.

Name : **MD. ASHIKUR RAHMAN**
 Roll : 18
 Place of Posting : DRICM, BCSIR, DHAKA.
 Date of Joining in Lab : 31-03-2015
 Date of Birth : 18-11-1985
 Educational Qualification : M.Sc (Physics)
 Present Address : Tolarbug. Mirpur-1, Dhaka.
 Home District : Kushtia
 Name of Spouse and Children : Afroza Begum (1) Son : Ta-Seen Arshad wadi
 Hobby : Internet Browsing
 Favourite Personality : Hazrat Mohammad (sm.)
 Blood Group : B(+ve)
 Feeling About SFTC Training of BPATC : BPATC is very much helpful to buildup officer activity and time management efficiently.
 Phone/Mobile Number : 01717046779
 Email Address : ashikur_ru_phy@yahoo.com
 Motto of life or Promise made after this Course : Change yourself, life will change.



Name : **MD. SAIDUR RAHMAN**
 Roll : 19
 Place of Posting : BCSIR LABORATORIES, CHITTAGONG
 Date of Joining in Lab : 12-07-2010
 Date of Birth : 12-10-1981
 Educational Qualification : M.S University of Dhaka.
 Present Address : Bcsir Labs Chittagong. Chittagong-4220, Bangladesh.
 Home District : Kushtia
 Name of Spouse and Children : Shirin Akhtar
 Hobby : Reading Scientific Journal.
 Favourite Personality : Hazrat Mohammad (sm.)
 Blood Group : B(+ve)
 Feeling About SFTC Training of BPATC : It is a mentor to make a perfect officer.
 Phone/Mobile Number : 01712036886
 Email Address : saidurgene@yahoo.com, saidurbcsir@gmail.com
 Motto of life or Promise made after this Course : To become as an officer.



Name : **PRANAB KUMAR NANDY**
 Roll : 20
 Place of Posting : IMMM, BCSIR, JOYPUKHAT.
 Date of Joining in Lab : 01-04-2013
 Date of Birth : 20-12-1986
 Educational Qualification : MSc. in Applied Chemistry & Chemical Engineering, University of Dhaka.
 Present Address : IMMM. BCSIR, Joypurhat
 Home District : Khulna
 Name of Spouse and Children : Tumpa Nandy
 Hobby : Playing volleyball. badminton, listening music watching movie, Internet browsing.
 Favourite Personality : DR. Rukul Khan
 Blood Group : A(+ve)
 Feeling About SFTC Training of BPATC : Feeling proud to be part of SFTC which is very Fruitful
 Phone/Mobile Number : 01915337374
 Email Address : pranab38@yahoo.com
 Motto of life or Promise made after this Course : To help the people according to etiquette and manner, to follow ethics.

Name : **MD. RAKIBUL QADIR**
 Roll : 21
 Place of Posting : PP & PDC, BCSIR, DHAKA.
 Date of Joining in Lab : 30-06-2011
 Date of Birth : 23-05-1987
 Educational Qualification : B.Sc Engineering, MSc. Engineering (Enrolled).
 Present Address : H#55, R#08, Shekertek. Mohammadpur, Dhaka.
 Home District : Keraniganj
 Name of Spouse and Children : Rokeya Rahman, (1) Son: Mihran AL Tahir (2) Son: Muaz AL Tamir
 Hobby : Computer gaming.
 Favourite Personality : Hazrat Mohammad (sm.) Principal Abu sayed.
 Blood Group : O(+ve)
 Feeling About SFTC Training of BPATC : Highly effective for any govt. professional.
 Phone/Mobile Number : 01681136257
 Email Address : mdrqadir@gmail.com
 Motto of life or Promise made after this Course : Yesterday is history, Tomorrow is a mystery. But today is a gift, that's why it is called "present".



Name : **MD. NUR-E-ALAM**
 Roll : 22
 Place of Posting : Leather Research Institute. (LRI). BCSIR, Savar, Dhaka-1350.
 Date of Joining in Lab : 07-07-2011
 Date of Birth : 08-10-1982
 Educational Qualification : M.Sc in Environmental Science
 Present Address : 13/13, Block-B, (1st Floor) Babar Road, Dhaka-1207.
 Home District : Mymensingh
 Name of Spouse and Children : Salma Khan
 Hobby : Reading, Travelling, Listening music, playing football. Cricket, badminton, etc.
 Favourite Personality : My father
 Blood Group : O(+)-ve
 Feeling About SFTC Training of BPATC : BPATC is one of finest area I have ever seen.
 Phone/Mobile Number : 01818829144
 Email Address : nalam1980@yahoo.com
 Motto of life or Promise made after this Course : This Course will help me to shape my values.



Name : **LITON CHANDRA MOHANTA**
 Roll : 23
 Place of Posting : IFST (BTRL), BCSIR, DHAKA.
 Date of Joining in Lab : 20-12-2009
 Date of Birth : 28-01-1981
 Educational Qualification : M. Sc in FISHERIES, Phd Fellow in Jahangirnagar University.
 Present Address : Ajom Road (17/14), Mohammadpur, Dhaka.
 Home District : Rangpur
 Name of Spouse and Children : Mukta Das, Son : Kinjal Mohanta.
 Hobby : Reading, Travelling.
 Favourite Personality : Swami vivekananda
 Blood Group : B(+)-ve
 Feeling About SFTC Training of BPATC : BPATC can change our attitude and dream.
 Phone/Mobile Number : 01716697159, 01980089653
 Email Address : lcmohanta@gmail.com
 Motto of life or Promise made after this Course : Adapt and over come, is my new motto.

Name : **MD. MAHBUBUR RAHMAN**
 Roll : 24
 Place of Posting : BCSIR LABORATORIES, DHAKA.
 Date of Joining : 12-06-2006
 Date of Birth : 20-02-1979
 Educational Qualification : M. Phil (Material Science). M.S & B.Sc (Hons) in Chemistry.
 Present Address : Home-04, Mouchak Road, Block-D Ward-02, Narayangonj City Corporation.
 Home District : Kishoregonj
 Name of Spouse and Children : Israt Jahan Lima (1) Son: Md. Mehjabur Rahman Esham (2) Daughter : Mehjabin Eshika
 Hobby : Travelling.
 Favourite Personality : My Father
 Blood Group : A(+)-ve
 Feeling About SFTC Training of BPATC : Excellent, overall functions and environment of BPATC is memorable.
 Phone/Mobile Number : 01911-776171
 Email Address : mahbub.bcsir@yahoo.com
 Motto of life or Promise made after this Course : Play an important rule for the development of fibre & polymer sector in Bangladesh (Research).



Name : **MD. MONIRUZZAMAN**
 Roll : 25
 Place of Posting : DRICM, BCSIR LABORATORIES, DHAKA.
 Date of Joining in Lab : 30-06-2011
 Date of Birth : 01-07-1986
 Educational Qualification : B.Sc Engineering in Chemical Engineering & Polymer Science.
 Present Address : House -113, Road-13, Block-E, Banani, Dhaka-1213.
 Home District : Habigong
 Name of Spouse and Children : SUMIYA AKTAR
 Hobby : Playing Games, Painting.
 Favourite Personality : My Father
 Blood Group : A(+)ve
 Feeling About SFTC Training of BPATC : I am going to miss the days at training.
 Phone/Mobile Number : 01718562292
 Email Address : mzamancep@yahoo.com
 Motto of life or Promise made after this Course : Do not Follow Example, Be Example.



Name : **MD. HEMAYET HOSSAIN**
 Roll : 26
 Place of Posting : BCSIR LABORATORIES, DHAKA.
 Date of Joining : 22-06-2006
 Date of Birth : 10-04-1980
 Educational Qualification : M.Sc in Pharmacy
 Present Address : 130/2, Ambagan, Islampur Dhamrai Dhaka-1350.
 Home District : Barisal
 Name of Spouse and Children : Sanjida Akter (1) Daughter: Samreen Fatima (Nisa)
 Hobby : Badminton, Football, Cricket.
 Favourite Personality : My Father
 Blood Group : B(+)ve
 Feeling About SFTC Training of BPATC : Excellent, the overall environment and training activities of BPATC is Upto the standard Mark.
 Phone/Mobile Number : 01728805884
 Email Address : hemayethossain02@yahoo.com
 : hemayet.hossain02@gmail.com
 Motto of life or Promise made after this Course : Truthfulness, Ethics, Positive Attitude.

Name : **MD. SADEQUUL ISLAM**
 Roll : 27
 Place of Posting : BCSIR LABORATORIES, DHAKA.
 Date of Joining in Lab : 03-07-2002
 Date of Birth : 05-04-1974
 Educational Qualification : B.Sc Engineering in E&E.
 Present Address : B/29, Bcsir R/A, Dhanmondi, Dhaka.
 Home District : Dinajpur
 Name of Spouse and Children : Rabeya islam (Two)
 Hobby : Playing
 Favourite Personality : Hazrat Mohammad (sm.)
 Blood Group : A(+)ve
 Feeling About SFTC Training of BPATC : I have do great enjoy of this training.
 Phone/Mobile Number : 01720956625
 Email Address : mdsad_pgds@yahoo.com
 Motto of life or Promise made after this Course : Taking ADP.



Name : **MUHAMMAD ABDULLAH AL-MANSUR**
 Roll : 28
 Place of Posting : BCSIR LABORATORIES, DHAKA.
 Date of Joining in Lab : 12-06-2006
 Date of Birth : 01-10-1978
 Educational Qualification : M. Pharm
 Present Address : B-46, BCSIR Residential Area, Dhanmondi, Dhaka-1205.
 Home District : Luxmipur
 Name of Spouse and Children : Farhana Akter, (1) Daughter : Fatema Ferdousi (1) Son :- Abdullah AL Mahmud
 Hobby : Playing football, Cricket, Badminton atc.
 Favourite Personality : Hazrat Mohammad (sm.)
 Blood Group : AB(+)ve
 Feeling About SFTC Training of BPATC : It is an excellent training center for motivating public servants.
 Phone/Mobile Number : 01715010829
 Email Address : nayeembcsir@gmail.com
 Motto of life or Promise made after this Course : Scientist.



Name : **DR. MD. AHASHAN HABIB**
 Roll : 29
 Place of Posting : BCSIR LABORATORIES, DHAKA.
 Date of Joining in Lab : 11-06-2006
 Date of Birth : 16-05-1973
 Educational Qualification : Ph.D in Botany
 Present Address : B-81, Building-5, BCSIR officers quarter, Dhanmondi, Dhaka.
 Home District : Kushtia
 Name of Spouse and Children : Evana Reza (1) Son : A.S.M Areeb Ahsan
 Hobby : Sports
 Favourite Personality : Hazrat Mohammad (sm.)
 Blood Group : O(+)ve
 Feeling About SFTC Training of BPATC : This Training will make me a great leader in the future.
 Phone/Mobile Number : 01711206709
 Email Address : ahashan73@yahoo.com
 Motto of life or Promise made after this Course : To be a good Scientist.

Name : **MD. MOSTAFIZUR RAHMAN**
 Roll : 30
 Place of Posting : BCSIR LABORATORIES, DHAKA.
 Date of Joining in Lab : 30-11-2006
 Date of Birth : 27-10-1981
 Educational Qualification : M.Sc
 Present Address : Pulp & Paper Research Division, BCSIR Labs Dhaka.
 Home District : Chuadanga
 Name of Spouse and Children : Mst, Safia khanam (1) Son : Zarif
 Hobby : Travelling
 Favourite Personality : DR.M. Sarwar Jahan
 Blood Group : A(+)ve
 Feeling About SFTC Training of BPATC : Start with sorrow but ending with happiness.
 Phone/Mobile Number : 01737683668
 Email Address : mmrbcsir@yahoo.com
 Motto of life or Promise made after this Course : To be a Scientist.





*Feelings
Ideas &
Imagination*



বিসিএসআইআর এর প্রতিষ্ঠাতা ও প্রতিথযশা বিজ্ঞানী ড. মুহাম্মদ কুদরাত-ই-খুদার সংক্ষিপ্ত জীবনী

মোহাম্মদ মাহবুবুর রহমান

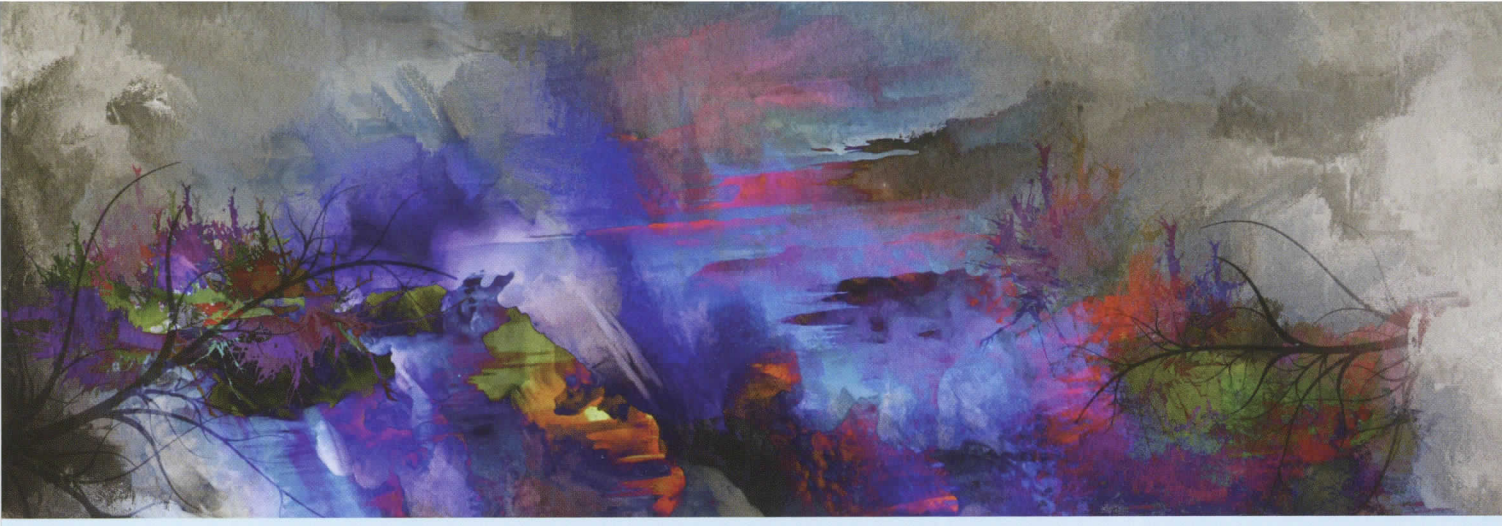
ড. মুহাম্মদ কুদরাত-ই-খুদা ১৯০০ সালে পশ্চিমবঙ্গের বীরভূম জেলার মাড়গ্রামে জন্মগ্রহণ করেন। তাঁর শিক্ষা জীবন শুধু হয় মাড়গ্রাম এম.ই. স্কুল ও কলকাতা উডবার্ন এম.ই. হাই স্কুলে। তিনি কলকাতা মাদ্রাসা থেকে ১৯১৮ সালে ম্যাট্রিকুলেশন পরীক্ষায় প্রথম বিভাগে উত্তীর্ণ হন। ১৯২৪ সালে তিনি কলকাতা প্রেসিডেন্সি কলেজ থেকে প্রথম শ্রেণীতে প্রথম হয়ে রসায়নে এম.এসসি ডিগ্রী অর্জন করেন। এ কৃতিত্বপূর্ণ ফলাফলের জন্য তিনি স্বর্ণপদকে ভূষিত হন এবং রসায়নে উচ্চতর গবেষণার জন্য জন্য কলকাতা বিশ্ববিদ্যালয় থেকে প্রেমচাঁদ-রায়চাঁদ বৃত্তি প্রাপ্ত হন। লন্ডন বিশ্ববিদ্যালয় হতে 'Stainless Configuration of Multiplan met Ring' বিষয়ে গবেষণার জন্য তিনি ১৯২৯ সালে ডি.এসসি ডিগ্রী লাভ করেন। ১৯৩১ সালে প্রেসিডেন্সি কলেজের লেকচারার হিসাবে তিনি কর্মজীবন শুরু করেন এবং ১৯৩৬ সালে বিভাগীয় প্রধান পদে উন্নীত হন। ১৯৪২ থেকে ১৯৪৪ সাল পর্যন্ত তিনি কলকাতার ইসলামিয়া কলেজের অধ্যক্ষ হিসাবে দায়িত্ব পালন করেন। তিনি ১৯৪৬ সালে অধ্যক্ষ হয়ে আবার প্রেসিডেন্সি কলেজে ফিরে আসেন। সেই সময় ড. কুদরাত-ই-খুদা কলকাতা বিশ্ববিদ্যালয়ের ফেলো এবং সিনেটের একজন সদস্য হিসাবে দায়িত্ব পালন করেন। ১৯৪৭ সালে ভারত বিভাগের সময় তিনি তদানন্তীন পূর্ব-পাকিস্তান (বর্তমান বাংলাদেশে) চলে আসেন এবং ১৯৪৭ থেকে ১৯৪৯ সাল পর্যন্ত পূর্ব পাকিস্তান সরকারের ফার্স্ট ডিরেক্টর অব পাবলিক ইনস্ট্রাকশন এর দায়িত্ব পালন করেন। ১৯৪৯ সালে তিনি পাকিস্তান সরকারের প্রতিরক্ষা মন্ত্রণালয়ের "সায়েন্টিফিক এডভাইজার" হিসাবে নিয়োগ প্রাপ্ত হন। ১৯৫২ সাল থেকে ১৯৫৫ সাল পর্যন্ত তিনি মাধ্যমিক শিক্ষা বোর্ডের চেয়ারম্যানের দায়িত্বও পালন করেন। তিনি ১৯৫৫ সালে তৎকালীন পাকিস্তান বিজ্ঞান ও শিল্প গবেষণা পরিষদ (পিসিএসআইআর) এর 'ইস্ট রিজিওনাল ল্যাবরেটরী' এর প্রথম পরিচালক হিসাবে দায়িত্ব নিয়ে ঢাকায় গবেষণাগারসমূহ প্রতিষ্ঠা করেন। ১৯৯৬ সালে গবেষণাগারের পরিচালকের পদ থেকে অবসরের পর তিনি "কেন্দ্রীয় বাংলা উন্নয়ন বোর্ড" এর চেয়ারম্যান পদে নিয়োগ পান। মহান স্বাধীনতার পর ১৯৭২ সালে ড. কুদরাত-ই-খুদা "জাতীয় শিক্ষা কমিশন" এর চেয়ারম্যানের দায়িত্ব প্রাপ্ত হন। ১৯৭৪ সালে এ কমিশন তাদের প্রতিবেদন প্রকাশ করেন যা "কুদরাত-ই-খুদা শিক্ষা কমিশন প্রতিবেদন" নামে পরিচিত। ১৯৭৫ সালে তিনি ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়ের ভিজিটিং প্রফেসর হিসাবে নিয়োগপ্রাপ্ত হন এবং ১৯৭৭ সালে মৃত্যুর আগ পর্যন্ত তিনি সেখানেই দায়িত্ব পালন করেন।

ড. মুহাম্মদ কুদরাত-ই-খুদার গবেষণার ক্ষেত্র ছিল প্রধানত 'জৈব রসায়ন'। তিনি ভেষজ, পাট, চারকোল, মাটি ও খনিজ বিষয়ে গবেষণা করেন। ঔষধ হিসাবে ব্যবহারের জন্য স্থানীয় উদ্ভিদরাজী থেকে তিনি সফলভাবে "রায়োকেমিক্যাল এলিমেন্টস" এক্সট্রাক্ট করেন। কুদরাত-ই-খুদা ও তার সহযোগীগণ মোট ১৮টি বৈজ্ঞানিক আবিষ্কার প্যাটেন্টভুক্ত করেন। পাট-কাঠি থেকে পাটেক্স প্রস্তুতকরণ তাঁর অন্যতম আবিষ্কার। তাঁর অন্যান্য গুরুত্বপূর্ণ আবিষ্কার হল: আঁখের রস ও মোলাসেস থেকে মল্ট-ভিনেগার প্রস্তুত করণে গুরুত্বপূর্ণ অবদান। তিনি বিজ্ঞান ও প্রযুক্তির উপর বাংলায় অনেকগুলো বই লেখেন, যেমন বিজ্ঞানের সরস, বিজ্ঞানের পহেলা কথা। "পুরোগামী বিজ্ঞান" ও "বিজ্ঞানের জয়যাত্রা" নামক বাংলায় প্রকাশিত দু'টি বিজ্ঞান সাময়িকী তারই পৃষ্ঠপোষকতায় প্রকাশিত হয়। তিনি কিছু ধর্মীয় পুস্তকও রচনা করেন, যেমন- পবিত্র কুরানের পুত: কথা ও আঙ্গারী জাওয়ারা। তিনি মহান স্বাধীনতা সংগ্রামে এবং বাঙ্গালী জাতীয়তাবোধ জাগ্রত করণে সক্রিয় ভূমিকা রাখেন। তার কর্মের স্বীকৃতিস্বরূপ পাকিস্তান সরকার তাঁকে 'তমঘা-ই-পাকিস্তান' ও 'সতারা-ই-ইমতিয়াজ' পদে ভূষিত করেন। বিজ্ঞান ও প্রযুক্তিতে অসামান্য অবদানের জন্য বাংলাদেশ সরকার এ মহান ব্যক্তিত্বকে ১৯৭৬ সালে 'একুশে পদক' এবং ১৯৮৪ সালে 'স্বাধীনতা দিবস পুরস্কার' প্রদান করেন। বিজ্ঞানে তার কৃতিত্বপূর্ণ অবদানের জন্য ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয় তাঁকে সম্মানসূচক ডক্টরেট ডিগ্রী প্রদান করেন।

মোহাম্মদ মাহবুবুর রহমান

উর্ধ্বতন বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা,

ফাইবার ও পলিমার সেকশন, ঢাকা গবেষণাগার।



দ্রৌপদীর ছায়াপাপ লিটন মহন্ত

এক

বৃষ্টির শব্দ, শব্দটা অন্যরকম কোনো কিছুর সাথে মিল নেই। জানালার পাশে জলের হাতছানি, বাতাসের বেটপ ঘ্রাণ। আকাশে ছায়াছায়া অন্ধকার ক্রমশ ঘনায়মান। অনেক দূরে শহরতলী, তারপরে গ্রাম, শস্যের মাঠ। মাঠের কোনে পুঁইমাচা, ঝুলে থাকে পুঁইশাকের ডাগর ডাগর আগা। ঝাঁ ঝাঁ পোকাকার ডানা বর্ণময় গানের উৎসবে মেতে ওঠে, ভীষণ বখাটে শোনায় মুচড়ে উঠা পাতাদের শিকড় উপড়ানো শব্দ। আত্মজের প্রিয় মুখ এই ধূসর বিষণ্ণ বিকেলে বড্ড অপরিচিত লাগে। সুশোভন মল্লিকের মনের মধ্যে বেহুস সনেট গুচ্ছ তার বাজায়, সেতারের তার। কত স্মৃতি বৃক্ষরা মুহূর্তে মনের আকাশে ডালপালা ছড়াচ্ছে। কত মুখ, কত স্মৃতি, হৃদয়ের আকুলতা, অলৌকিক মগ্নতায় বুকের পাঁজরের হাড় ধরে নাড়া দেয়। গাছের ডানা থেকে বৃষ্টির জল খসে পড়ছে নক্ষত্রের মত, টুপ টুপ শব্দ হয়। এই চিরচেনা শব্দের ভেতর ইন্দ্রজাল তৈরি হলে সুশোভন মল্লিকের চেতনায় গুরু হয় বৃষ্টিপাত। ভালবাসার জন্য। এমন নির্জনতামুখর সন্ধ্যায় বাজায় হলে জীবনের সবকিছু অর্থহীন ভাবে ভেসে যায় অশ্রুজলে। চারপাশে নিয়মের ঘেরাটোপ, স্বপ্নের জটলা, ব্যস্ততার সাইরেন, জন্ম আর জন্মান্তরের পাপ পাখা নেড়ে পোড়ায় জীবন দেবতাকে। সংসারের শূন্যতা, ঘুমের ঘোর, ভালবাসার অগ্নিকণা, আকাশে শ্রাবণের মেঘ, দ্রৌপদীদের স্তনের ভারী দ্রাঘিমা, এই নিয়েই তো ছড়িয়ে ছিটিয়ে থাকা এলোমেলো বাতাসের মত আমাদের জীবন। সুশোভন মল্লিকের গভীর মগ্নতায় এই সবকিছু ভাবে, তাঁর কয়েকদিন ধরে অল্প অল্প করে জ্বর। রাতে জ্বর খানিকটা বাড়ে। শরীর এখন ঈষৎ গরম চায়ের তেষ্টিয় বুকটা ছিড়ে যাচ্ছে। জানালার থাইগ্লাসে রাতের অন্ধকার ছায়া ফেললো। কোথাও কোথাও সাইকেলের ক্রিং ক্রিং শব্দ বাজনা বাজায়, রাস্তার মোড়ে ব্যস্ততার অদৃশ্য অন্ধকার। ফ্ল্যাটের পাশ দিয়ে উঠে গেছে একটা চগুলিকা গাছ, পাশে দেবদারু, তারপাশে মাধবীলতার লতানো ঝোপ। শহরতলীর বাস্তুভিটায় প্রদীপ জ্বালায় সন্ধ্যাবধু, আহত এক অচিন পাখির চোখে অজানা বিপন্ন রাতের ছায়া। জানালার ফাঁকফোকর দিয়ে বাতাসের চু চু শব্দ, যেন গলায় ফাঁস আটকে আছে। আবছা অন্ধকারের গন্ধে বাতাস সুড়ঙ্গ খোঁজে ঘরের ভেতর। সোফায় গা এলিয়ে এতক্ষণ বসে থেকে মাজা ধরে গেছে সুশোভন মল্লিকের। পেছাপের চাপে তলপেট ঢোল হয়ে আছে, বাথরুমে ঘড় ঘড় করে দ্রুত সাপ্লাই লাইনের জল গ্রাস করে শুকানো টাইলস এর মেঝে। পা টিপে বাথরুম থেকে বের হয় সে। অনর্থক চশমাটা মাথার উপর তুলে রাখলো, মেয়েটা এখন আসবে, এটাই তার আসার সময়।

ইলেকট্রিসিটি চলে গেল সুশোভন মল্লিক আলো জ্বালায় না। মেয়েটা আলো মোটেও সহ্য করতে পারে না। মেয়েটা এলে সোফায় বসে। মাথা সামনের দিকে বুক গল্প করে। তবে জোছনার আলো জানালার গ্লাসের ভেতর দিয়ে ঘর আলোকিত করলে সে পর্দা টেনে দিতে বলে না। পর্দাগুলো এখন বাতাসে এবড়ো খেবড়ো ভাবে নড়াচড়া করছে, কখন ডানার মত উড়ে হাওয়ায় ভাসতে থাকে। মেয়েটির মুখে তখন বিপন্ন অস্তিত্বের ছবি উলটো হয়ে ছায়া ফেলতে চায়। সুশোভন ভালভাবে খেয়াল করে মেয়েটির মুখে অমৃসণ ছাপ, যেন মর্মান্তিক কোনো কাহিনীর অ্যাবস্ট্রাক্ট প্রবলভাবে দ্বিমাত্রিক রেখায় ফুটে ওঠে। মেয়েটা আঁধার সর্বস্ব সে সম্পর্কের বেড়াডালে বন্দী নয়, তবুও খুব সহজেই সরলীকৃত করে এক নগ্ন সত্যের স্বতঃস্ফূর্ত সাতকাহন। মানসিক দ্বন্দ্ব যখন সুশোভন মল্লিক প্যান্টোমাইম করতে করতে পরিশ্রান্ত, ঠিক সেই সময় মেয়েটি অলৌকিকভাবে তার ভাবনার জগতে বৈচিত্রের রঙ ছড়ায়, লেস্টে দেয় পৃথিবীর ধূসরতম প্রাচীন বাস্তবতা। মেয়েটি ঘরে এলে আশ্চর্যময় স্বপ্নল জগতের উপস্থিতি ঘটে, পরাবাস্তবতা ভুলে সুশোভন মল্লিক মুখোমুখি হয় এক চরম রিয়্যালিস্টিক ফর্মে নির্মিত স্বপ্নময় সমান্তরাল বাস্তবতায়। অচিন্ত্য তাড়না বোধ আর দ্রোহের জগৎ থেকে যখন মুক্তির জন্য সুশোভন মল্লিক মানসিকভাবে বিকারগ্রস্থ ঠিক তখনই মেয়েটির উপস্থিতি তাঁর ভাবনার ভুবনে গভীরতম সত্যের প্রকাশ ঘটায়। মেয়েটির উপস্থিতি অপার্থিব হলেও যেখানে পার্থিব আনন্দ আছে, আছে অনিবার্য স্বনির্ভরতার আশ্বাস।

বৃষ্টি আবার শুরু হলো, মুষলধারে বৃষ্টি, উন্মোচিত হচ্ছে মেঘেদের অবর কান্না। নির্বিকল্প চরাচরে ফোঁটা ফোঁটা বৃষ্টির ছাট তীব্রভাবে মরচেপড়া মনে বুনো রঙের আলপনা ঐকে দেয়। শ্রাবণের এমন বৃষ্টিমুখরিত সন্ধ্যায় চিত্রকল্পের জাগরণ মানুষের ভেতরের মানুষটাকে যেন জাগিয়ে তোলে দ্বিতীয়বার। সত্যি সত্যি ইলেকট্রিসিটি চলে গেল; সমস্ত ফ্ল্যাটে শুধুমাত্র একা মানুষ সুশোভন মল্লিক। দিনের বেলা একজন কাজের বুয়া এসে ঘরদোর পরিষ্কার করে, সামান্য কিছু রান্না করে চলে যায়, সমস্ত ফ্ল্যাটে এক ধরনের অপার্থিব শূন্যতা জেগে থাকে। নির্জনতার একটা নিজস্ব ভাষা আছে-সুশোভন মল্লিক আস্তে আস্তে সেটা আবিষ্কার করেছে। এখন তার চতুর্দিকের প্রসারিত শূন্যতা মোটেও খারাপ লাগে না, বরং সে উপভোগ করে। এই শহরে তার ভাইপো রাতুল থাকে; সে মাঝে মাঝে এসে খোঁজ খবর নিয়ে যায়। বিশ্ববিদ্যালয়ে পড়াশুনা করছে। রাতুলের পড়ার খরচ সুশোভন দেয়। রাতুল ফ্ল্যাটে এলে বেশিক্ষণ থাকে না, নিয়ম মারফিক কিছু কথা শেষ করে টাকা নিয়ে চলে যায়। রাতুলকে খুব স্নেহ করে সুশোভন। চোখে তন্দ্রা এসেছিল, নিঃশ্বাস গাঢ়ভাবে পড়ছে। মেয়েটি যেন প্রজাপতির মত সোফায় এসে বসল। তন্দ্রা কাটে, সুশোভন মল্লিক টের পায় জলের মত শীতল শরীর নিয়ে এক দিব্য কৌশলে মেয়েটির মৌলিক উপস্থিতি ঘটলো।

ঘুমিয়ে পড়েছে।

হ্যাঁ, আজ খুব ক্লান্ত লাগছে, বোধহয় প্রেসারটা বেড়েছে; একটা স্লিপিং পিল খাব।

-আমি আজ সারাদিন বৃষ্টিতে ভিজেছি; শরীর বরফের মত ঠান্ডা হয়ে গেছে। চুল এখনো শুকায়নি; অনেক লম্বা চুল নিয়ে এই এক যন্ত্রণা।

- হ্যাঁ তাই; আমার খুব ঘুম পাচ্ছে।

- তবে তুমি ঘুমাও, আমি দেখি একজন নিঃস্বার্থ মানুষ কিভাবে ঘুমায় দুশ্চিন্তা ছাড়া।

-বাবা তুমি সত্যি সত্যি ঘুমিয়ে পড়লে?

- বোধহয়।

- ঠিক আছে, তবে আমিও সোফায় একটু ঘুমিয়ে নেই।

- ঠিক আছে।

ইলেকট্রিসিটি চলে এলে সুশোভন মল্লিকের ঘুম ভাঙে। নিশ্চিন্তি রাত। বাতাসে নিস্তব্ধতা খেলছে। রাত প্রায় ১২টা বাজে। মেয়েটি যেখানে বসেছিল, সেই জায়গাটা শূন্য হয়ে আছে। সুশোভন মল্লিক পরম মমতায় সেখানে হাত বুলায়, তারপর তীব্র এক হাহাকার নিয়ে কান্নায় ভেঙে পড়লো। কান্নার দ্রবীভূত রঙ গাঢ় নীল, নীলের মহাজাগরণ।

দুই

সুশোভন মল্লিক রাস্তায় ফুটপাথ দিয়ে হাঁটছে। মাথার উপর ল্যাম্পপোস্টের আলো তির্যকভাবে ব্যবচ্ছেদ করছিল তার শরীর। আর হাঁটতে পারে না, বুকে চিনচিন ব্যথা অনুভূত হয়। একটা রিকশা নিল, শরীরে বাতাস লাগছে, ঘামটা দ্রুত শুকিয়ে শরীরে লেপ্টে যায়। বুকের ব্যথাটা একটু কমে গেল। বহুদিন পর পারমিতার মুখটা স্পষ্ট চোখের সামনে ভাসছে, কোথায় আছে? কেমন আছে তাঁর কোনো খবর নেই। পাঁচ বছর আগে শুনেছিল ড. কৌশিক রায়ের সঙ্গে কানাডায় চলে গেছে। বড় অদ্ভুত মানুষের জীবন। ভালোবেসে সুশোভন মল্লিক পারমিতাকে বিয়ে করেছিল। পারমিতার সঙ্গে সুশোভন মল্লিকের দাম্পত্য জীবন সুখেই কাটছিল। বিয়ের এক বছর পর সুশোভন মল্লিক সন্তানের জন্য ব্যস্ত হয়ে পড়ে কিন্তু পারমিতা আরও দেৱী করতে চাচ্ছিল। সন্তানের বিষয় নিয়ে শুরু হয় তাদের মধ্যে প্রথম দাম্পত্য কলহ। তখন সুশোভন মল্লিক সবেমাত্র প্রভাষক থেকে সহকারী অধ্যাপক হয়েছে। ড. কৌশিক তাদের পরিবারের সঙ্গে এতটাই অন্তরঙ্গ ছিল যে বাসায় ভাল কোনো রান্না হলে তাকে ফোন করে জানান হতো। ড. কৌশিক তাঁর ছেলে বেলার বন্ধু; তাকে বিশ্বাস করতো সে। সুশোভন মল্লিক জানত মানুষকে অবিশ্বাস করাই পাপ। হয়তো বিশ্বাসই করেছিল কিন্তু এখন তার জন্য তাকে প্রায়শ্চিত্ত করতে হচ্ছে; সুশোভন জানত সে কোনো অপরাধ করেনি তবুও সম্পর্কের মায়া জালের জটিল অতীন্দ্রিয় প্রকাশ তার সংসারে ঘুণপোকা ছেড়ে দিয়েছে।

একদিন কলেজ থেকে বাসায় ফিরে দেখে পারমিতা আর বাসায় নেই। শুধু যাবার সময় একটা চিরকুট রেখে যায়। প্রচণ্ড মানসিক দ্বন্দ্ব ক্রমেই সুশোভন মল্লিকের একান্ত অনুভূতির লাল নীল দরজাগুলো ঐন্দ্রজালিক বিবর্তনে বিবস হতে থাকে। তার জীবনে অস্তিত্বময় বিমূর্ত সংকট দূর পৃথিবীর গন্ধের মত অচেনা ভুবনে সাদরে নিমন্ত্রণ জানায়। হঠাৎ সুশোভন বুঝতে পারে এভাবে ভেসে ভেসে বেঁচে থাকা জীবনের সমান্তরাল মাত্র, কোনো মূল্য নেই। তবুও বিবর্তনবাদী মন একসময় অন্তর্সৃষ্টি আনলে পুরাতন স্মৃতিগুলো ছাই করে সবুজ ঘাসের বুকে স্বপ্ন দেখায়। জীবন তো স্বপ্নজালে আবদ্ধ; শুধুই স্বপ্ন থাকে সুশোভন মল্লিকের মনে; একদিন নিশ্চিত পারমিতা তার ভুল বুঝতে পেরে ফিরে আসবে; হয়তো---হয়তোবা। শহুরে আকাশে উজ্জ্বল নক্ষত্র দেখতে দেখতে রিকশা বাসার কাছে চলে আসে। অনেকদিন পর সুশোভন বাতাসে পারমিতার শরীরের গন্ধ পায়; এ গন্ধ একান্ত ব্যক্তিগত ছিল তাঁর। বাতাসের সম্পৃক্ত গন্ধ শারীরিক অনুষ্ণময় অভ্যন্তর জলের সন্তরণ ঘটায়। যৌনতার প্রতি চিরকালই সুশোভনের একটা অনীহা ছিল, তবে সেটা নপুংশকের পর্যায়ে পড়ে না, শুধুমাত্র একান্তই প্রয়োজনে। হয়তো সেটাই ছিল তার জীবনের সবচেয়ে বড় ভুল; তার কাছে অপ্রয়োজনে যৌনতা পশুত্ব ছাড়া আর কিছুই নয়। হঠাৎ ফ্রেড এর একটা বিখ্যাত উক্তি তার বারবার মনে পড়ছে “ সম্ভবত মানুষ মরে কারণ সে মরবার ইচ্ছা প্রকাশ করে, আর এই অর্থে সকল মৃত্যুই আত্মহত্যা ”।

ফ্ল্যাটের ডোরলক খুলে ঘরে পা রাখে সুশোভন, ঠিক সেই সময় ইলেকট্রিসিটি চলে যায়। বাতিটা জ্বালানই ছিল। হয়তো জীবনটাও তাই ধরে মেয়েটি অন্ধকার ঘরে বাবাকে সঙ্গ দেয়। প্রথমত সুশোভন ব্যাপারটা বুঝতে পারেনি।

রাত হলেই নির্জন বাসায় সে হুইস্কি কিংবা ভদকার বোতল নিয়ে বসে; একা একা কয়েক পেগ চুমুক দিতেই মুহূর্তে নির্জনতা তাঁর সঙ্গে তাল দেয়। এ যেন নেশার ভেতর অন্য আর এক নেশা। তারপর জানালা দিয়ে অনির্দিষ্ট সময় ধরে তাকিয়ে থাকে সুশোভন; দু'চোখে অশ্রু নামে বেপরোয়া বৃষ্টির মত। একদিন ভোর রাতে হঠাৎ তার ঘুম ভাঙে, তীব্র অনুভবের দরজা খুলে ভোরের অস্পষ্ট আবছা আলোয় প্রথম সে মেয়েটিকে দেখে সামনে সোফায় বসে আছে। ঠিক যেন পারমিতার চেহারার জলছাপ। শরীরে কোনো কাপড় নেই, উদোম শরীর কিন্তু সমস্ত নগ্ন শরীর কালো লম্বা ঘন চুলে ঢাকা। মেয়েটি সুশোভন মল্লিককে বাবা বলে সম্বোধন করে; ঘোরের ভেতর আঁতকে ওঠে সে। মেয়েটি তাকে জানায়, সে তার সন্তান। আজ থেকে সতের বছর আগে তার জন্ম হয়েছিল; তাঁর মা পারমিতা সুশোভনের অজান্তেই তিন মাসের গর্ভপাত ঘটায় ড. কৌশিক রায়ের চেম্বারে। তারপর থেকে সে একা; শুধু একা এই বিশ্ব চরাচরে। আমি তোমার সেই ভ্রূণ কন্যা শিশুটি সবার অলক্ষ্যে আজ এত বড় হয়েছি। আমি মানুষ নই কিন্তু মানুষের ছায়া হয়ে থাকি। এই দেখ আমার ছায়া নেই। বাবা আজ থেকে তুমি একা নও; তুমি একা অন্ধকারে বসে থাকলেই আমি আসব। আমি তোমার সেই মেয়ে, যে কারণে মা তোমাকে ছেড়ে চলে গেছে। হঠাৎ ভোরের অন্ধকারে মিলিয়ে গেল সেই মেয়ে। দূরে--- বহুদূরে আটপৌরে জীবন আজ ছন্দ খুঁজে পায়, নড়েচেড়ে ওঠে অতীতের জাদুময় মুহূর্তগুলো।

তিন

চিত করা কাঁসার থালার মত জ্বল জ্বল করছে মাথার উপর সূর্য। কলেজ শেষে দুপুরে রিকশা করে বাসা ফিরছিল সুশোভন মল্লিক। জ্যামে রিকশা আটকে গেল; হঠাৎ তার রিকশার পাশে একটা মোটর বাইক এসে থামে। মোটরবাইকে ছেলেটার পিছনে একটা মেয়ে বসে আছে। মুহূর্তে আলোড়িত হয় সুশোভনের ভুবন; এ যেন স্বপ্নের বাস্তব দৃশ্যময় অতি অনবদ্য সবুজ ছায়াছবি। মেয়েটি দেখতে ঠিক যেন তার মেয়ের মত; যার কোনো নাম নেই, শিরোনামহীন মানুষ, কিংবা মানুষের ছায়া। সমস্ত ব্যাপারটা পুরোপুরি কাকতালীয়। স্বপ্ন ও বাস্তবতার এমন অন্তর্মিল জীবনে পরাবাস্তব বটে! মেয়েটা যেন সুশোভনের কল্পনার আকাশ থেকে জলপরি হয়ে উড়ে এসেছে অস্তিত্বের মৌলিক উপস্থিতি নিয়ে। অপলক দৃষ্টিতে দেখে; মেয়েটির বিনুনি করা চুল তেমনি লম্বা আর ঈষৎ কুণ্ডিত। ট্রাফিক জ্যাম ছুটে গেল, মুহূর্তে মেয়েটিকে নিয়ে মোটর বাইকটা উধাও হয় উল্কার বেগে। হঠাৎ শব্দ হলো একটা, হট্টোগোল, পথচারির জটলা। একটা পাজেরো গাড়ির সঙ্গে মোটর বাইকটা উল্টোদিক থেকে ধাক্কা খেয়ে ব্যস্ত রাস্তায় পড়ে আছে। সুশোভন মল্লিক দুরূহ দুরূহ বুকে একটা অলৌকিক ঘোরের ভেতর মানুষের ছায়ার খোঁড়লে গভীর ডানা ঝাপটানো পাখির মত তড়পায়। মেয়েটার রক্তাক্ত নিখর দেহ রাস্তায় পড়ে আছে, বিস্ফারিত চোখে তাকিয়ে আছে মানুষ ও তাদের ছায়া শরীর। সুশোভন মল্লিক অস্তিত্বের অন্ধকারময় বাথান ভূমিতে দাঁড়িয়ে অন্তর্ভেদী নিঃসঙ্গতাকে আড়াল করতে চায়। নৈঃশব্দের গহন থেকে মৃত মানবীয় ছায়া কুয়াশার পর্দা ডিঙিয়ে স্পর্শ করে অশ্রুজল। মেয়েটির মুখের দিকে তাকাতে তাকাতে সুশোভন মল্লিক শামুকের মত খোলসের কপাট লাগায়; এখন তার অন্তর্গত আবেগগুলো শূন্যতার সুতোয় দুলে ওঠে। বায়ে মোড়, ঘড়িতে তিনটা বাজে, একটা ছাতিম গাছের ছায়ায় ধূসর বিকেলের পাতাবরা ঘুম দীঘল হতে হতে কুয়াশা ঘরে চলে যায়।

লিটন চন্দ্র মহন্ত

বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা, আইএফএসটি।



ক্রনিক দুঃখ

রিয়াজ মোহাম্মদ মজুমদার

জুতো জোড়ার ডান পায়েরটি ডান ও বাঁ পায়েরটি বাঁয়ে ক্ষয়ে এসে একটু হেলে থাকছে। বছরদিনের অত্যাচার, রোদ বৃষ্টি সয়ে আজ এই অবস্থা। বাটা থেকে কেনা হয়েছিল দু বছর চার মাস আগে। তারিখটা মনে আছে, কারণ অফিস থেকে কিছু টাকা পাওনা বিল হিসেবে এসে পড়েছিল। তিনি অবশ্য কিনতে চাননি। চেয়েছিলেন গুলিস্তান থেকে বা ফার্মগেট থেকে সস্তা দরের একজোড়া নিতে। স্ত্রীর বাধার মুখে আর পারা গেল না। কিপটেমি আর কত করবে বলে নিয়ে গেলেন বাটার দোকানে। দু হাজার দিয়ে নিতে হলো। দাম বেশী হলেও আরামদায়ক। এখন আবার সেই কিপটেমির অপবাদ মাথার উপর আসছে। কিন্তু অপবাদ ঘুচানোর রাস্তা খুঁজে পাচ্ছেন না।

মাসের বেতন কিভাবে আসে আর কোথায় যায় ঠিক বুঝা যায় না। জুয়েল আইচের যাদু যেন। বিদ্যুৎ, গ্যাস, পানি, মুদী দোকানের বাকী, পাওনাদার, ডিশের বিল, পেপার বিল, কোচিং ফি, স্কুলের বেতন সব দিয়ে পাঁচ তারিখেই হাত ফাঁকা। জোবায়ের সাহেব, নইলে দত্ত বাবু একেক মাসে একেক জনের কাছে বিশেষ দরকারে ধার করতেই হয়। কতবার ভেবেছেন এইবার পাই পাই হিসেব করে খরচ করবেন। প্রয়োজনে সবার বায়নার উপর স্টিমরোলার চলবে। কোথায় কি? প্রতি মাসে কোনো না কোনো দাওয়াত, ডাক্তার উটকো প্রয়োজন থাকছেই। এখন হাল ছেড়ে দিয়েছেন।

আজ রাতে বিয়ের নিমন্ত্রণ আছে। সকালে তাই জুতোজোড়াকে চলনসই রূপ দেয়ার জন্য হাতে নিয়ে বাজারের তালিকা মুখস্ত করে ব্যাগ হাতে বেরিয়ে গেলেন। বন্ধুর সকালে মুচি যখন পালিশ করছিল তখন পিলারের ছায়ায় দাঁড়িয়ে এসব ভাবছিলেন। ঈদের অপেক্ষায় থেকেও লাভ হচ্ছে না। বোনাস পেয়েও পাল্লা দেয়া যাচ্ছে না। কারণ গত বারের রোজার সময়টাতেই ভেবেছিলেন এ জোড়া ফেলে দেবেন। কিন্তু ঈদ বাজার শেষে আর মনের জোর রইল না। দেখা যাক পরেরবার-বলে ভুলে গেলেন। রোজ টঙ্গী থেকে মতিঝিলে অফিস করতে আসেন। ট্রেনে আসেন কমলাপুর স্টেশন, তারপর বাকীটুকু হেঁটে। ফিরেন সন্ধ্যা সাতটার ট্রেনে। লোকাল ট্রেন। ভিড় থাকে তবু যানজটের খপ্পরে তো পড়তে হয় না। নিজে সবসময় আপস করতে করতে পাপোষ হয়ে গেছেন। একেবারে নারিকেলের ছোবড়া দিয়ে বানানো। সবাই যেতে আসতে পাড়িয়ে জুতোর ময়লা পরিষ্কার করে যাচ্ছে। উপকার করছি ভেবে ভেবে খুশি মনে চালিয়ে যাচ্ছেন। ইদানীং তার উপলব্ধি হচ্ছে। তার এই ত্যাগের মূল্য কারো কাছেই নেই। সবাই ভাবছে তিনি অলস। যতটুকু করতে পারতেন করছেন না এবং করেনও নি। নিজেকে তালের রস নিংড়ে ফেলে দেয়া তালের আঁচ মনে হয় মাঝে মাঝে। কদিন পর শ্বাস বেরফলে এক কোপে দু ভাগ করে সেটাও নিয়ে যাবে। পাশের বাড়িতে বিশাল টিভি দেয়াল জুড়ে ঝুলে থাকছে। ছবি নাকি একবারে জ্যান্ত মানুষের সমান। তার উত্তাপ কদিন ধরে টের পাচ্ছেন। মেয়ের একখানা কম্পিউটারের প্রয়োজন ছিল। অফিস লোন নিয়ে কিনে দিয়েছেন। এখন ছেলের আবদার তার একখানা ট্যাব আর ডিএসএলআর ক্যামেরা লাগবে। জবাব দেননি, বিম ধরে ছিলেন। ট্যুশনের টাকা জমিয়ে নাকি দামের অর্ধেক জোগাড় করে ফেলেছে। বাকী টাকা দিতে হবে। কী করা যায়। টানাটানির এই ভারসাম্য খেলা কিভাবে সামলাবেন বুঝে উঠতে পারেন না।

এত সমস্যা থাকা সত্ত্বেও তার মন কিছুটা নির্ভার। কারণ তার প্রমোশনের চিঠি তৈরি হয়েছে বলে জানতে পেরেছেন। কাল হাতে পাবার

কথা। বাইশ বছর প্রায় একই পদে। বদলী বলতে এই সেকশন থেকে ওই সেকশন। রুম বদল। নতুন পে স্কেলে বেতনটাও বেড়ে দ্বিগুণ হয়ে যাচ্ছে। সেই কবে এই চাকুরীতে যোগদান। সংসারে হাল ধরতে হবে বলে আর ভাল কিছু খোঁজার সুযোগ হয়ে ওঠেনি। অল্পে তুষ্ট থাকার দর্শন মনকে অস্থির হতে দেয় নি। সেই তখন জীবনের জটিলতাও হয়ত কম ছিল। নাকি দিন পেরিয়ে এলে সবার এমনি মনে হয়। কী সব কঠিন দিন ছিল!

মনের ভেতর ফুরফুরে হাওয়া বইছে প্রমোশনের খবরটা পাবার পর থেকে। একে পদোন্নতি তায় আবার নতুন স্কেল, সোনায়ে সোহাগা। সোনার সাথে সোহাগার কি সম্পর্ক অজানাই থেকে গেল। না এবার জেনে নিতে হবে। আসলে অর্থ প্রাপ্তি কিংবা প্রাপ্তির নিশ্চয়তা এত আনন্দ দিতে পারে বলে বোঝানো যায় না। যাদের হাজার কোটি টাকা তাদের যে মাথা ঠিক থাকে সেজন্য তারা কৃতিত্ব দাবি করতে পারে। অবশ্যই চাক্রিখানি ব্যাপার নয়।

নিজের শরীরের দিকেও একটু নজর দিতে হবে। নিয়ম মেনে খাবার আর হাঁটাহাঁটি। অফিসে চিমটে চিমটে খাওয়ার অভ্যাসটা বদলাতে হবে। পানি খাওয়ার অভ্যাস করতে হবে, একেবারেই কম খাওয়া হচ্ছে।

“কি এটা।”

“খুলে দেখবেন”। অনুরোধের সুরে বলে লোকটি। কষ্ট বেশ ভরাট।

খাম খুলে দেখেন অফিসিয়াল চিঠি। হ্যাঁ তার নামেই। পদোন্নতি ও বদলীর আদেশ। মুখ তুলে লোকটাকে দেখতে পেলেন না।

নতুন কর্মস্থলের ঠিকানাও লেখা নেই চিঠিতে। কেউ ফাজলামো করছে নাতো? একটু সচ্ছলতার সম্ভাবনা নিজেকে, আশেপাশের মানুষজনকে এমন ভাবে ভালবাসতে শেখায়। অনেকদিন কোথাও বেড়াতে যাওয়া হয় না। এবার সবাই মিলে আসছে মাসে গ্রামের বাড়ি গিয়ে কামরানের বিয়ের দাওয়াত খেয়ে আসা যায়। জুতো পালিশ হতে হতে বাজারটা সেরে নেয়া যায়। কে জানে বেতন বাড়লে বাজারের হাল কী হয়। রাস্তার ওপারে দাঁড়িয়ে কে একজন হাত ইশারা করছে। চেনা কেউ বলে মনে হচ্ছে না। তাকে ডাকছে নিশ্চিত হয়ে এগিয়ে গেলেন। রাস্তা পার হয়ে কাছে যেতেই দীর্ঘদেহী অল্পবয়সী লোকটা সালাম দিয়ে হাত বাড়িয়ে দিল হ্যান্ডশেকের জন্য। তারপর একটা সাদা খাম বাড়িয়ে দিল। একটা হৈচৈ শোনা যায়। তাকে ঘিরে জটলা তৈরি হয়। তার পকেট থেকে মোবাইলটি বের করে আপনজনদের নাম্বার খুঁজতে চেষ্টা করে একজন। মোবাইলটা বন্ধ হয়ে আছে। কাল রাত থেকেই বন্ধ। নিখর হয়ে থাকা ভদ্রলোক ভেবেছিলেন আজ ফেরার পথে মিরনের কম্পিউটার-মোবাইল সারাইয়ের দোকানে দেখাবেন। মাটিতে পড়ে থাকা দেহের হাতে, আশে পাশে কিংবা পকেটে কোনো সাদা খাম বা চিঠি ছিল না।

রিয়াজ মোহাম্মদ মজুমদার

বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা, ডিআরআইসিএম,

বিসিএসআইআর গবেষণাগার, ঢাকা।

প্রার্থনা

মোঃ সাইদুর রহমান

প্রতিদিনের মতো আজও ভোর হয়েছে। ফয়েজ সাহেব ফজরের নামাজ পড়ে বারান্দায় কাঠের পুরাতন চেয়ারটির উপর বসে দূর দৃষ্টিতে চিন্তিত ভাবনায়। আজ মুন তার ভীষণ বিষণ্ণ। গতকাল ক্রয়কৃত ইলিশ মাছের পেটে কালো ধাতব কিছু পেয়েছেন। চারমাস আগে কেনা আপেলটি এখনও জলজ্যস্ত। ছয়দিন আগে দুই হালি কলা কিনে খেতে ভুলে গিয়েছিলেন। আজ ভাবছিলেন আপেলটি ফেলে দিতে হবে কিন্তু সেটা এখনো জীবন নিয়ে ফয়েজ সাহেবের দিকে তাকিয়ে রয়েছে। ক্রয়কৃত গরুর মাংস ধোয়ার সময় অতিরিক্ত লাল রং। গতকাল সংবাদ শুনেছেন দেশে ক্যাসার-এর মাত্রা উর্ধ্বমুখী। সারাজীবন সরকারের উচ্চ পদ অলংকৃত করতে পারলেও দেশটিকে আলোকিত করার চেষ্টা তার বৃথা। গ্রামের সেই দূরন্তপনা, একবেলা খেয়ে আরেক বেলা খালি পেটে বেড়ে ওঠা ফয়েজ সাহেব, শহরের নকল বেশ ছেড়ে গ্রামের বাড়িতে পৈত্রিক সূত্রে প্রাপ্ত পাঁচকাঠা জমির উপর টিনের ঘরে বর্তমান বসবাস। মায়ের বকুনি, আদর, বাবার শাসন এখন না থাকলেও নির্মল প্রকৃতি আর একটু বিশুদ্ধ খাদ্যই তার চাওয়া। কিন্তু গ্রাম যেন আজ ঐ শহরের প্রতিচ্ছবি। আজ করুণাময় সৃষ্টিকর্তার নিকট ফয়েজ সাহেবের এটাই আবেদন.....।

রাকিবের ঘুম আজ ভালো হয় নাই। গতরাতে ঘুমের মধ্যে কে যেন গুরু দায়িত্ব তাকে বর্তায় দিয়েছে। সেই কত বছর আগে বাংলাদেশ বিজ্ঞান ও শিল্প গবেষণা পরিষদে যোগদানের পর এত দায়িত্ব তার অনুভব হয় নাই। আমেরিকার এমআইটি থেকে পিএইচ.ডি ও পোস্টডক্টরাল ডিগ্রী অর্জনের পর নাসাতে আজ ১লা জানুয়ারী, ২০৩৫ তার যোগদান, কিন্তু মনটা তার বিষণ্ণ।

সজিব খাবারের টেবিলে উদাস দৃষ্টিতে কি যেন ভাবছেন। সেই বিশ বছর আগে বাংলাদেশ থেকে আসার পর এত খরাপ লাগে নাই। কানাডার কলাম্বিয়া বিশ্ববিদ্যালয় থেকে পিএইচ.ডি ডিগ্রী গ্রহণের পর FAO তে দীর্ঘদিন নীতি নির্ধারক হিসাবে কাজ করেছেন কিন্তু কিছুই যেন আজ কানাডার মন শান্ত হচ্ছে না।

তন্ময়ের সাথে তার পরিবারের আজ একটু মনোমালিন্য। উনিশ বছর আগে বিসিএসআইআর এ যোগদানের কিছুদিন পর অস্ট্রেলিয়ায় এসেছেন। সিডনি বিশ্ববিদ্যালয় থেকে ডক্টরেট ডিগ্রী নেওয়ার পর দীর্ঘদিন বিশ্বের সুনামধন্য বিজ্ঞানীদের সাথে খুশীমনে কাজ করেছেন, কোনদিন টু কথা পরিবারের সাথে হয় নাই। কিন্তু আজ অস্ট্রেলিয়া থাকা নিয়ে পরিবারের মধ্যে মনোমালিন্য চলছে।

বিপ্লবের সাথে জাপানের টোকিও বিশ্ববিদ্যালয়ের প্রধানের সাথে কিছুদিন আগে ঝগড়া হয়েছে। তাদের ভাষ্য বিপ্লব নাকি আর জাপানের কাজে মনোযোগ দিচ্ছে না। বাংলাদেশ থেকে আসার পর উচ্চ বেতন টোকিও বিশ্ববিদ্যালয় বিপ্লবকে রেখে দিয়েছিল তার তুখোর মেধা ও সূক্ষ চিন্তাশক্তির কারণে।

জ্ঞান বিজ্ঞানে খ্যাত জার্মানির বার্লিন বিশ্ববিদ্যালয় বিশ্ববিখ্যাত বিজ্ঞানীর একজন হলেন বাংলাদেশের বিজয়। বিশ্ব-বরেণ্য বিজ্ঞানীদের উদ্ভাবনের মধ্যে বিজয়ের আবিষ্কারগুলো অন্ধকার রাতে লুন্ধক তারার মত জ্বল জ্বল করছে। কিন্তু এত আনন্দের মধ্যে কিছুদিন যাবৎ তার অন্তরে কোয়ায় যেন ব্যথ্যা অনুভব করছেন। এতকিছুর মধ্যেও তিনি ভাবছেন কিছু একটা করতে হবে।

৩১শে ডিসেম্বর ২০৪০ সাল, ফয়েজ সাহেব আজ ফজরের নামাজের অনেক আগেই ঘুম থেকে জেগেছেন। বয়সের ভারে শরীরটা কিশিও খারাপ হলেও মনটা আজ তাঁর ভীষণ ভালো। কিছুদিন যাবৎ তিনি শুনছেন বাংলাদেশ অন্যান্য উন্নত দেশকে ছাড়িয়ে যাচ্ছে। গতদিন কিছু লোকের সাথে কথোপকথনে জানতে পেয়েছেন, দেশে কোন কিছুতে ভেজালের প্রয়োজন হয় না। সর্বক্ষেত্রে আলোর ঝিলিক, মনে সবার প্রশান্তির বাতাস। গতকাল টেলিভিশনের খবরে শুনেছেন দেশবরেণ্যদের সংবর্ধনা দেওয়া হবে।

গায়ের শক্তি না থাকলেও মনের শক্তি নিয়ে ফয়েজ সাহেব উপস্থিত হন সংবর্ধনা অনুষ্ঠানে। ১লা জানুয়ারী, ২০৪১ সাল, সকাল সকাল তিনি এসেছেন কারণ তাকে জানতেই হবে এই উন্নত দেশের পিছনে কে কে রয়েছে। অনুষ্ঠান প্রায় শেষ, খুব কষ্ট করে ফয়েজ সাহেব পৌছে যান তার গন্তব্যে।

কৌতূহল মনে জ্বল জ্বল তারার দিকে ফয়েজ সাহেবের প্রশ্নঃ কে বাবা তোমরা—
আমি...। চাষীদের ঘামের বিনিময়ে অর্জিত টাকায় লালিত পালিত চাষার ছেলে আমি।

আমি...। গরিবের টাকায় লেখাপড়া করা গরিবের ছেলে আমি।

আমি...। দুঃখী মানুষের সুখ বিসর্জন দ্বারা অর্জিত সম্পদে বড় হওয়া দুঃখী মায়ের সন্তান আমি।

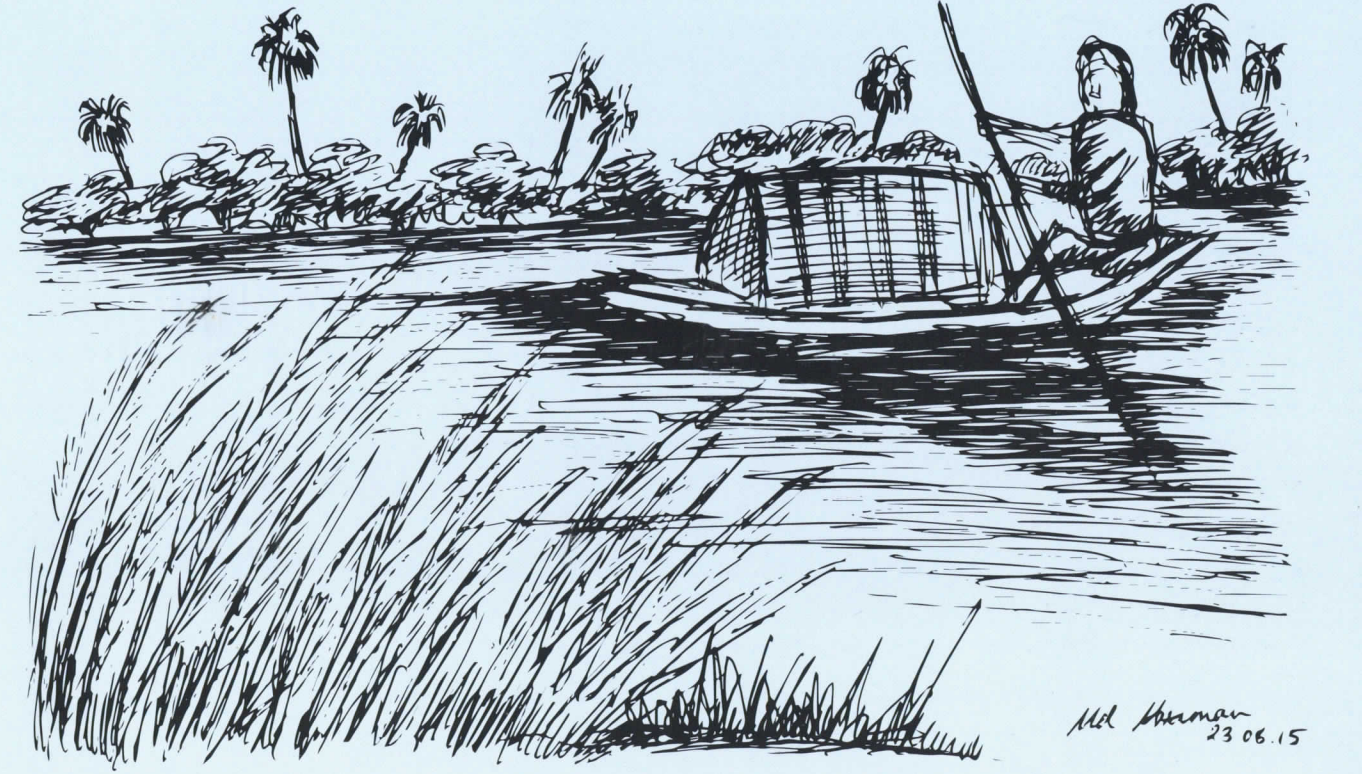
আমি...। খেটে খাওয়া মানুষের নিরলস পরিশ্রমে আয় করা এদেশের ছেলে আমি।

পাশে দাড়িয়ে আছে, ভদ্রচিত শোভনীয় পোশাকে একজন নারী। উনি 'ত' বিজ্ঞানী নয়, কে উনি? ফয়েজ সাহেবের মনে এমন প্রশ্নের উদয় হওয়া মাত্রই জবাব, এই মহৎ বিজ্ঞানীদের কাজের পরিবেশ তৈরিতে সহায়তাকারী, আপনাদের কষ্টার্জিত টাকার যথাপূর্য ব্যবহারে সমন্বয়কারী, এই বাংলা মায়ের সন্তান আমি। চোখে জল, অদূরে শূন্য দৃষ্টিতে প্রশান্তিময় নয়নে ফয়েজ সাহেবের অন্তরে প্রশ্ন...।

মহান সৃষ্টিকর্তা ঐদিন তাহলে কি আপনার প্রার্থনা.....।

বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা

বিসিএসআইআর গবেষণাগার, চট্টগ্রাম।



Drawing by Scientist & artist Md. Evan Moniruzzaman



ডিজিটাল বায়োস্কোপ

মোছাঃ সানজিদা সুলতানা

“তোমার বাড়ির, রঙের মেলায় দেখেছিলাম বায়োস্কোপ, বায়োস্কোপের নেশা আমায় ছাড়ে না”-দলছুটের সেই গানের মতো আসলেই আজকাল বায়োস্কোপের নেশাই আর ছাড়ে না। না এটা সেই পুরানো টাকা দিয়ে দল বেঁধে দেখা বায়োস্কোপ নয়...ডিজিটাল বায়োস্কোপ...যার নেশা আমাদের সকাল বিকাল রাত এমনকি মধ্যরাত পর্যন্ত আবিষ্ট করে রাখে। যার নাম ফেসবুকিং...। যেখান থেকে চোখ সরানো কঠিন..টাকাও লাগে না... একের পর এক ছবি...একটা মোবাইল বা অন্য ডিভাইস থাকলেই হলো। কার ছবি দেখা যায় না... শুধু বন্ধুদের? হলিউড, বলিউড, ঢালিউড তারকা থেকে তাদের বৌ, বাচ্চা পর্যন্ত। এতো গেল অন্যদের কথা... এই বায়োস্কোপে নিজের ছবি যখন খুশী ইচ্ছামতো দেখানো যায়। খাওয়া, ঘুমানো, রান্না করা, অফিসে বসা, পরীক্ষা দেয়া... কী বাদ থাকে...? ছবির সাথে ইচ্ছামত মন্তব্যও করা যায়...লাইক দেয়া যায়। ঈর্ষা লাগে না কারো ঘুরে বেড়ানোর ছবি দেখলে?

ডিজিটাল বায়োস্কোপ এ ভিডিও মানে মিনি সিনেমাও থাকে...ভাল না খারাপ না বুঝেই আপলোড করা হয়। আজকাল মানুষ মানুষকে মারার ভিডিও আপলোড করে... এটি কি কোনো সুস্থ চিন্তা...শুধু নির্যাতন না, আমরা জানি আরও অনেক ধরনের বায়োস্কোপ দেখা যায় এখানে... যা সামাজিক অবক্ষয়, সামাজিক অস্থিরতার জন্য দায়ী।

অথচ আমরা কতো সময় ব্যয় করি ফেসবুকিং এ...শুধু ঘুমানোর সময় হাতে মোবাইল থাকে না। আর ক্লাসে, অফিসে, বাসে, এমনকি হাঁটতে হাঁটতেও ফেসবুকিং করা হয়...’নেশাই আর ভরে না’।

শুধু খারাপ আছে তা না... ভালোও তো আছে... কিন্তু হায়রে মানব মন...। মন কেন বুঝে না যে এই জগৎ দুই দিনের... তুমি শেষ তো সব শেষ... তাই ভালো কিছু করি, যা নিজের ভালো আর অপরেরও ভালো হয়।

ফেসবুকিং করি... ভালোটা শিখি, অপরকে ভালোটা শেখায়। হ্যাপি ফেসবুকিং...

পুনশ্চঃ তথ্য ও প্রযুক্তি আইন এর ৫৭ ধারা সম্পর্কে সাবধান (৫৭ ধারা সবাই দেখে নিবেন)।

মোছাঃ সানজিদা সুলতানা, সায়েন্টিফিক অফিসার, ইনস্টিটিউট অব মাইনিং, মিনারেলজি এন্ড মেটালার্জি, বিসিএসআইআর, জয়পুরহাট।

দিন পঞ্জিকা

মোঃ নূরে আলম

সকালটা শুরু হয়
জগিং দিয়ে
ক্লাসের প্রস্তুতি নেই
নাস্তা গিলে।

হয়না তো আসতে
দেরি কোন ক্লাসে
দুই ক্লাস After
health break থাকে।

Lunch এর আগে পাই
ক্লাস আরো দুইটা,
হেটে যেতে জ্বাতে
অবস্থা হয় বারোটা।
চামুচ দিয়ে হয় খেতে
হাত দিয়ে মানা,
ঘুমে ডাকছে তমাল
সময় দিচ্ছে হানা।

বিকেলের ক্লাস শেষে
যেতে হয় Sports-এ,
ফুল বাবু হতে হবে
Dinner-এ।

তারপর শুয়ে পরি
যত পারি তাড়াতাড়ি,
সকালে দিতে হবে জগিং এ
2.20 K.M পাড়ি।

পরিশেষে বলে যাই
শেখার কোন শেষ নাই
দুই নহে, ছয় মাস হলে
ভালো হয়।

বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা
চামড়া গবেষণা ইনস্টিটিউট, সাভার।

**CAPTURED
MEMORIES**



All Participants with Course Management Team

Different Committees



Souvenir Committee



First Mess Committee



Second Mess Committee



Audit Committee



Cultural Committee



Sports Committee

Inaugural Ceremony



Honorable Rector



Speech deliberation by honorable Rector



Speech By Course Advisor



Speech by Course Coordinator Mostak Ahmed



Inaugural Ceremony



Participants at the Inaugural Ceremony

During Lecture Session



Lecture Session of Honorable Rector



Lecture Session of Honorable Rector



Participants in class lecture sessions



Lecture Session of Honorable Chairman, BCSIR



With Guest Speaker



Participants in class lecture sessions



With Guest Speaker Dr. Pran Gopal Datta



With Guest Speaker

During Lecture Session



Part of participants in class



Guest Speaker Dr.Pran Gopal Datta



With Guest Speaker



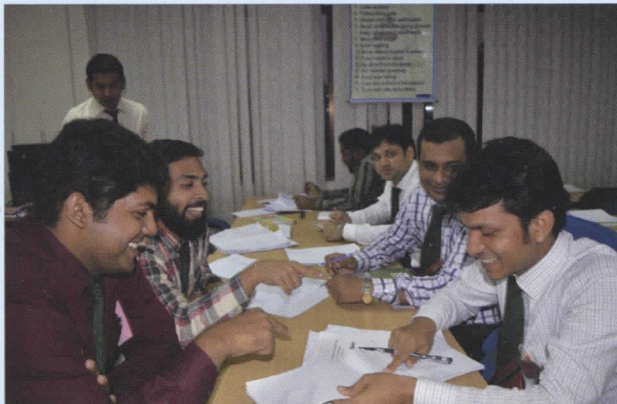
With Guest Speaker



With faculty



Part of participants in class



Group Discussion in Class



With faculty

Visit at CRP, Shavar



Field Attachment at Fultola, Khulna



Field Attachment at Sitakunda, Chittagong



Field Attachment at Kapasia , Gagipur



Field Attachment at Palash , Narsingdi



Field Attachment at Srinagar , Munshigonj



Field Attachment at Narayangonj



Study Tour



At Chatak Upozila Office with UNO and Upozila Chaiman



Lafarge Surma Cement Factory, Chatak



Lakkatura Tea Garden, Sylhet



Lakkatura Tea Garden, Sylhet



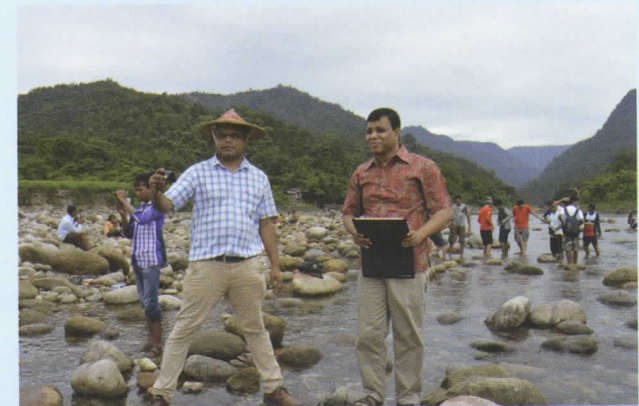
Lakkatura Tea Garden, Sylhet



On boat towards Bichanakandi, Sylhet



On boat towards Bichanakandi, Sylhet



Mostak Sir and Abdur Razzak Sir at Bichanakandi, Sylhet

Study Tour



Mostak Sir and Abdur Razzak Sir at Bichanakandi, Sylhet



Part of participants at Bichanakandi, Sylhet



Group photo session at Jaflong, Sylhet



See, There is India !



Yes, Here is our Bangladesh !



Yahoo ! we are at infront of Madhabkunda Waterfall



Infront of Madhabkunda Waterfall



At Lawachara National Forest in Moulavibazar

Sports and Physical Training



Dr. Md. Arafe Zawad
Assistant Director (sports)



Sports and Physical Training



Special Thanks To

**Md. Sirajul Islam Kaushik
Class Room Attendant
BPATC, Savar, Dhaka**



1st SFTC for the BCSIR Officials
Bangladesh Public Administration Training Centre
Savar, Dhaka -1343