

# 'Industry-academia linkage' needed for skill dev

## Industry-academia platform soon

FE REPORT

Speakers at a discussion on Saturday stressed the need for an industry-academia linkage to reduce skill mismatch.

They also recommended better collaboration, coordination and synchronisation between the industry and academia to secure the country's future economic development as well as to reduce the existing skill mismatch.

The discussion titled "Industry-Academia Linkage: Employability of Graduates in the changing global context" was organised by the Dhaka Chamber of Commerce and Industry (DCCI) at the trade body's office.

DCCI President Barrister Sameer Sattar chaired the event.

He said the industry-academia linkage was instrumental in creating a skilled and industry-oriented workforce.

"It ensures a workforce -- ready with a specialised skills set for the relevant industries but the linkage has still not been fully developed due to our conventional educational system. The absence of an academia-industry harmony results in an increasing skills gap in the workforce," he said.

"So, it is very important to focus on industry-academia linkage in order to take full advantage of Bangladesh's demographic dividend," he said.

He called for conducting joint research and development activities, developing educational infrastructure, creating a national employment database, arranging need-based curriculum and skills trainings as well as strengthening the technical and vocational education system (TVET).

He said every year US \$ 8-10 billion is remitted from Bangladesh as salary paid to foreign workers.

He stressed the need for creating skilled manpower in the country so that "We can save this valuable outward remittance".

Education Minister Dr Dipu Moni speaking as the chief guest said the government was stressing commercialisation of research and development initiatives.

She said a transformation in "Our national curriculum system is already visible".

She reiterated the need for bringing in soft skills, re-skilling and up-skilling, team-work

By 2027 analytical thinking, creative thinking AI and big data would have more demand. In future technology would create more jobs



**DCCI President Barrister Sameer Sattar speaking at a discussion titled "Industry-Academia Linkage: Employability of Graduates in the changing global context" at the DCCI office in the city on Saturday with Education Minister Dr Dipu Moni attending it as the chief guest**

development, technology adaptation, changing mindset, demand mapping and expediting TVET education.

She said at present enrolment rate in the TVET is 17 per cent.

Diversification of education is more important, it will not be the right decision to attract students only to medical or engineering education, she said.

Nasreen Afroz, Executive Chairman (Secretary), National Skills Development Authority (NSDA), said the NSDA was keen to create skilled manpower for export.

She also said a 'Skills Qualification Framework' was formed under the chairmanship of the education minister.

Fourteen skills development councils have

already been formed.

She expressed her hope that in future the relation between industry and academia would be more expedited.

She also requested industry leaders to arrange such workshops and seminars involving relevant stakeholders.

She further said the NSDA has been arranging funding from the Human Resource Development Fund of the Ministry of Finance for those who were involved in conducting skills development training.

Dr. Sayema Haque Bidisha, Professor of Economics, University of Dhaka and Research Director, SANEM, while presenting the keynote paper has highlighted that one of the challenges of the labour market of Bangladesh is absence of

strong linkage between the supply and demand sides- primarily between the academia and the industry.

She said that to address the skills mismatch, strong Industry-Academia linkage was needed.

She further said that by the year 2027 analytical thinking, creative thinking, artificial intelligence (AI) and big data would have more demand. In future technology would create more jobs, she added.

In the panel discussion session, Professor of Institute of Business Administration (IBA) Mohammad Abdul Momen stressed need-based curriculum development, development of IT infrastructure, skills training and adopting industry-specific programmes.

Women's participation in "Our industry is very low", he added.

Moreover, he urged the authorities to reduce dependence on foreign workers working in different companies in Bangladesh.

Managing Director of Apex Footwear Limited Syed Nasim Manzur requested for private sector representation in the development process of curriculum to ensure quality education.

Vice Chancellor of BUET Prof. Satya Prasad Majumder underscored the importance of having joint collaboration and cooperation between industry and academia.

Industries should come forward with more research and development with their own investment, he said.

He suggested developing a fourth industrial revolution (4IR) policy.

Member of University Grants Commission (Commission) Prof. Dr. Md. Sazzad Hossain said that UGC was going to establish an industry-academia platform soon.

Former CFO of Snapchat Inc. Imran Khan said that ICT, innovation, digital marketing and IT outsourcing would create a big job opportunity for the graduates.

Country Director of ILO Tuomo Poutiainen and Shafquat Haider, member, governing board, NSDA, also spoke on the occasion.

DCCI Senior Vice President SM Golam Faruk Alamgir (Arman), members of the board of directors, among others, were also present during the seminar.

*talhabinhabib@yahoo.com*



## Strong industry-academia linkage will plug skills gap

Experts say at DCCI seminar

### STAR BUSINESS REPORT

Around \$8 billion to \$10 billion is remitted from Bangladesh each year as salaries paid to foreign workers in absence of skilled manpower resulting from the lack of a quality education system in the country.

Sameer Sattar, president of the Dhaka Chamber of Commerce and Industry (DCCI), made this comment while speaking at a seminar, styled "Industry-Academia Linkage: Employability of Graduates in the Changing Global Context".

The event was organised by the DCCI at its office in Dhaka yesterday.

Sattar stressed on creating skilled manpower in the country so that Bangladesh can save this valuable outward remittance.

"Industry-academia linkage is instrumental in creating a skilled and industry-oriented workforce," he said.

"It makes a workforce ready with a specialised skillset for relevant industries, but the linkage has still not been fully developed due to our conventional educational system," Sattar added.

He also said the absence of industry-academia harmony results in an

increasing skills gap in the workforce.

Besides, it is very important to focus on the industry-academia linkage in order to take full advantage of Bangladesh's demographic dividend, he added.

The DCCI president called for conducting joint research and development activities, developing education infrastructure, creating a national employment database, arranging need-based curriculum design and skills training as well as strengthening technical and vocational education systems.

Education Minister Dipu Moni stressed the need for soft skills, re-skilling and up-skilling, teamwork development, technology adaptation, changing mindset, demand mapping and expediting technical and vocational education and training.

She informed that the present enrolment rate in the technical and vocational education system is 17 per cent.

"The diversification of education is more important, it will not be the right decision to attract our students only to the medical or engineering education system," the minister said.

Prof Satya Prasad Majumder, vice-chancellor of the Bangladesh University



**It is very important to focus on the industry-academia linkage in order to take full advantage of Bangladesh's demographic dividend**

**Sameer Sattar**  
President of DCCI

of Engineering and Technology, said industries should come forward with more research and development with their own investment.

Nasreen Afroz, executive chairman of the National Skills Development Authority (NSDA), said they are keen on creating skilled manpower for export.

A "Skills Qualification Framework" has been formed under the chairmanship of the education minister. A total of 14 skills development councils have been formed already, she added.

Afroz expressed hopes that the relation

between industry and academia will be developed in future.

She also requested industry leaders to arrange such workshops and seminars incorporating relevant stakeholders.

The NSDA has been arranging funding from the Human Resource Development Fund of the finance ministry for those involved in conducting skills development training, Afroz said.

During the keynote presentation, Sayema Haque Bidisha, a professor of economics at the University of Dhaka, highlighted that one of the challenges of the domestic labour market is the absence of strong linkage between supply and demand, primarily between academia and industry.

To address the skills mismatch, strong industry-academia linkage is needed, she said. Prof Mohammad A Momen, director of the Institute of Business Administration at the University of Dhaka, stressed on developing need-based curriculum, enhancing IT infrastructure, offering skills training and adopting industry-specific programmes.

The participation of women in the country's industrial sector is very low, he added.



# Industry-academia linkage stressed to reduce skill mismatch



Education Minister Dr Dipu Moni and Dhaka Chamber of Commerce and Industry (DCCI) President Barrister Md Sameer Sattar are seen at a seminar on 'Industry-Academia Linkage: Employability of Graduates in the Changing Global Context' in the capital on Saturday.

**SPECIAL CORRESPONDENT**

Speakers at a seminar called for strengthening industry-academia relationships to reduce skill mismatch in the industrial units.

Education Minister Dr. Dipu Moni was present at the seminar as the chief guest.

The event styled as "Industry-Academia Linkage: Employability of Graduates in the Changing Global Context" was also attended by Executive Chairman (Secretary) of National Skills Development Authority (NSDA) Nasreen Afroz as a guest of honour.

President of Dhaka Chamber of Commerce and Industry (DCCI) Barrister Md. Sameer Sattar chaired the session.

In her speech, Education Minister Dr. Dipu Moni stressed the commercialisation of research and development initiatives.

She said that a transformation in "our national curriculum system is already visible."

The minister reiterated the need for soft skills, re-skilling and up-skilling, team-work development, technology adaptation, changing mindset, demand mapping and exciting TVET education.

She informed, "At present, enrollment rate in the TVET is 17 per cent."

Emphasising the need for diversification of education, Dr. Dipu Moni said, "It will not be the right decision to attract our students only to the medical or engineering education system."

"Rather, our students should have a mentality to come into nursing, modern farming, freelancing and other jobs since these sectors have also created huge demand currently," the minister said.

Dr. Dipu Moni urged all to change their mindset because "no occupation is superior to another." She, however, added, "We have seen a slight change in mindset of the people recently in this regard."

DCCI President Barrister Md. Sameer Sattar said, "In the changing global context and in order to accommodate our graduates to their desired job sector as per the demand of industries, there are no alternatives but to ensure better collaboration, coordination and synchronisation between the industry and academia."

He said this is needed to secure the country's future economic development as well as to reduce the existing skill mismatch.

Sameer Sattar said that Industry-Academia linkage is instrumental in creating a skilled and industry-oriented workforce.

"It ensures a workforce ready

with a specialised skills set for the relevant industries but the linkage has still not been fully developed due to our conventional educational system."

DCCI chief said, "The absence of an academia-industry harmony results in an increasing skills gap in the workforce"

"So, it is very important to focus on industry-academia linkage in order to take full advantage of Bangladesh's demographic dividend."

He called for conducting joint research and development activities, developing education infrastructure, creating a national employment database, arranging need-based curriculum design and skills training as well as strengthening technical and vocational education systems (TVET).

According to a statement, every year \$8-10 billion has been remitted from Bangladesh as salary paid to foreign workers, he pointed out.

DCCI president stressed creating skilled manpower in the country so that "we can save this valuable outward remittance."

Executive Chairman (Secretary) of National Skills Development Authority (NSDA) Nasreen Afroz said that the NSDA is keen to create skilled manpower to export.

She also informed that a Skills

Qualification Framework has been formed under the chairmanship of the Education Minister.

Fourteen skills development councils have been formed, she informed.

Afroz expressed her hope that in future the relation between industry and academia would be stronger.

She requested the industry leaders to arrange such workshops and seminars incorporating relevant stakeholders.

NSDA has been arranging funds from the Human Resources Development Fund of the Ministry of Finance for those who are involved in conducting skills development training, Afroz said.

Professor of Economics at University of Dhaka and SANEM Research Director Dr. Sayema Haque Bidisha presented the keynote paper.

She highlighted that one of the challenges of the labour market of Bangladesh is the absence of strong linkage between the supply and demand sides—primarily between the academia and the industry.

"To address the skills mismatch, strong industry-academia linkage is needed," she said.

Dr. Sayema Haque Bidisha said, "By the year 2027 analytical thinking, creative thinking, artificial intelligence (AI) and big data will have

more demand. In the future, technology will create more jobs."

In the panel discussion session, Professor of Institute of Business Administration (IBA) Mohammad Abdul Momen stressed need-based curriculum development, development of IT infrastructure, skills training and adopting industry-specific programmes.

"Female participation in our industry is very low," he added.

Prof. Momen urged the companies in Bangladesh to reduce dependency on foreign workers.

Managing Director of Apex Footwear Limited Syed Nasim Manzur called for private sector representation in the development process of curriculum to ensure quality education.

Vice Chancellor of BUET Prof. Satya Prasad Majumder underscored the importance of having joint collaboration and cooperation between industry and academia.

"Industries should come forward with more research and development with their own investment," he said.

BUET VC also called for developing a fourth industrial revolution (4IR) policy.

Member of University Grants Commission (Commission) Prof. Dr. Md. Sazzad Hossain said that UGC

See page Biz-3

is going to establish an industry-academia platform soon.

Former CFO of Snapchat Inc. Imran Khan said that ICT, innovation, digital marketing and IT outsourcing will create a huge job opportunity for the graduates.

Country Director of ILO Tuomo Poutlainen and Shafquat Haider, Member, Governing Board, NSDA also spoke on the occasion.

DCCI Senior Vice President SM Golam Faruk Alamgir (Arman), members of the Board of Directors, among others, also attended the seminar.





Dhaka Chamber of Commerce and Industry president Md Sameer Sattar speaks at a seminar organised by the DCCI at its office in capital Dhaka on Saturday. Education minister Dipu Moni was present as chief guest and NSDA executive chairman Nasreen Afroz as special guest in the programme. BUET vice-chancellor Satya Prasad Majumder and SANEM research director Sayema Haque Bidisha, among others, were also present. — New Age photo

## Industry-academia linkage needed to reduce skills mismatch: experts

Staff Correspondent

EXPERTS on Saturday said that a linkage between the industry and the academia was required to promote demand-based skills for reducing skills mismatch.

They suggested reforming education policies prioritising technology-based skills development to promote job competitiveness in the global context.

They made the suggestions at a seminar titled 'Industry-Academia Linkage: Employability of Graduates in the Changing Global Context', organised by the Dhaka Chamber of Commerce and Industry at its office in capital Dhaka on the day.

Education minister Dipu Moni was chief guest in the programme where National Skills Development Authority executive chairman Nasreen Afroz was present as special guest.

DCCI president Md Sameer Sattar delivered the welcome speech.

Sameer said, 'In order to accommodate our graduates to their desired job sector as per the demand of industries, there are no alternatives but to ensure better collaboration, coordination and synchronisation between the industry and the academia to secure our future economic development as well as to reduce the existing skill mismatch,' he said.

'We have a 65-per cent working age population and 50 per cent are below the age of 35, so it is very important to focus on industry-academia linkage in order to take full advantage of this demographic dividend,' he said.

The absence of an academia-industry harmony results in an increasing skills gap in the workforce, he added.

Dipu Moni urged businesses to come forward to investing more on academic research to bring new innovation based on commercial requirements.

She said, 'Our educational curriculum is mostly focused on soft skills development and we are also shifting our focus

to analytical and critical thinking-based curriculum development.'

At present, enrolment rate in the technical and vocational education system is 17 per cent, she said.

She said, 'Diversification of education is more important.'

South Asian Network on Economic Modeling research director Sayema Haque Bidisha presented the keynote paper.

She observed that one of the challenges of the labour market of Bangladesh was the absence of a strong linkage between supply and demand sides — primarily between the academia and the industry.

'To address the skills mismatch, strong industry-academia linkage is needed,' she said.

'By the year 2027 analytical thinking, creative thinking, artificial intelligence and big data will have more demand. In future technology will create more jobs,' she added.

Nasreen Afroz said that the NSDA was keen to create skilled manpower to export.

As panel discussant Institute of Business Administration professor Mohammad Abdul Momen stressed need-based curriculum development, development of IT infrastructure, skills training and adopting industry-specific programmes.

Social stigma is female employment barrier, he added.

Apex Footwear Limited managing director Syed Nasim Manzur stressed developing a linkage between the academia and the industry for updating demand-based educational curriculum.

'Industry-academia collaborations should increase to identify the needs of industry and focus on skilled development,' said Bangladesh University of Engineering and Technology vice-chancellor Satya Prasad Majumder.

University Grants Commission member Md Sazzad Hossain said, 'Our education curriculum is strong enough and should focus on diverse research-based activity.'



## ‘Foreigners’ take home \$10b a year from industrial sector: DCCI president

INDUSTRY - BANGLADESH

TBS REPORT

### Industry-academia linkage stressed to reduce skill mismatch

Foreign workers employed in Bangladesh’s industrial sector take home around \$10 billion in salaries annually as they hold management positions due to a lack of skilled manpower within the country, Dhaka Chamber President Sameer Sattar has said.

efforts in skill development through the National Skills Development Authority and various ministries.

She also stressed the need for diversification of education and the commercialisation of research to attract students to sectors such as nursing, modern farming, freelancing, and other industries currently experiencing high demand.

Dr Sayema Haque Bidisha, professor of economics at Dhaka University and research director of South Asian Network on Economic Modeling (Sanem), in her keynote, highlighted that one of the challenges of the labour market of Bangladesh is the absence of strong linkage between the supply and demand sides—primarily between the academia and the industry.

To address the skills mismatch, strong Industry-Academia linkage is needed, she said.

By the year 2027, analytical thinking, creative thinking, artificial intelligence (AI), and big data will have more demand, she noted, adding that technology will create more jobs in the future.

The issue of losing money due to the employment of foreign workers in Bangladesh’s industrial sec-

During a seminar titled “Industry-Academia Linkage: Employability of Graduates in the Changing Global Context”, organised by the Dhaka Chamber of Commerce and Industry (DCCI) on Saturday, Sattar noted that without addressing the shortage of skilled labour, Bangladesh would continue to experience the outflow of financial resources to foreign workers.

The DCCI president called for immediate attention to the issue and stressed the urgency of building a skilled and industry-oriented workforce by establishing a strong industry-academia linkage to be able to realise the “Smart Bangladesh” meeting challenges of the Fourth Industrial Revolution (4IR).

Education Minister Dipu Moni, who was present at the event as

tor was further highlighted by Syed Nasim Manzur, Managing Director of Apex Footwear Limited.

He expressed concern over the inadequate supply of skilled labour in the supply chain and the scarcity of technicians in renewable energy and solar panel industries.

Nasim called for private sector representation in curriculum development to ensure the delivery of quality education.

Tuomo Poutiainen, country director of the ILO, highlighted the creation of 100 economic zones in Bangladesh, along with special economic zones.

He emphasised the need for skilled individuals in these zones and stressed the importance of planning and preparing people for future industries.

Nasreen Afroz, executive chairman (Secretary) of the National Skills Development Authority (NSDA), expressed the NSDA’s interest in developing skilled manpower for export.

She mentioned the formation of a “Skills Qualification Framework” under the chairmanship of the Education Minister and the establishment of fourteen skills development councils.

Professor Mohammad Abdul Momen from the Institute of Business Administration (IBA) emphasised the importance of developing a need-based curriculum, enhancing IT infrastructure, providing skills training, and implementing industry-specific programs.

He also highlighted the need to address the low female participation in the industry and reduce dependence on foreign workers.

Professor Satya Prasad Majumder, vice chancellor of Bangladesh University of Engineering and Technology (Buet), underscored the significance of collaboration and cooperation between industry and academia.

He encouraged industries to invest in research and development and requested the development of a policy for 4IR.

Prof Dr Md Sazzad Hossain, a member of the University Grants Commission (UGC), announced the UGC’s plan to establish an industry-academia platform in the near future.

Imran Khan, former CFO of Snapchat Inc, predicted that ICT, innovation, digital marketing, and IT outsourcing would create vast job opportunities for graduates.

the chief guest, echoed Sattar’s concerns and stressed the importance of bridging the gap between academia and industry.

She said, “Academicians may question why they need to learn by working in the industry. While people in the industry who know the business may ask why they should go to teachers. You cannot clap with one hand. Both sides will need to come forward. The government is engaged round the clock to facilitate this.”

The education minister also highlighted ongoing initiatives by the government to enhance the education system, including the introduction of a new curriculum at the primary level.

She expressed optimism that this measure would contribute to closing the existing skill gap in the future.

She recommended incorporating soft skills into university-level education and emphasised the importance of career counselling, academic master plans, and skill development, including reskilling, upskilling, teamwork, and technology adaptation.

The education minister also highlighted the government’s ongoing



## Bangladesh pays foreigners around \$10b in annual wages

### Staff Correspondent

Bangladesh pays \$8 billion–\$10 billion annually in salaries and allowances to foreign workers in the management of industrial sectors, as the country lacks skilled manpower – a ripple effect of sub-par education system.

Dhaka Chamber of Commerce and Industry (DCCI) President Md Sameer Sattar made the remark while presiding over a seminar titled, “Industry-Academia Linkage: Employability of Graduates in the Changing Global Context” organised by the body in the capital on Saturday.

He added, “There are no alternatives but to ensure better collaboration, coordination and synchronisation between industry and academia to secure our future economic development, as well as to reduce the existing skill mismatch in the changing global context.”

“This is a must in order to accommodate our graduates to their desired job sector as per the demand of industries.”

Sameer also said the industry-academia linkage is instrumental in creating a skilled and industry-oriented workforce.

“It ensures a workforce ready with a specialised skill set for the relevant industries, but the linkage has still not been fully developed due to our conventional educational system,” he added.

“The absence of an academia-industry harmony results in an increasing

skills gap in the workforce. So, it is very important to focus on the industry-academia linkage in order to take full advantage of Bangladesh’s demographic dividend.”

The DCCI chief also called for conducting joint research and development activities, developing education infrastructure, creating a national employment database, arranging need-based curriculum design and skill trainings as well as strengthening the technical and vocational education system (TVET).

Presenting the keynote paper at the seminar, South Asian Network on Economic Modeling (SANEM) Research Director Sayema Haque Bidisha highlighted that one of the challenges of the labour market of Bangladesh is the absence of strong linkage between supply and demand sides – primarily between the academia and the industry.

Dr Sayema said it hampers knowledge acquisition, affects efficiency of the production process, can affect GDP, results in skill-wastage, and creates unemployment- particularly for the youths.

“Employability of youths is crucial as the country is in a demographic transition window of demographic

dividend will close around 2040,” the economist also said.

“To address the skills mismatch, strong industry-academia linkage is needed. By the year 2027, analytical thinking, creative thinking, artificial intelligence (AI) and big data will have more demand. In future, technology will create more jobs,” she added.

Dr Sayema stated that the future of work is challenging- increased automation, artificial intelligence, and advances in supply chain management changed dynamics of the labour market.

She informed that there is 26.82 million youths (aged 15-29) with 13.51 million male and 13.31 million female in the country. Youths (15-29) comprise of 36.53 per cent of the total labour force in 2022 (28.5 per cent male and 51.33 per cent female).

Bangladesh ranks 125th among 143 countries in terms of the skills and capacity to make effective use of ICT, according to World Bank report, 2018

A study on National University by BIDS (2020) shows 66 per cent unemployed, 21 per cent wage employed-unemployment higher for women. Unemployment was, on average, unemployment duration 31-33 months.

Dr Sayema laid greater emphasis on soft skill. There can be short courses (even online) free of charge- run by relevant ministries of the government.

A significant increase in education budget is a prerequisite.

“Modification and upgradation of curriculum (internally) need while consulting international curriculum,” she also suggested. A re-thinking of subject-specific seat distribution at universities is needed and more market-related departments/ masters/diploma course should be introduced.



**To address the skills mismatch, strong industry-academia linkage is needed**

She also suggested both at the primary and secondary level curriculum, and teaching quality has to be upgraded to ensure basic competencies in language, communication and mathematics.

The economist further recommended that the country needs to prepare a detailed roadmap exclusively focusing on graduate employment, and to prepare an integrated database of graduates.

Managing Director of Apex Footwear Limited Syed Nasim Manzur said now students look for only BCS jobs. So, ed-

ucation curriculum should be changed.

BUET Vice Chancellor Prof. Satya Prasad Majumder said industries should come forward with more research and development with their own investment. He called for developing a 4IR policy.

“Industry leaders should write to universities what they need to operate manufacturing and service unites. What type of robotics and machines they use. Government, UGC, universities, and industry should work together,” he also said.

Member of University Grants Commission Prof. Dr Md Sazzad Hossain underscored the need for devising action plan to develop language skills.

Country Director of ILO Tuomo Poutiainen underscored the need for up-skilling of the country’s all workers, and arranging more dialogues with the international community.

While speaking as the chief guest, Education Minister Dr Dipu Moni stressed the need for commercialisation of research and development initiatives in universities. A transformation in the country’s national curriculum system is already visible.

She reiterated for bringing in soft skills, re-skilling and up-skilling, teamwork development, technology adaptation, changing mindset, demand mapping and expediting TVET education. At present, enrollment rate in the TVET is 17 per cent.



# 'Industry-academia linkage important to reduce skill mismatch'

Business Correspondent

There is no alternative but to ensure better collaboration, coordination and synchronization between the industry and academia to secure our future economic development by developing skill manpower and reduce its mismatch.

Barrister Md. Sameer Sattar, President of Dhaka Chamber of Commerce and Industry (DCCI) said while he was chairing a seminar on "Industry-Academia Linkage: Employability of Graduates in the Changing Global Context" organized by DCCI on Saturday.

Education Minister Dr. Dipu Moni, MP was present as chief guest while Executive Chairman (Secretary), National Skills Development Authority (NSDA) Nasreen Afroz was present as guest of honour.

Barrister Md. Sameer Sattar said Industry-Academia linkage is instrumental in creating a skilled and industry-oriented workforce. It ensures a workforce - ready with a specialized skills set for relevant industries but the linkage has still not been fully developed due to our conventional educational system.

The absence of an academia-industry harmony results in an increasing skills gap in workforce, he said adding it is very important to focus on industry-academia linkage in order to take full advantage of demographic dividend.

He urged for conducting joint research and development activities, developing education infrastructure, creating a national employment database, arranging



DCCI President Barrister Md. Sameer Sattar speaking while chief guest Education Minister Dr. Dipu Moni, MP (3rd from left) and other guests listen at a seminar on "Industry-Academia Linkage: Employability of Graduates in the Changing Global Context," in Dhaka on Saturday.

need-based curriculum design and skills trainings as well as strengthening technical and vocational education system (TVET).

Every year USD 8-10 billion has been remitted from Bangladesh as salary paid to foreign workers, he pointed out. Therefore we must create skilled manpower in the country so that we can save this valuable outward remittance.

Dr. Dipu Moni, MP, stressed for commercialization of research and development initiatives saying a transformation in our national curriculum is already visible. She reiterated for bringing in soft skills, re-skilling and up-skilling of work force and team-work development.

Technology adaptation, changing mindset, demand mapping and expediting technical education is important. At present enrollment rate in the technical

education 17pc she said adding diversification of education is more important.

She said it will not be the right decision to attract our students only to medical or engineering education. She said our students should have a mentality to come into nursing, modern farming, freelancing and other jobs since these sectors have also created huge demand at present and called for change in our mindset. because no occupation is superior to the others, she said.

Nasreen Afroz, of NSDA said 14 skills development councils have already been set up and expressed the hope that the relation between industry and academia will be more expedited and requested industry leaders to arrange such workshops.

Prof Sayema Haque Bidisha of

Dhaka University calls for strong Industry-Academia linkage. IBA Professor Mohammad Abdul Momen emphasized developing need-based curriculum, development of IT infrastructure, skills training and adopting industry-specific programmes.

Managing Director of Apex Footwear Limited Syed Nasim Manzur demanded private sector representation in the development process of curriculum to ensure quality education.

BUET Vice chancellor Prof. Satya Prasad Majumder, Member of University Grants Commission Prof. Md. Sazzad Hossain, former CFO of Snapchat Inc. Imran Khan, Country Director of ILO Tuomo Poutiainen, Shafquat Haider, Member NSDA, DCCI Senior Vice President SM Golam Faruk Alamgir also spoke in the seminar.





Md Sameer Sattar, President of Dhaka Chamber of Commerce and Industry (DCCI), speaking at a seminar titled, 'Industry-Academia Linkage: Employability of Graduates in the Changing Global Context' held in the capital on Saturday. Sayema Haque Bidisha, Research Director of South Asian Network on Economic Modeling (SANEM), presents the keynote paper at the seminar.

# Bangladesh pays foreigners \$10b in annual wages

## Business Report

Bangladesh pays \$8 billion - \$10 billion annually in salaries and allowances to foreign workers in the management of industrial sectors, as the country lacks skilled manpower - a ripple effect of sub-par education system.

Dhaka Chamber of Commerce and Industry (DCCI) President Md Sameer Sattar made the remark while chairing a seminar titled, "Industry-Academia Linkage: Employability of Graduates in the Changing Global Context" organised by the body in the capital on Saturday.

Sattar added, "There are no alternatives but to ensure better collaboration, coordination and synchronisation between industry and academia to secure our future economic development, as well as to reduce the existing skill mismatch in the changing global context.

"This is a must in order to accommodate our graduates to their desired job sector as per the demand of industries."

Sameer also said the industry-academia linkage is instrumental in creating a skilled and industry-oriented workforce.

He added, "It ensures a workforce ready with a specialised skill set for the relevant industries, but the linkage has still not been fully developed due to our conventional educational system.

"The absence of an academia-industry harmony results in an increas-

ing skills gap in the workforce. So, it is very important to focus on the industry-academia linkage in order to take full advantage of Bangladesh's demographic dividend."

The DCCI chief urged for conducting joint research and development activities, developing education infrastructure, creating a national employment database, arranging need-based curriculum design and skill trainings as well as strengthening the technical and vocational education system (TVET).

Presenting the keynote paper at the seminar, South Asian Network on Economic Modeling (SANEM) Research Director Sayema Haque Bidisha highlighted that one of the challenges of the labour market of Bangladesh is the absence of strong linkage between supply and demand sides - primarily between the academia and the industry.

Bidisha, also a Dhaka University economics professor, "To address the skill mismatch, strong industry-academia linkage is needed. By the year 2027, analytical thinking, creative thinking, artificial intelligence (AI) and big data will have more demand. In future, technology will create more jobs."

As the chief guest at the event, Education Minister Dipu Moni stressed for commercialisation of research and development initiatives in universities. A transformation in the country's national curriculum system is already visible.



# Bangladesh Post

*a daily with a difference*

SUNDAY, 09 JULY 2023

## Industry-academia linkage a must to reduce skill mismatch

*Experts tell DCCI seminar*

*Staff Correspondent*

Experts at a seminar on Saturday observed that there is no alternative to ensuring better collaboration and synchronization between the industry and academia to secure the future economic development as well as to reduce the existing skill mismatch.

Dhaka Chamber of Commerce & Industry (DCCI) organised the seminar titled "Industry-Academia Linkage: Employability of Graduates in the Changing Global Context" at the DCCI conference room.

Education Minister Dr. Dipu Moni, MP was present on the occasion as the chief guest while Executive Chairman (Secretary), National Skills Development Authority (NSDA) Nasreen Afroz was present as guest of honour.

Education Minister Dr. Dipu Moni stressed the commercialization of research and development initiatives.

She said that a transformation in our national curriculum system is already visible, reiterating to bringing in soft skills, re-skilling and up-skilling, team-work development, technology adaptation, changing mindset, demand mapping and expediting TVET education.

She said at present enrollment rate in the TVET is 17%, she informed. Diversification of education is more important, it will not be the right decision to attract our students only to medical or engineering education system.



DCCI President Barrister Md. Sameer Sattar, while addressing, said that Industry-Academia linkage is instrumental in creating a skilled and industry-oriented workforce. It ensures a workforce - ready with a specialized skills set for the relevant industries but the linkage has still not been fully developed due to our conventional educational system.

The absence of an academia-industry harmony results in an increasing skills gap in the workforce, he added. So, it is very important to focus on industry-academia linkage in order to take full advantage of Bangladesh's demographic dividend.

Nasreen Afroz, Executive Chairman (Secretary), National Skills Development Authority (NSDA) said that the NSDA is keen to create skilled manpower to export.

She also informed that a 'Skills Qualification Framework' has been formed under the Chairmanship of the Education Minister.

Fourteen (14) skills development councils have already been formed, she informed.

Dr. Sayema Haque Bidisha, Professor of Economics, University of Dhaka and Research Director, SANEM presented the keynote paper.

She highlighted that one of the challenges of the labor market of Bangladesh is absence of strong linkage between the supply and demand sides- primarily between the academia and the industry.

Mohammad Abdul Momen stressed on need-based curriculum development, development of IT infrastructure, skills training and adopting industry-specific programmes.

Vice Chancellor of BUET Prof. Satya Prasad Majumder underscored the importance of having joint collaboration and cooperation between industry and academia. Industries should come forward with more research and development with their own investment, he added.



রবিবার, ০৯ জুলাই ২০২৩



## ঢাকা চেম্বারের সেমিনারে বক্তারা

# দক্ষ মানবসম্পদের ঘাটতি মেটাতে শিল্পের সঙ্গে শিক্ষার সমন্বয় প্রয়োজন

### ■ ইত্তেফাক রিপোর্ট

দেশের শিল্পখাত পরিচালনায় অনেক বিদেশি কর্মী কাজ করছেন, যাদের বেতন-ভাতা হিসেবে বছরে ৮-১০ বিলিয়ন বৈদেশিক মুদ্রা ব্যয় হয়। এজন্য আমাদের গুণগত শিক্ষাব্যবস্থার অনুপস্থিতি ও দক্ষ জনশক্তির অভাবে দায়ী করা হয় এবং দক্ষ জনশক্তি তৈরিতে শিক্ষা ও শিল্পখাতের সমন্বয় বৃদ্ধির কোনো বিকল্প নেই। ঢাকা চেম্বার অব কমার্স অ্যান্ড ইন্ডাস্ট্রি (ডিসিসিআই) আয়োজিত 'শিল্প-শিক্ষা খাতের সমন্বয়: পরিবর্তনশীল বৈশ্বিক পরিস্থিতিতে শিক্ষার্থীদের কর্মসংস্থানের সুযোগ সৃষ্টি' শীর্ষক সেমিনারে বক্তারা এ কথা বলেন। গতকাল শনিবার ডিসিসিআই অডিটোরিয়ামে অনুষ্ঠিত এই সেমিনারে প্রধান অতিথি ছিলেন শিক্ষা মন্ত্রী ডা. দীপু মনি, এমপি। সম্মানীয় অতিথি ছিলেন জাতীয় দক্ষতা উন্নয়ন কর্তৃপক্ষ (এনএসডিএ)-এর নির্বাহী চেয়ারম্যান নাসরীন আফরোজ। অনুষ্ঠানের স্বাগত বক্তব্যে ঢাকা চেম্বারের সভাপতি ব্যারিস্টার মো. সামীর সান্তার বলেন, শিল্পখাতের প্রয়োজনের নিরিখে দক্ষ মানবসম্পদ তৈরিকল্পে শিক্ষা ও শিল্পখাতের সমন্বয় আরো জোরদারের কোনো বিকল্প নেই, তবে বাংলাদেশে এ সমন্বয়ের অভাব অত্যন্ত প্রকট, যার ফলে আমাদের তরুণ জনগোষ্ঠীকে শিল্পখাতের জন্য দক্ষ করে গড়ে তোলা সম্ভব হচ্ছে না এবং এর প্রভাব প্রতিফলিত হচ্ছে সামগ্রিক আর্থনীতিতে। প্রধান অতিথির বক্তব্যে শিক্ষামন্ত্রী ডা. দীপু মনি, এমপি বলেন, শিক্ষা ও শিল্পখাতের সমন্বয় নিয়ে দীর্ঘদিন যাবৎ আলোচনা হচ্ছে, এখন সময় এসেছে সেটাকে বাস্তবে রূপ দেওয়ার এবং এজন্য সরকারি-বেসরকারি উদ্যোগ অতীব জরুরি। তিনি বলেন, আমাদের শিক্ষা ও শিল্পখাতের মধ্যে কিছুটা আস্থার ঘাটতি আমরা পরিলক্ষিত করছি, যার নিরসন একান্ত আবশ্যিক। বিশ্ববিদ্যালয় সমূহে 'একাডেমিক মান্ডার প্ল্যান' তৈরির আহ্বান জানিয়ে শিক্ষা মন্ত্রী বলেন, দেশে জনবল তৈরির লক্ষ্যে একটি ইকো-সিস্টেম প্রণয়ন করতে হবে, যাতে করে ম্যাপিং-এর মাধ্যমে প্রয়োজনীয় কর্মপরিকল্পনা নির্ধারণ ও বাস্তবায়ন সম্ভব হবে।

জাতীয় দক্ষতা উন্নয়ন কর্তৃপক্ষ (এনএসডিএ)-

এর নির্বাহী চেয়ারম্যান নাসরীন আফরোজ বলেন, ইতিমধ্যে এনএসডিএতে ১৪টি পরিষদ গঠন করা হয়েছে, যেখান থেকে সমসাময়িক বিষয়ের চ্যালেঞ্জ মোকাবেলায় প্রয়োজনীয় দিকনির্দেশনা ও কর্মপরিকল্পনা প্রণয়ন করা হচ্ছে। তিনি জানান, 'মানব সম্পদ উন্নয়ন তহবিল' হতে দক্ষতা উন্নয়নে পরিচালিত কার্যক্রমে আর্থিক সহায়তা প্রদানের উদ্যোগ গ্রহণ করা হয়েছে, যেখান থেকে এ ধরনের কর্মকাণ্ডের সঙ্গে সংশ্লিষ্ট প্রতিষ্ঠানসমূহকে প্রয়োজনীয় আর্থিক সহায়তা করা হবে।

ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়ের অর্থনীতি বিভাগের অধ্যাপক এবং সানেম-এর গবেষণা পরিচালক ড. সায়েমা হক বিদিশা সেমিনারে মূল প্রবন্ধ উপস্থাপন করেন। তিনি বলেন, ক্রমাগত পরিবর্তনশীল এ বৈশ্বিক পরিস্থিতি মোকাবেলায় আমরা বেশ পিছিয়ে রয়েছি এবং এটাকে মোকাবেলায় শিক্ষা ও শিল্প খাতে প্রয়োজনীয় সমন্বয় এখনো পরিলক্ষিত হচ্ছে না। তিনি জানান, ওয়ার্ল্ড ইকোনমিক ফোরামের তথ্য অনুযায়ী ২০২৭ সালের মধ্যে সবচেয়ে চাহিদা সম্পন্ন দক্ষতাগুলো হবে, 'এনালিটিক্যাল থিংকিং', 'ক্রিয়েটিভিটি থিংকিং' এবং 'এআই ও বিগ ডাটা এনালিসিস' খাতে, তাই বিশেষকরে আমাদের তরুণ জনগোষ্ঠীতে তথ্যপ্রযুক্তি খাতে যুগোপযোগী করতে পারলে মানবসম্পদ খাতে বৈশ্বিক চাহিদা মেটানো সম্ভব হবে। এছাড়াও ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়ের আইবিএর পরিচালক প্রফেসর মোহাম্মদ আব্দুল মোমেন, এপেক্স ফুটওয়্যার লিমিটেড-এর ব্যবস্থাপনা পরিচালক সৈয়দ নাসিম মঞ্জুর, আন্তর্জাতিক শ্রম সংস্থা (আইএলও) বাংলাদেশের আবাসিক প্রতিনিধি টমো পুটিনেন প্রমুখ বক্তব্য দেন। অনুষ্ঠানে ভার্চুয়ালি যুক্ত হন স্ল্যাপচার্ট-এর সাবেক সিএফও ইমরান খান বলেন, তথ্য-প্রযুক্তি, উদ্ভাবন, সফটওয়্যার ডেভেলপমেন্ট, ডিজিটাল মার্কেটিং এবং আইটি আউটসোর্সিং প্রভৃতি খাতে আগামী বিপুল পরিমাণে কর্মসংস্থান তৈরিতে নতুন সম্ভাবনার দ্বার উন্মোচিত হয়েছে, তাই বাংলাদেশের জনগোষ্ঠীকে বিশেষকরে তথ্য-প্রযুক্তি খাতে দক্ষ মানবসম্পদে পরিণত করা সম্ভব হলে বৈশ্বিক চাহিদা মেটানো সম্ভব হবে।



# সমকাল

রবিবার, ০৯ জুলাই ২০২৩



শনিবার ঢাকা চেম্বার আয়োজিত সেমিনারে শিক্ষামন্ত্রী ডা. দীপু মনিসহ বক্তারা

ফটো: রিলিজ

## ডিসিসিআইর সেমিনারে বক্তারা একদিকে বেকার, অন্যদিকে শিল্পে দক্ষ কর্মীর অভাব

সমকাল প্রতিবেদক

বিশ্বের সঙ্গে তাল মিলিয়ে দেশে শিল্প খাতের দ্রুত বিকাশ ঘটছে। শিল্পে যুক্ত হচ্ছে নতুন নতুন অত্যাধুনিক প্রযুক্তি। এসব প্রযুক্তি পরিচালনা কিংবা এর সঙ্গে সমন্বয় করার মতো দক্ষ কর্মীর যথেষ্ট অভাব রয়েছে। ফলে শিক্ষাজীবন শেষ করে অনেক তরুণ বেকার থাকলেও উদ্যোক্তারা পাচ্ছেন না দক্ষ কর্মী। তাই দক্ষ জনবল তৈরিতে শিল্পের সঙ্গে শিক্ষা কারিকুলামের নিবিড় সম্পর্ক তৈরি করতে হবে। যাতে শিক্ষার্থীরা শিক্ষাজীবন শেষ করে সহজে চাকরির জন্য নিজেদের উপযুক্ত করে গড়ে তুলতে পারেন।

গতকাল শনিবার রাজধানীর মতিঝিলে ঢাকা চেম্বার অব কমার্স অ্যান্ড ইন্ডাস্ট্রি (ডিসিসিআই) আয়োজিত 'শিল্প-শিক্ষা খাতের সমন্বয় : পরিবর্তনশীল বৈশ্বিক পরিস্থিতিতে শিক্ষার্থীদের কর্মসংস্থানের সুযোগ সৃষ্টি' শীর্ষক সেমিনারে বক্তারা এমন মত দেন।

সেমিনারে প্রধান অতিথির বক্তব্যে শিক্ষামন্ত্রী ডা. দীপু মনি বলেন, শিক্ষা ও শিল্প খাতের সমন্বয় নিয়ে দীর্ঘদিন ধরে আলোচনা হচ্ছে। এখন সময় এসেছে একে বাস্তবে রূপ দেওয়ার। এ জন্য সরকারি-বেসরকারি উদ্যোগ জরুরি। তবে শিক্ষা ও শিল্প খাতের মধ্যে কিছুটা আস্থার ঘাটতি রয়েছে। এর নিরসন দরকার।

সবাই ডাক্তার-ইঞ্জিনিয়ার হতে চায় মন্তব্য করে তিনি বলেন, পড়ালেখা শেষ করার পর কেউ কৃষক হতে চায় না। অথচ কৃষি এখন 'স্মার্ট' হচ্ছে। কৃষিতে যুক্ত হয়েছে নতুন সব প্রযুক্তি। চতুর্থ শিল্পবিপ্লব এসে গেছে। শিক্ষার্থীদের এমনভাবে প্রস্তুত হতে হবে, যাতে যে কোনো পরিস্থিতিতে চাকরি ক্ষেত্রে নিজেদের খাপ খাইয়ে নেওয়া যায়।

তিনি বলেন, সরকার দেশি-বিদেশি বিনিয়োগ আকর্ষণের জন্য ১০০টি বিশেষ অর্থনৈতিক অঞ্চলসহ বেশকিছু হাই-টেক আইটি পার্ক স্থাপন করছে। তবে কাঙ্ক্ষিত বিনিয়োগ বাড়াতে স্থানীয়ভাবে দক্ষ মানবসম্পদের বিকল্প নেই। বিশ্ববিদ্যালয়গুলোতে এ সম্পর্কিত গবেষণা বাড়াতে হবে।

স্বাগত বক্তব্যে ঢাকা চেম্বারের সভাপতি মো. সামীর সান্তার বলেন, শিল্প খাত পরিচালনায় অনেক বিদেশি কর্মী কাজ করছেন। যাদের পেছনে বেতন-ভাতা হিসাবে বছরে ৮ থেকে ১০ বিলিয়ন ডলার ব্যয় হয়। এ জন্য দায়ী গুণগত শিক্ষাব্যবস্থার অনুপস্থিতি ও দক্ষ জনশক্তির অভাব। তাই দক্ষ জনশক্তি তৈরিতে শিক্ষা ও শিল্প খাতের মধ্যে সংযোগ জরুরি।

ডিসিসিআই সভাপতি বলেন, বাংলাদেশে শিল্পের সঙ্গে শিক্ষার সংযোগের অভাব অত্যন্ত প্রকট। ফলে তরুণ জনগোষ্ঠীকে শিল্প খাতের জন্য দক্ষ করে গড়ে তোলা সম্ভব হচ্ছে না। এর প্রভাব পড়ছে সামগ্রিক অর্থনীতিতে। তিনি বাজেটে শিক্ষা, গবেষণা ও উন্নয়ন

“ কাঙ্ক্ষিত বিনিয়োগ  
বাড়াতে স্থানীয়ভাবে দক্ষ  
মানবসম্পদের বিকল্প নেই  
শিক্ষামন্ত্রী

“ বিদেশি কর্মীর পেছনে  
বছরে ৮ থেকে ১০  
বিলিয়ন ডলার চলে যাচ্ছে  
সভাপতি, ঢাকা চেম্বার

খাতে বরাদ্দ বাড়ানোর পাশাপাশি একটি ন্যাশনাল এমপ্লয়মেন্ট ডাটাবেজ প্রণয়নের জন্য দাবি জানান।

বিশেষ অতিথির বক্তব্যে জাতীয় দক্ষতা উন্নয়ন কর্তৃপক্ষের (এনএসডিএ) নির্বাহী চেয়ারম্যান নাসরীন আফরোজ বলেন, এরই মধ্যে এনএসডিএতে ১৪টি পরিষদ গঠন করা হয়েছে, যেখান থেকে সমসাময়িক বিষয়ের চ্যালেঞ্জ মোকাবিলায় প্রয়োজনীয় দিকনির্দেশনা ও কর্মপরিকল্পনা প্রণয়ন করা হচ্ছে।

সেমিনারে মূল প্রবন্ধ উপস্থাপন করেন ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়ের অর্থনীতি বিভাগের অধ্যাপক এবং সানোমের গবেষণা পরিচালক ড. সায়েমা হক বিদিশা। তিনি বলেন, ক্রমাগত পরিবর্তনশীল এ বৈশ্বিক পরিস্থিতি মোকাবিলায় বাংলাদেশ বেশ পিছিয়ে রয়েছে। এটি মোকাবিলায় শিক্ষা ও শিল্প খাতে প্রয়োজনীয় সমন্বয় দেখা যাচ্ছে না। তিনি বলেন, ভবিষ্যতে 'অ্যানালিটিক্যাল থিংকিং', 'ক্রিয়েটিভিটি থিংকিং' এবং 'এআই ও বিগ ডাটা অ্যানালাইসিস' খাতে সবচেয়ে বেশি দক্ষ জনবলের চাহিদা তৈরি হবে।

মুক্ত আলোচনায় আইএলও বাংলাদেশের আবাসিক প্রতিনিধি টমো পুটিনেন বলেন, দক্ষ কর্মী তৈরির জন্য সরকারি-বেসরকারি উদ্যোগ থাকতে হবে। এ খাতে বিনিয়োগ বাড়াতে হবে।

এপেক্স ফুটওয়্যারের ব্যবস্থাপনা পরিচালক সৈয়দ নাসিম মঞ্জুর বলেন, দেশে অভাব থাকায় বিদেশ থেকে দক্ষ জনবল আনতে হচ্ছে। বেশিরভাগ চাকরিপ্রার্থী বিসিএস, মানবসম্পদ বিভাগ ও মার্কেটিংয়ে চাকরি চায়। এ প্রবণতা থেকে বের হয়ে আসা দরকার।

এ ছাড়া বক্তব্য দেন ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়ের আইবিএর পরিচালক অধ্যাপক মোহাম্মদ আবদুল মোমেন, বাংলাদেশ প্রকৌশল বিশ্ববিদ্যালয়ের উপাচার্য সত্যপ্রসাদ মজুমদার, ইউজিসি সদস্য ড. মো. সাজ্জাদ হোসেন প্রমুখ।



# বাণিক বার্তা

রবিবার, ০৯ জুলাই ২০২৩ সমৃদ্ধির সহযাত্রী

ডিসিসিআইয়ের সেমিনারে বক্তারা

## দক্ষ মানবসম্পদ গড়তে দরকার শিল্প ও শিক্ষা খাতের সমন্বয়

নিজস্ব প্রতিবেদক ■

দক্ষ জনশক্তি তৈরিতে শিক্ষা ও শিল্প খাতের সমন্বয় বাড়াতে হবে। সরকারের 'স্মার্ট বাংলাদেশের লক্ষ্যমাত্রা অর্জন ও ক্রমাগত পরিবর্তনশীল চতুর্থ শিল্প বিপ্লবের চ্যালেঞ্জ মোকাবেলায় দেশের জনগোষ্ঠীকে দক্ষ করে গড়ে তুলতে হবে। ঢাকা চেম্বার অব কমার্স অ্যান্ড ইন্ডাস্ট্রি (ডিসিসিআই) আয়োজিত গতকাল ডিসিসিআই অডিটোরিয়ামে 'শিল্প-শিক্ষা খাতের সমন্বয়: পরিবর্তনশীল বৈশ্বিক পরিস্থিতিতে

শিক্ষার্থীদের কর্মসংস্থানের সুযোগ সৃষ্টি' শীর্ষক সেমিনারে বক্তারা এসব কথা বলেন।

এ সময় সব স্তরে মানসম্মত শিক্ষা কার্যক্রম নিশ্চিতকরণ, নীতিসহায়তা ও বিদ্যমান আইনের সংস্কার, গবেষণা ও উন্নয়নে খাতে আর্থিক প্রণোদনা দেয়ার পাশাপাশি বাজেট বরাদ্দ বৃদ্ধি, শিক্ষা ও শিল্প খাতের মিথস্ক্রিয়া বাড়ানো, কাজের ক্ষেত্রে মানসিকতার পরিবর্তন ও অবকাঠামো উন্নয়নের ওপর জোরারোপ করেন তারা।

সেমিনারে প্রধান অতিথি ছিলেন শিক্ষামন্ত্রী ডা. দীপু মনি এবং জাতীয় দক্ষতা উন্নয়ন কর্তৃপক্ষের (এনএসডিএ) নির্বাহী চেয়ারম্যান নাসরীন আফরোজ সম্মানিত অতিথি হিসেবে উপস্থিত ছিলেন।

দীপু মনি বলেন, 'শিক্ষা ও শিল্প খাতের সমন্বয় নিয়ে দীর্ঘদিন যাবত আলোচনা হচ্ছে, এখন সময় এসেছে সেটাকে বাস্তবে রূপ দেয়ার। এজন্য সরকারি-বেসরকারি উদ্যোগ অতীব জরুরি। আমাদের শিক্ষা ও শিল্প খাতের মধ্যে কিছুটা আস্থার ঘাটতি আমরা পরিলক্ষিত করছি, যার নিরসন একান্ত আবশ্যিক।' দেশের শিক্ষা ব্যবস্থায় একটি 'রপান্তর পরিবর্তন'

আনয়নের লক্ষ্যে সরকার নিরলসভাবে কাজ করে যাচ্ছে এবং এ ব্যাপারে সবার সহযোগিতা কামনা করেন তিনি।

স্বাগত বক্তব্যে ঢাকা চেম্বারের ব্যারিস্টার মো. সামীর সাত্তার বলেন, 'আমাদের শিল্প খাত পরিচালনায় অনেক বিদেশী কর্মী কাজ করছে। যাদের বেতন-ভাতা হিসেবে বছরে ৮-১০ বিলিয়ন বৈদেশিক মুদ্রা ব্যয় হয় এবং এজন্য আমাদের গুণগত শিক্ষাব্যবস্থার অনুপস্থিতি ও দক্ষ জনশক্তির অভাবকে দায়ী করা হয় এবং দক্ষ জনশক্তি তৈরিতে শিক্ষা ও শিল্প

খাতের সমন্বয় বৃদ্ধির কোনো বিকল্প নেই। তবে বাংলাদেশে এ সমন্বয়ের অভাব অত্যন্ত প্রকট, যার ফলে আমাদের তরুণ জনগোষ্ঠীকে শিল্প খাতের জন্য দক্ষ করে গড়ে তোলা সম্ভব হচ্ছে না। এর প্রভাব প্রতিফলিত হচ্ছে সামগ্রিক আর্থনীতিতে।'

তিনি শিক্ষা খাতে বাজেট বরাদ্দের পাশাপাশি বিশেষ

করে গবেষণা ও উন্নয়ন খাতে বরাদ্দ সম্প্রসারণ ও ন্যাশনাল এমপ্লয়মেন্ট ডাটাবেজ প্রণয়নের জন্য সরকারের প্রতি দাবি জানান।

জাতীয় দক্ষতা উন্নয়ন কর্তৃপক্ষের (এনএসডিএ) নির্বাহী চেয়ারম্যান নাসরীন আফরোজ বলেন, 'এনএসডিএতে ১৪টি পরিষদ গঠন করা হয়েছে; যেখান থেকে সমসাময়িক বিষয়ের চ্যালেঞ্জ মোকাবেলায় প্রয়োজনীয় দিকনির্দেশনা ও কর্মপরিকল্পনা প্রণয়ন করা হচ্ছে।'

ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়ের অর্থনীতি বিভাগের অধ্যাপক এবং সানেমের গবেষণা পরিচালক ড. সায়েরা হক বিদিশা সেমিনারে মূল প্রবন্ধ উপস্থাপন করেন। তিনি বলেন, 'তরুণ জনগোষ্ঠীতে তথ্যপ্রযুক্তি খাতে যুগোপযোগী করতে পারলে মানবসম্পদ খাতে বৈশ্বিক চাহিদা মেটানো সম্ভব হবে।' এছাড়া প্রাথমিক, মাধ্যমিক এবং উচ্চ মাধ্যমিক স্তরে মানসম্মত শিক্ষা কার্যক্রম নিশ্চিতকরণের ওপর জোরারোপ করেন। শিক্ষা খাতে বাজেট বরাদ্দ বৃদ্ধি, ডিপ্লোমা কোর্স পরিচালনা কার্যক্রম সম্প্রসারণ, চাকরিপ্রার্থীদের পাশাপাশি চাকরিপ্রাপ্তির সম্ভাবনাময় ক্ষেত্রের একটি ডাটাবেজ প্রণয়নের আহ্বান জানান তিনি।'



# কালের কণ্ঠ

রবিবার, ০৯ জুলাই ২০২৩

ঢাকা চেম্বারের সভাপতি বললেন

## বাংলাদেশ থেকে বছরে ১০ বিলিয়ন ডলার নিয়ে যায় বিদেশি কর্মীরা

নিজস্ব প্রতিবেদক ▷

ঢাকা চেম্বারের সভাপতি ব্যারিস্টার সামীর সাত্তার বলেছেন, 'আমাদের শিল্প খাত পরিচালনায় অনেক বিদেশি কর্মী কাজ করছেন। যাদের বেতন-ভাতা হিসেবে বছরে ৮-১০ বিলিয়ন ডলার ব্যয় হয়। এ জন্য আমাদের গুণগত শিক্ষাব্যবস্থার অনুপস্থিতি ও দক্ষ জনশক্তির অভাবকে দায়ী করা হয়। দক্ষ জনশক্তি তৈরিতে শিক্ষা ও শিল্প খাতের সমন্বয় বৃদ্ধির কোনো বিকল্প নেই। দক্ষ মানবসম্পদের ঘাটতি মেটাতে শিল্প-শিক্ষা খাতের সমন্বয় অপরিহার্য।' গতকাল শনিবার ডিসিসিআই অডিটরিয়ামে 'শিল্প-শিক্ষা খাতের সমন্বয় : পরিবর্তনশীল বৈশ্বিক পরিস্থিতিতে শিক্ষার্থীদের কর্মসংস্থানের সুযোগ সৃষ্টি' শীর্ষক সেমিনারে তিনি এসব কথা বলেন।

সেমিনারে প্রধান অতিথি হিসেবে শিক্ষামন্ত্রী ডা. দীপু মনি এবং জাতীয় দক্ষতা উন্নয়ন কর্তৃপক্ষের (এনএসডিএ) নির্বাহী চেয়ারম্যান নাসরীন আফরোজ সম্মানিত অতিথি হিসেবে উপস্থিত ছিলেন। ডিসিসিআই সভাপতি বলেন, সরকারের 'স্মার্ট বাংলাদেশের লক্ষ্যমাত্রা অর্জন এবং ক্রমাগত পরিবর্তনশীল চতুর্থ শিল্প বিপ্লবের চ্যালেঞ্জ মোকাবেলায় আমাদের জনগোষ্ঠীকে দক্ষ করে গড়ে তুলতে হবে। শিল্প খাতের প্রয়োজনের নিরিখে দক্ষ মানবসম্পদ তৈরিকল্পে শিক্ষা ও শিল্প খাতের সমন্বয় আরো জোরদারের কোনো বিকল্প নেই। তবে বাংলাদেশে এ



সামীর সাত্তার

সমন্বয়ের অভাব অত্যন্ত প্রকট। যার ফলে আমাদের তরুণ জনগোষ্ঠীকে শিল্প খাতের জন্য দক্ষ করে গড়ে তোলা সম্ভব হচ্ছে না। এর প্রভাব প্রতিফলিত হচ্ছে সামগ্রিক আর্থনীতিতে।' তিনি শিক্ষা খাতে বাজেট বরাদ্দের পাশাপাশি বিশেষ করে গবেষণা ও উন্নয়ন খাতে বরাদ্দ আরো সম্প্রসারণের আহ্বান জানান। একই সঙ্গে একটি ন্যাশনাল এমপ্লয়মেন্ট ডাটাবেইস প্রণয়নের জন্য সরকারের প্রতি দাবি জানান। প্রধান অতিথির বক্তব্যে শিক্ষামন্ত্রী ডা. দীপু মনি বলেন, 'শিক্ষা ও শিল্প খাতের সমন্বয় নিয়ে দীর্ঘদিন যাবৎ আলোচনা হচ্ছে। এখন সময় এসেছে সেটাকে বাস্তবে রূপ দেওয়ার এবং এ জন্য সরকারি-বেসরকারি উদ্যোগ অতীব জরুরি।' তিনি বলেন, 'আমাদের শিক্ষা ও শিল্প খাতের মধ্যে কিছুটা আঙ্গুর ঘাটতি পরিলক্ষিত হচ্ছে।'

জাতীয় দক্ষতা উন্নয়ন কর্তৃপক্ষের (এনএসডিএ) নির্বাহী চেয়ারম্যান নাসরীন আফরোজ বলেন, 'পরিবর্তনশীল বর্তমান সময়ের প্রেক্ষাপটে আমাদের শিক্ষার্থীদের উপযোগী ও দক্ষ করে তুলতে শিক্ষা ও শিল্প খাত এবং সরকারের সমন্বয় একান্ত অপরিহার্য। এ লক্ষ্যে জাতীয় দক্ষতা উন্নয়ন কর্তৃপক্ষ নিরলসভাবে কাজ করে যাচ্ছে। এরই মধ্যে এনএসডিএতে ১৪টি পরিষদ গঠন করা হয়েছে, যেখান থেকে সমসাময়িক বিষয়ের চ্যালেঞ্জ মোকাবেলায় প্রয়োজনীয় দিকনির্দেশনা ও কর্মপরিকল্পনা প্রণয়ন করা হচ্ছে।' ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়ের অর্থনীতি বিভাগের অধ্যাপক এবং সানেমের গবেষণা পরিচালক সায়েমা হক বিদিশা সেমিনারে মূল প্রবন্ধ উপস্থাপন করেন। তিনি বলেন, 'ক্রমাগত পরিবর্তনশীল এ বৈশ্বিক পরিস্থিতি মোকাবেলায় আমরা বেশ পিছিয়ে রয়েছি এবং এটাকে মোকাবেলায় শিক্ষা ও শিল্প খাতে প্রয়োজনীয় সমন্বয় এখনো পরিলক্ষিত হচ্ছে না।' ওয়ার্ল্ড ইকোনমিক ফোরামের তথ্য অনুযায়ী ২০২৭ সালের মধ্যে সবচেয়ে চাহিদাসম্পন্ন দক্ষতাগুলো হবে, 'অ্যানালিটিক্যাল থিংকিং', 'ক্রিয়েটিভিটি থিংকিং' এবং 'এআই ও বিগ ডাটা এনালিসিস' খাতে, তাই বিশেষ করে আমাদের তরুণ জনগোষ্ঠীতে তথ্য-প্রযুক্তি খাতে যুগোপযোগী করতে পারলে মানবসম্পদ খাতে বৈশ্বিক চাহিদা মেটানো সম্ভব হবে।'



আমরা জনগণের পক্ষে

# বাংলাদেশ প্রতিদিন

রবিবার, ০৯ জুলাই ২০২৩

## দক্ষ মানবসম্পদের ঘাটতি মেটাতে শিল্প-শিক্ষা খাতের সমন্বয় অপরিহার্য

নিজস্ব প্রতিবেদক

‘দক্ষ মানবসম্পদের ঘাটতি মেটাতে শিল্প-শিক্ষা খাতের সমন্বয় অপরিহার্য। এর অভাবে প্রতি বছর দক্ষ জনশক্তির অভাবে বিপুল পরিমাণ অর্থ দেশের বাইরে চলে যায়।’ গতকাল ডিসিসিআই অডিটোরিয়ামে ‘শিল্প-শিক্ষা খাতের সমন্বয় : পরিবর্তনশীল বৈশ্বিক পরিস্থিতিতে শিক্ষার্থীদের কর্মসংস্থানের সুযোগ সৃষ্টি’ শীর্ষক সেমিনারে বক্তারা এ কথা বলেন। সেমিনারে শিক্ষামন্ত্রী ডা. দীপু মনি প্রধান অতিথি এবং জাতীয় দক্ষতা উন্নয়ন কর্তৃপক্ষ (এনএসডিএ)-এর নির্বাহী চেয়ারম্যান নাসরীন আফরোজ সম্মানিত অতিথি হিসেবে উপস্থিত ছিলেন। ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়ের অর্থনীতি বিভাগের অধ্যাপক এবং সানেম-এর গবেষণা পরিচালক ড. সায়েমা হক বিদিশা মূল প্রবন্ধ উপস্থাপন করেন। স্বাগত বক্তব্য রাখেন ঢাকা চেম্বারের সভাপতি ব্যারিস্টার মো. সামীর সান্তার। এ ছাড়াও ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়ের আইবিএর পরিচালক অধ্যাপক মোহাম্মদ আবদুল মোমেন, এপেক্স ফুটওয়্যার লিমিটেডের ব্যবস্থাপনা পরিচালক সৈয়দ নাসিম মঞ্জুর, আন্তর্জাতিক শ্রম সংস্থা (আইএলও) বাংলাদেশের আবাসিক

প্রতিনিধি টমো পুটিনেন, জাতীয় দক্ষতা উন্নয়ন কর্তৃপক্ষের গভর্নিং বডির সদস্য সাফকাত হায়দার, বাংলাদেশ প্রকৌশল বিশ্ববিদ্যালয় (বুয়েট)-এর উপাচার্য সত্য প্রসাদ মজুমদার, বাংলাদেশ বিশ্ববিদ্যালয় মঞ্জুরী কমিশনের সদস্য ড. মো. সাজ্জাদ হোসেন সেমিনারের আলোচনায় অংশগ্রহণ করেন।

প্রধান অতিথির বক্তব্যে শিক্ষামন্ত্রী ডা. দীপু মনি বলেন, শিক্ষা ও শিল্প খাতের সমন্বয় নিয়ে দীর্ঘদিন যাবত আলোচনা হচ্ছে, এখন সময় এসেছে তাকে বাস্তবে রূপ দেওয়ার এবং এ জন্য সরকারি-বেসরকারি উদ্যোগ অতীব জরুরি। তিনি বলেন, আমাদের শিক্ষা ও শিল্প খাতের মধ্যে কিছুটা আস্থার ঘাটতি আমরা পরিলক্ষিত করছি, যার নিরসন একান্ত আবশ্যিক। তিনি জানান, দেশের শিক্ষাব্যবস্থায় একটি ‘রূপান্তর পরিবর্তন’

আনয়নের লক্ষ্যে সরকার নিরলসভাবে কাজ করে যাচ্ছে এবং এ ব্যাপারে সবার সহযোগিতা কামনা করেন। বিশ্ববিদ্যালয়সমূহে ‘একাডেমিক মাস্টার প্ল্যান’ তৈরির আহ্বান জানিয়ে শিক্ষামন্ত্রী বলেন, দেশে জনবল তৈরির লক্ষ্যে একটি ইকো-সিস্টেম প্রণয়ন করতে হবে, যাতে ম্যাপিংয়ের মাধ্যমে প্রয়োজনীয় কর্মপরিকল্পনা নির্ধারণ ও বাস্তবায়ন সম্ভব হবে।





# ভোরের কাগজ

রবিবার, ০৯ জুলাই ২০২৩



গতকাল ডিসিসিআই আয়োজিত 'শিল্প-শিক্ষা খাতের সমন্বয় : পরিবর্তনশীল বৈশ্বিক পরিস্থিতিতে শিক্ষার্থীদের কর্মসংস্থানের সুযোগ সৃষ্টি' শীর্ষক সেমিনারে প্রধান অতিথি ছিলেন শিক্ষামন্ত্রী ডা. দীপু মনি

-ভোরের কাগজ

## ডিসিসিআইয়ের সেমিনারে বক্তারা

# শিল্প ও শিক্ষা খাতে সমন্বয়ের অভাব

কাগজ প্রতিবেদক : দেশের শিল্প খাতে অনেক বিদেশি নাগরিক কাজ করছে। এ খাত থেকে বছরে ৮ থেকে ১০ বিলিয়ন ডলার বেতন দেশের বাইরে যাচ্ছে। এজন্য আমাদের গুণগত শিক্ষাব্যবস্থার অনুপস্থিতি ও দক্ষ জনশক্তির অভাব দায়ী। তাই দক্ষ জনশক্তি তৈরিতে শিক্ষা ও শিল্প খাতের সমন্বয় বাড়ানোর কোনো বিকল্প নেই বলে জানিয়েছে ঢাকা চেম্বার অব কমার্স এন্ড ইন্ডাস্ট্রি (ডিসিসিআই)। ব্যবসায়ী এ সংগঠনের সভাপতি সামীর সাত্তার বলেন, আমাদের বিশ্ববিদ্যালয়গুলোতে ইন্ডাস্ট্রিয়াল শিক্ষা দিতে হবে। দেশের শিল্প প্রতিষ্ঠান ও একাডেমিগুলোকে একসঙ্গে কাজ করতে হবে।

তিনি বলেন, সরকারের স্মার্ট বাংলাদেশের লক্ষ্যমাত্রা অর্জন এবং ক্রমাগত পরিবর্তনশীল চতুর্থ শিল্প বিপ্লবের চ্যালেঞ্জ মোকাবিলায় আমাদের জনগোষ্ঠীকে দক্ষ করে গড়ে তুলতে হবে। শিল্প খাতের প্রয়োজনের নিরিখে দক্ষ মানবসম্পদ তৈরিকল্পে শিক্ষা ও শিল্প খাতের সমন্বয় আরো জোরদারের কোন বিকল্প নেই। তবে বাংলাদেশে এ সমন্বয়ের অভাব অভ্যস্ত প্রকট, যার ফলে আমাদের তরুণ জনগোষ্ঠীকে শিল্প খাতের জন্য দক্ষ করে গড়ে তোলা সম্ভব হচ্ছে না। এর প্রভাব পড়ছে সামগ্রিক আর্থনীতিতে। তিনি শিক্ষা খাতে বাজেট বরাদ্দের পাশাপাশি বিশেষ করে গবেষণা ও উন্নয়ন খাতে বরাদ্দ আরো সম্প্রসারণের আহ্বান জানান। একই সঙ্গে একটি ন্যাশনাল এমপ্রুয়মেন্ট ডাটাবেইজ প্রণয়নের জন্য সরকারের প্রতি দাবি জানান।

গতকাল শনিবার ডিসিসিআই আয়োজিত 'শিল্প-শিক্ষা খাতের সমন্বয় : পরিবর্তনশীল বৈশ্বিক পরিস্থিতিতে শিক্ষার্থীদের কর্মসংস্থানের সুযোগ সৃষ্টি' শীর্ষক

- বছরে শিল্প খাতের ৮-১০ বিলিয়ন ডলার বেতন দেশের বাইরে যাচ্ছে
- বৈশ্বিক প্রতিযোগিতায় টিকতে দক্ষ জনশক্তি গঠনের বিকল্প নেই

সেমিনারে স্বাগত বক্তব্যে তিনি এসব কথা বলেন। সেমিনারে প্রধান অতিথি ছিলেন শিক্ষামন্ত্রী ডা. দীপু মনি। এছাড়া বিশেষ অতিথির বক্তব্য রাখেন জাতীয় দক্ষতা উন্নয়ন কর্তৃপক্ষের (এনএসডিএ) এলেক্সিউটিভ চেয়ারম্যান নাসরিন আফরোজ। ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়ের অর্থনীতি বিভাগের অধ্যাপক এবং সানেম-এর গবেষণা পরিচালক ড. সায়েমা হক বিদিশা সেমিনারে মূল প্রবন্ধ উপস্থাপন করেন।

এতে প্যানেল আলোচক হিসেবে উপস্থিত ছিলেন ইনস্টিটিউট অব বিজনেস অ্যাডমিনিস্ট্রেশনের (আইবিএ) পরিচালক প্রফেসর মোহাম্মদ আবদুল মোমেন, অ্যাপেল ফুটওয়্যার লিমিটেডের ব্যবস্থাপনা পরিচালক সৈয়দ নাসিম মঞ্জুর, আইএলও বাংলাদেশের কান্ট্রি ডিরেক্টর টমো পোটিআইনেন, জাতীয় দক্ষতা উন্নয়ন কর্তৃপক্ষের (এনএসডিএ) গভর্নিং বোর্ডের সদস্য শফকাত হায়দার, বুয়েটের ডাইস চ্যাঙ্গেলের প্রফেসর ড. সত্য প্রসাদ মজুমদার এবং ইউজিসির সদস্য প্রফেসর ড. মো. সাজ্জাদ হোসেন।

প্রধান অতিথির বক্তব্যে শিক্ষামন্ত্রী বলেন, শিক্ষা ও শিল্প খাতের সমন্বয় নিয়ে দীর্ঘদিন যাবত আলোচনা হচ্ছে। এখন সময় এসেছে সেটাকে বাস্তবে রূপ দেয়ার, এজন্য সরকারি-বেসরকারি উদ্যোগ জরুরি। তিনি বলেন, আমাদের শিক্ষা ও শিল্প খাতের মধ্যে কিছুটা আস্থার ঘাটতি রয়েছে। এটা নিরসন করতে হবে।

তিনি জানান, দেশের শিক্ষাব্যবস্থায় একটি 'রূপান্তর পরিবর্তন' আনায়নের লক্ষ্যে সরকার নিরলসভাবে কাজ করে যাচ্ছে এবং এ ব্যাপারে সবার সহযোগিতা কামনা করেন। বিশ্ববিদ্যালয়সমূহে 'একাডেমিক মাস্টারপ্ল্যান' তৈরির আহ্বান জানিয়ে শিক্ষামন্ত্রী বলেন, দেশে জনবল তৈরির লক্ষ্যে একটি ইকোসিস্টেম প্রণয়ন করতে হবে, যাতে ম্যাপিংয়ের মাধ্যমে প্রয়োজনীয় কর্মপরিকল্পনা নির্ধারণ ও বাস্তবায়ন সম্ভব হবে।

জাতীয় দক্ষতা উন্নয়ন কর্তৃপক্ষের (এনএসডিএ) নির্বাহী চেয়ারম্যান নাসরিন আফরোজ বলেন, পরিবর্তনশীল বর্তমান সময়ের প্রেক্ষাপটে আমাদের শিক্ষার্থীদের উপযোগী ও দক্ষ করে তোলতে শিক্ষা ও শিল্প খাত এবং সরকারের সমন্বয় একান্ত অপরিহার্য এবং এ লক্ষ্যে জাতীয় দক্ষতা উন্নয়ন কর্তৃপক্ষ নিরলসভাবে কাজ করে যাচ্ছে। তিনি জানান, ইতোমধ্যে এনএসডিএতে ১৪টি পরিষদ গঠন করা হয়েছে, যেখান থেকে সমসাময়িক বিষয়ের চ্যালেঞ্জ মোকাবিলায় প্রয়োজনীয় দিকনির্দেশনা ও কর্মপরিকল্পনা প্রণয়ন করা হচ্ছে। তিনি জানান, 'মানবসম্পদ উন্নয়ন তহবিল' হতে দক্ষতা উন্নয়নে পরিচালিত কার্যক্রমে আর্থিক সহায়তা প্রদানের উদ্যোগ গ্রহণ করা হয়েছে, যেখান থেকে এ ধরনের কর্মকাণ্ডের সঙ্গে সংশ্লিষ্ট প্রতিষ্ঠানসমূহকে প্রয়োজনীয় আর্থিক সহায়তা করা হবে।

ড. সায়েমা হক বিদিশা মূল প্রবন্ধে বলেন, ক্রমাগত পরিবর্তনশীল এ বৈশ্বিক পরিস্থিতি মোকাবিলায় আমরা বেশ পিছিয়ে রয়েছি। এর সমাধানে শিক্ষা ও শিল্প খাতে প্রয়োজনীয় সমন্বয় এখনো পরিলক্ষিত হচ্ছে না। তিনি জানান, ওয়ার্ল্ড ইকোনোমিক ফোরামের তথ্য অনুযায়ী ২০২৭ সালের মধ্যে সবচেয়ে চাহিদাসম্পন্ন দক্ষতাগুলো হবে- এনালিটিক্যাল থিংকিং, ক্রিয়েটিভিটি থিংকিং এবং এআই ও বিগ ডাটা এনালিসিস খাতে। এজন্য আমাদের তরুণ জনগোষ্ঠীতে তথ্যপ্রযুক্তি খাতে যুগোপযোগী করতে পারলে মানবসম্পদ খাতে বৈশ্বিক চাহিদা মেটানো সম্ভব হবে। শিক্ষা খাতে বাজেট বরাদ্দ বৃদ্ধি, ডিপ্লোমা কোর্স পরিচালনা কার্যক্রম সম্প্রসারণ, চাকরিপ্রার্থীদের পাশাপাশি চাকরিপ্রাপ্তির সম্ভাবনাময় ক্ষেত্রের একটি ডাটাবেইজ প্রণয়নের তিনি আহ্বান জানান।

আলোচনায় আরো অংশ নেন- ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়ের আইবিএর পরিচালক প্রফেসর মোহাম্মদ আব্দুল মোমেন, অ্যাপেল ফুটওয়্যার লিমিটেডের ব্যবস্থাপনা পরিচালক সৈয়দ নাসিম মঞ্জুর, আন্তর্জাতিক শ্রম সংস্থা (আইএলও) বাংলাদেশের আবাসিক প্রতিনিধি টমো পুটিনেন, জাতীয় দক্ষতা উন্নয়ন কর্তৃপক্ষের গভর্নিং বোর্ডের সদস্য শফকাত হায়দার, বাংলাদেশ প্রকৌশল বিশ্ববিদ্যালয়ের (বুয়েট) উপাচার্য সত্য প্রসাদ মজুমদার, বাংলাদেশ বিশ্ববিদ্যালয় মঞ্জুরি কমিশনের সদস্য ড. মো. সাজ্জাদ হোসেন।

ঢাকা চেম্বারের উর্ধ্বতন সহসভাপতি এস এম গোলাম ফারুক আলমগীর (আরমান), পরিচালনা পর্ষদের সদস্যসহ শিক্ষা ও শিল্প খাতের সংশ্লিষ্ট সংস্থার প্রতিনিধি এ সময় উপস্থিত ছিলেন।



# দেশ রূপান্তর

রবিবার, ০৯ জুলাই ২০২৩

## দক্ষ জনবলের অভাবে ১০ বিলিয়ন ডলার নিয়ে যাচ্ছেন বিদেশিরা

নিজস্ব প্রতিবেদক

দেশের শিল্প খাতে দক্ষ মানবসম্পদের অভাব রয়েছে। এমন পরিস্থিতিতে বাধ্য হয়ে বড় শিল্পপ্রতিষ্ঠানগুলোকে বিদেশ থেকে দক্ষ জনশক্তি আমদানি করতে হচ্ছে। এসব বিদেশি বছরে ৮-১০ বিলিয়ন ডলার নিয়ে যাচ্ছেন। গতকাল শনিবার ঢাকা চেম্বার অব কমার্স অ্যান্ড ইন্ডাস্ট্রি (ডিসিসিআই) আয়োজিত 'শিল্প-শিক্ষা খাতের সমন্বয় : পরিবর্তনশীল বৈশ্বিক পরিস্থিতিতে শিক্ষার্থীদের কর্মসংস্থানের সুযোগ সৃষ্টি' শীর্ষক সেমিনারে বক্তারা এসব কথা বলেন। সেমিনারে প্রধান অতিথি ছিলেন শিক্ষামন্ত্রী ডা. দীপু মনি। প্রধান অতিথির বক্তব্যে তিনি বলেন, শিক্ষা ও শিল্প খাতের সমন্বয় নিয়ে দীর্ঘদিন যাবৎ আলোচনা হচ্ছে। এখন সময় এসেছে সেটাকে বাস্তবে রূপ দেওয়ার এবং এজন্য সরকারি-বেসরকারি উদ্যোগ অতীব জরুরি। আমাদের শিক্ষা ও শিল্প খাতের মধ্যে কিছুটা আস্থার ঘাটতি আমরা পরিলক্ষিত করছি, যার নিরসন একান্ত আবশ্যিক।

শিক্ষামন্ত্রী বলেন, ঔপনিবেশিক শক্তির প্রভাবে আমাদের ক্রিয়াকলাপকে ধ্বংস করে দিয়েছে। স্কুলে শিক্ষার্থীদের প্রশ্ন করতে নিরুৎসাহিত করা হয়। এমনকি বাড়িতেও একের অধিক প্রশ্ন করলে নিরুৎসাহিত করা হয়। অথচ আমরা সবাই গণতন্ত্র চাই। দীর্ঘদিন দেশে গণতন্ত্র না থাকায় এমন পরিস্থিতি তৈরি হয়েছে। অনেক দিন ধরে গণতন্ত্রের পথে চলছি। সবকিছু ঠিক করার সময় এসেছে। শিক্ষার জন্য সক্ষমতা দেখানোর বিষয় রয়েছে। সব কাজের জন্য সরকারের কাছে যতে হবে এমন কোনো কথা নেই। নিজেদের উদ্যোগেও অনেক কাজ করা সম্ভব। দেশের শিক্ষাব্যবস্থায় একটি 'রূপান্তর পরিবর্তন' আনায়নের লক্ষ্যে সরকার নিরলসভাবে কাজ করে যাচ্ছে।

বিশ্ববিদ্যালয়গুলোয় 'অ্যাকাডেমিক মাস্টারপ্ল্যান' তৈরির আহ্বান জানিয়ে শিক্ষামন্ত্রী বলেন, দেশে জনবল তৈরির লক্ষ্যে একটি ইকো-সিস্টেম প্রণয়ন করতে হবে, যাতে করে ম্যাপিংয়ের মাধ্যমে প্রয়োজনীয় কর্মপরিকল্পনা নির্ধারণ ও বাস্তবায়ন সম্ভব হবে। সরকার দেশি-বিদেশি বিনিয়োগ আকর্ষণের জন্য ১০০টি বিশেষ অর্থনৈতিক অঞ্চলসহ বেশ কিছু হাই-টেক আইটি পার্ক গঠন করছে, তবে কাঙ্ক্ষিত বিনিয়োগ বৃদ্ধিতে স্থানীয়ভাবে দক্ষ মানবসম্পদের কোনো বিকল্প নেই এবং এজন্য সমন্বিত উদ্যোগ ও তার যথাযথ বাস্তবায়ন জরুরি। তিনি বিশ্ববিদ্যালয়গুলোয় গবেষণা কার্যক্রম বৃদ্ধিতে এগুলোর বাণিজ্যিকীকরণের আরও

### ডিসিসিআইয়ের সেমিনারে বক্তারা

মনোযোগী হওয়ার আহ্বান জানান।

ঢাকা চেম্বারের ব্যারিস্টার মো. সামীর সান্তার বলেন, আমাদের শিল্প খাত পরিচালনায় অনেক বিদেশি কর্মী কাজ করছেন, যাদের বেতন-ভাতা হিসেবে বছরে ৮-১০ বিলিয়ন বৈদেশিক মুদ্রা ব্যয় হয় এবং এজন্য আমাদের গুণগত শিক্ষাব্যবস্থার অনুপস্থিতি ও দক্ষ জনশক্তির অভাবে দায়ী করা হয় এবং দক্ষ জনশক্তি তৈরিতে শিক্ষা ও শিল্প খাতের সমন্বয় বৃদ্ধির কোনো বিকল্প নেই। ডিসিসিআই সভাপতি বলেন, শিল্প খাতের প্রয়োজনের নিরিখে দক্ষ মানবসম্পদ তৈরিকল্পে শিক্ষা ও শিল্প খাতের সমন্বয় আরও জোরদারের কোনো বিকল্প নেই। তবে বাংলাদেশে এ সমন্বয়ের অভাব অত্যন্ত প্রকট, যার ফলে আমাদের তরুণ জনগোষ্ঠীকে শিল্প খাতের জন্য দক্ষ করে গড়ে তোলা সম্ভব হচ্ছে না। এর প্রভাব প্রতিফলিত হচ্ছে সামগ্রিক অর্থনীতিতে। দক্ষ জনশক্তি তৈরিতে শিক্ষা খাতে বাজেট বরাদ্দের পাশাপাশি গবেষণা ও উন্নয়ন খাতে বরাদ্দ আরও সম্প্রসারণের প্রয়োজন। একই সঙ্গে একটি ন্যাশনাল এমপ্লয়মেন্ট ডেটাবেস প্রণয়নের জন্য সরকারের প্রতি দাবি জানান তিনি।

জাতীয় দক্ষতা উন্নয়ন কর্তৃপক্ষের (এনএসডিএ) নির্বাহী চেয়ারম্যান নাসরীন আফরোজ বলেন, পরিবর্তনশীল বর্তমান সময়ের প্রেক্ষাপটে আমাদের শিক্ষার্থীদের উপযোগী ও দক্ষ করে তুলতে শিক্ষা ও শিল্প খাত এবং সরকারের সমন্বয় একান্ত অপরিহার্য এবং এ লক্ষ্যে জাতীয় দক্ষতা উন্নয়ন কর্তৃপক্ষ নিরলসভাবে কাজ করে যাচ্ছে। ইতিমধ্যে এনএসডিএতে ১৪টি পরিষদ গঠন করা হয়েছে, যেখান থেকে সমসাময়িক বিষয়ের চ্যালেঞ্জ মোকাবেলায় প্রয়োজনীয় দিকনির্দেশনা ও কর্মপরিকল্পনা প্রণয়ন করা হচ্ছে। তিনি জানান, 'মানবসম্পদ উন্নয়ন তহবিল' থেকে দক্ষতা উন্নয়নে পরিচালিত কার্যক্রমে আর্থিক সহায়তার উদ্যোগ গ্রহণ করা হয়েছে, যেখান থেকে এ ধরনের কর্মকাণ্ডের সঙ্গে সংশ্লিষ্ট প্রতিষ্ঠানগুলোকে প্রয়োজনীয় আর্থিক সহায়তা করা হবে।

ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়ের অর্থনীতি বিভাগের অধ্যাপক এবং সানেমের গবেষণা পরিচালক ড. সায়েমা হক বিদিশা সেমিনারে মূল প্রবন্ধ উপস্থাপন করেন। তিনি বলেন, ক্রমাগত পরিবর্তনশীল এ বৈশ্বিক পরিস্থিতি মোকাবেলায় আমরা বেশ পিছিয়ে রয়েছি এবং এটাকে মোকাবেলায় শিক্ষা ও শিল্প খাতে প্রয়োজনীয় সমন্বয় এখনো পরিলক্ষিত হচ্ছে না।



# কালবেলা

রবিবার, ০৯ জুলাই ২০২৩

## বছরে ৮-১০ বিলিয়ন ডলার হারাচ্ছে দেশ

### দক্ষ জনশক্তির ঘাটতি

#### কালবেলা প্রতিবেদক »

ঢাকা চেম্বার অব কমার্স অ্যান্ড ইন্ডাস্ট্রির (ডিসিসিআই) মতে, গুণগত শিক্ষা ব্যবস্থার অনুপস্থিতি ও দক্ষ জনশক্তির অভাবে আমাদের দেশ থেকে প্রতিবছর ৮-১০ বিলিয়ন ডলার বিদেশে চলে যাচ্ছে। আমাদের শিল্প খাত পরিচালনায় বিদেশি কর্মীদের বেতন-ভাতা পরিশোধে এই অর্থ ব্যয় করা হচ্ছে।

গতকাল রোববার ডিসিসিআই অডিটোরিয়ামে ‘শিল্প-শিক্ষা খাতের সমন্বয় : পরিবর্তনশীল বৈশ্বিক পরিস্থিতিতে শিক্ষার্থীদের কর্মসংস্থানের সুযোগ সৃষ্টি’ শীর্ষক সেমিনারে ডিসিসিআই সভাপতি মো. সামীর সান্তার এসব কথা বলেন। সেমিনারে প্রধান অতিথি ছিলেন শিক্ষামন্ত্রী ডা. দীপু মনি এবং সম্মানিত অতিথি ছিলেন জাতীয় দক্ষতা উন্নয়ন কর্তৃপক্ষের (এনএসডিএ) নির্বাহী চেয়ারম্যান নাসরীন আফরোজ।

স্বাগত বক্তব্যে ঢাকা চেম্বারের ব্যারিস্টার মো. সামীর সান্তার বলেন, শিল্প খাতের প্রয়োজনের নিরিখে দক্ষ মানবসম্পদ তৈরিকল্পে শিক্ষা ও শিল্প খাতের সমন্বয় আরও জোরদারের বিকল্প নেই। বাংলাদেশে এ সমন্বয়ের অভাব অত্যন্ত প্রকট, যার ফলে আমাদের তরুণ জনগোষ্ঠীকে শিল্প খাতের জন্য দক্ষ করে গড়ে তোলা সম্ভব হচ্ছে না এবং এর প্রভাব প্রতিফলিত হচ্ছে সামগ্রিক অর্থনীতিতে। তিনি শিক্ষা খাতে বাজেট বরাদ্দের পাশাপাশি বিশেষ করে গবেষণা ও উন্নয়ন খাতে বরাদ্দ আরও সম্প্রসারণের আহ্বান জানান। সামীর সান্তার বলেন, সরকারের ‘স্মার্ট বাংলাদেশের লক্ষ্যমাত্রা অর্জন এবং ক্রমাগত

পরিবর্তনশীল চতুর্থ শিল্প বিপ্লবের চ্যালেঞ্জ মোকাবিলায় আমাদের জনগোষ্ঠীকে দক্ষ করে গড়ে তুলতে হবে। প্রধান অতিথির বক্তব্যে শিক্ষামন্ত্রী ডা. দীপু মনি বলেন, শিক্ষা ও শিল্প খাতের সমন্বয় নিয়ে দীর্ঘদিন ধরে আলোচনা হচ্ছে, এখন সময় এসেছে সেটিকে বাস্তবে রূপ দেওয়ার এবং এজন্য সরকারি-বেসরকারি উদ্যোগ অতি জরুরি। তিনি বলেন, দেশে দক্ষ জনবল তৈরির লক্ষ্যে একটি ইকো-সিস্টেম প্রণয়ন করতে হবে, যাতে করে ম্যাপিংয়ের মাধ্যমে প্রয়োজনীয় কর্মপরিকল্পনা নির্ধারণ ও বাস্তবায়ন সম্ভব হবে। সরকার দেশি-বিদেশি বিনিয়োগ আকর্ষণের জন্য ১০০টি বিশেষ অর্থনৈতিক অঞ্চলসহ বেশকিছু হাই-টেক আইটি পার্ক গঠন করছে, তবে কাঙ্ক্ষিত বিনিয়োগ বৃদ্ধিতে স্থানীয়ভাবে দক্ষ মানবসম্পদের কোনো বিকল্প নেই এবং এ জন্য সমন্বিত উদ্যোগ ও তার যথাযথ বাস্তবায়ন জরুরি।

জাতীয় দক্ষতা উন্নয়ন কর্তৃপক্ষের (এনএসডিএ) নির্বাহী চেয়ারম্যান নাসরীন আফরোজ বলেন, পরিবর্তনশীল সময়ের প্রেক্ষাপটে আমাদের শিক্ষার্থীদের উপযোগী এবং দক্ষ করে তুলতে শিক্ষা ও শিল্প খাত এবং সরকারের সমন্বয় একান্ত অপরিহার্য। এ লক্ষ্যে এনএসডিএতে ১৪টি পরিষদ গঠন করা হয়েছে, যেখান থেকে সমসাময়িক বিষয়ের চ্যালেঞ্জ মোকাবিলায় প্রয়োজনীয় দিকনির্দেশনা ও কর্মপরিকল্পনা প্রণয়ন করা হচ্ছে।

সানোমের গবেষণা পরিচালক ড. সায়েমা হক বিদিশা মূল প্রবন্ধ উপস্থাপন করেন। তিনি বলেন, ক্রমাগত পরিবর্তনশীল এ বৈশ্বিক পরিস্থিতি মোকাবিলায় আমরা বেশ পিছিয়ে রয়েছি এবং এটিকে মোকাবিলায় শিক্ষা ও শিল্প খাতে প্রয়োজনীয় সমন্বয় এখনো পরিলক্ষিত হচ্ছে না।



# আজকালের খবর

রবিবার, ০৯ জুলাই ২০২৩

## দক্ষ জনশক্তির অভাব

# বছরে ১০ বিলিয়ন ডলার ব্যয় বেশি হচ্ছে

### ● অর্থনৈতিক প্রতিবেদক

আমাদের শিল্পখাত পরিচালনায় অনেক বিদেশি কর্মী কাজ করছে, যাদের বেতন-ভাতা হিসেবে বছরে ৮-১০ বিলিয়ন বৈদেশিক মুদ্রা ব্যয় হয়। এজন্য গুণগত শিক্ষাব্যবস্থার অনুপস্থিতি ও দক্ষ জনশক্তির অভাবে দায়ী বলে মনে করে ঢাকা চেম্বার অব কমার্স অ্যান্ড ইন্ডাস্ট্রি (ডিসিসিআই)। গতকাল শনিবার ডিসিসিআই অডিটোরিয়ামে 'শিল্প-শিক্ষা খাতের সমন্বয়: পরিবর্তনশীল বৈশ্বিক পরিস্থিতিতে শিক্ষার্থীদের কর্মসংস্থানের সুযোগ সৃষ্টি' শীর্ষক

সেমিনারে সংগঠনটি সভাপতি এসব কথা বলেন। সেমিনারে শিক্ষামন্ত্রী ডা. দীপু এবং জাতীয় দক্ষতা উন্নয়ন কর্তৃপক্ষ (এনএসডিএ)-এর নির্বাহী চেয়ারম্যান নাসরীন আফরোজ প্রধান অতিথি এবং সম্মানিত অতিথি হিসেবে উপস্থিত ছিলেন। স্বাগত বক্তব্যে ঢাকা চেম্বারের ব্যারিস্টার মো. সামীর সান্তার বলেন, আমাদের শিল্পখাত পরিচালনায় অনেক বিদেশি কর্মী কাজ করছে, যাদের বেতন-ভাতা হিসেবে বছরে ৮-১০ বিলিয়ন বৈদেশিক মুদ্রা ব্যয় হয়। এজন্য আমাদের গুণগত শিক্ষাব্যবস্থার

অনুপস্থিতি ও দক্ষ জনশক্তির অভাবে দায়ী করা হয়। দক্ষ জনশক্তি তৈরিতে শিক্ষা ও শিল্পখাতের সমন্বয় বৃদ্ধির কোনো বিকল্প নেই। ডিসিসিআই সভাপতি আরও বলেন, সরকারের 'স্মার্ট বাংলাদেশ-এর লক্ষ্যমাত্রা অর্জন এবং ক্রমাগত পরিবর্তনশীল চতুর্থ শিল্প বিপ্লবের চ্যালেঞ্জ মোকাবিলায় আমাদের জনগোষ্ঠীকে দক্ষ করে গড়ে তোলাতে হবে। সামীর সান্তার বলেন, শিল্পখাতের প্রয়োজনের নিরিখে দক্ষ মানবসম্পদ তৈরিকল্পে শিক্ষা ও শিল্পখাতের সমন্বয় আরও জোরদারের বিকল্প নেই। তবে বাংলাদেশে এ সমন্বয়ের অভাব অত্যন্ত প্রকট, যার ফলে আমাদের তরুণ জনগোষ্ঠীকে শিল্পখাতের জন্য দক্ষ করে গড়ে তোলা সম্ভব হচ্ছে না এবং এর প্রভাব প্রতিফলিত হচ্ছে সামগ্রিক অর্থনীতিতে। তিনি শিক্ষা খাতে বাজেট বরাদ্দের পাশাপাশি বিশেষকরে

গবেষণা ও উন্নয়ন খাতে বরাদ্দ আরও সম্প্রসারণের আহ্বান জানান। প্রধান অতিথির বক্তব্যে শিক্ষামন্ত্রী ডা. দীপু মনি বলেন, শিক্ষা ও শিল্পখাতের সমন্বয় নিয়ে দীর্ঘদিন যাবত আলোচনা হচ্ছে, এখন সময় এসেছে সেটাকে বাস্তবে রূপ দেওয়ার এবং এজন্য সরকারি-বেসরকারি উদ্যোগ অতি জরুরি। তিনি বলেন, আমাদের শিক্ষা ও শিল্পখাতের মধ্যে কিছুটা আস্থার ঘাটতি আমরা পরিলক্ষিত করছি, যার নিরসন একান্ত

করে তোলাতে শিক্ষা ও শিল্প খাত এবং সরকারের সমন্বয় একান্ত অপরিহার্য। এ লক্ষ্যে জাতীয় দক্ষতা উন্নয়ন কর্তৃপক্ষ নিরলসভাবে কাজ করে যাচ্ছে। ইতিমধ্যে এনএসডিএতে ১৪টি পরিষদ গঠন করা হয়েছে, যেখান থেকে সমসাময়িক বিষয়ের চ্যালেঞ্জ মোকাবিলায় প্রয়োজনীয় দিক-নির্দেশনা ও কর্মপরিকল্পনা প্রণয়ন করা হচ্ছে। ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়ের অর্থনীতি বিভাগের অধ্যাপক এবং সানেম-এর

গবেষণা পরিচালক ড. সায়েমা হক বিদিশা সেমিনারে মূল প্রবন্ধ উপস্থাপন করেন। তিনি বলেন, ক্রমাগত পরিবর্তনশীল এ বৈশ্বিক পরিস্থিতি মোকাবিলায় আমরা বেশ পিছিয়ে রয়েছি এবং এটাকে মোকাবিলায় শিক্ষা ও শিল্প খাতে প্রয়োজনীয় সমন্বয় এখনও পরিলক্ষিত হচ্ছে না। ওয়ার্ল্ড ইকোনোমিক ফোরামের তথ্য অনুযায়ী ২০২৭ সালের মধ্যে সবচেয়ে চাহিদা সম্পন্ন দক্ষতাগুলো হবে, 'অ্যানালিটিক্যাল থিংকিং', 'ক্রিয়েটিভিটি থিংকিং' এবং 'এআই



আবশ্যিক। দেশের শিক্ষা ব্যবস্থায় একটি 'রূপান্তর পরিবর্তন' আনয়নের লক্ষ্যে সরকার নিরলসভাবে কাজ করে যাচ্ছে। শিক্ষামন্ত্রী বলেন, দেশে জনবল তৈরির লক্ষ্যে একটি ইকো-সিস্টেম প্রণয়ন করতে হবে, যাতে করে ম্যাপিং-এর মাধ্যমে প্রয়োজনীয় কর্মপরিকল্পনা নির্ধারণ ও বাস্তবায়ন সম্ভব হবে। সরকার দেশি-বিদেশি বিনিয়োগ আকর্ষণের জন্য ১০০টি বিশেষ অর্থনৈতিক অঞ্চলসহ বেশকিছু হাই-টেক আইটি পার্ক গঠন করেছে, তবে কাঙ্ক্ষিত বিনিয়োগ বৃদ্ধিতে স্থানীয়ভাবে দক্ষ মানবসম্পদের কোন বিকল্প নেই এবং এ জন্য সমন্বিত উদ্যোগ ও তার যথাযথ বাস্তবায়ন জরুরি। জাতীয় দক্ষতা উন্নয়ন কর্তৃপক্ষ (এনএসডিএ)-এর নির্বাহী চেয়ারম্যান নাসরীন আফরোজ বলেন, পরিবর্তনশীল বর্তমান সময়ের প্রেক্ষাপটে আমাদের শিক্ষার্থীদের উপযোগী ও দক্ষ

ও বিগ ডাটা এনালিসিস' খাতে, তাই বিশেষকরে আমাদের তরুণ জনগোষ্ঠীতে তথ্য-প্রযুক্তি খাতে যুগোপযোগী করতে পারলে মানবসম্পদ খাতে বৈশ্বিক চাহিদা মেটানো সম্ভব হবে। এছাড়াও ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়ের আইবিএর পরিচালক প্রফেসর মোহাম্মদ আব্দুল মোমেন, এপেক্স ফুটওয়্যার লিমিটেড-এর ব্যবস্থাপনা পরিচালক সৈয়দ নাসিম মঞ্জুর, আন্তর্জাতিক শ্রম সংস্থা (আইএলও) বাংলাদেশের আবাসিক প্রতিনিধি টমো পুটিনেন, জাতীয় দক্ষতা উন্নয়ন কর্তৃপক্ষের গভর্নিং বডি'র সদস্য সাফকাত হায়দার, বাংলাদেশ প্রকৌশল বিশ্ববিদ্যালয় (বুয়েট)-এর উপাচার্য সত্য প্রসাদ মজুমদার, বাংলাদেশ বিশ্ববিদ্যালয় মঞ্জুরি কমিশনে সদস্য ড. মো. সাজ্জাদ হোসেন সেমিনারের নির্ধারিত আলোচনায় অংশগ্রহণ করেন।



# দেশে দক্ষ কর্মীর অভাবে প্রতি বছর শিল্প খাতের

## ১০ বিলিয়ন ডলার নিয়ে যাচ্ছে বিদেশিরা

অর্থনৈতিক রিপোর্টার : ঢাকা চেম্বার অভ কমার্স অ্যান্ড ইন্ডাস্ট্রিজ'র (ডিসিসিআই) সভাপতি সামীর সান্তার বলেছেন, দেশের শিল্প খাত পরিচালনায় অনেক বিদেশি কাজ করেন। তারা প্রতিবছর ৮ থেকে ১০ বিলিয়ন ডলার বেতন হিসেবে নিয়ে যাচ্ছেন। (ডিসিসিআই) সভাপতি বলেন, এই বিপুল পরিমাণ অর্থ বাইরে চলে যাওয়ার জন্য দায়ী দেশে গুণগত ও দক্ষ শ্রমশক্তির অভাব। দক্ষ শ্রমশক্তি তৈরির জন্য ইন্ডাস্ট্রি-অ্যাকাডেমিয়া লিংকজের কোনো বিকল্প নেই।

গতকাল ডিসিসিআই আয়োজিত 'ইন্ডাস্ট্রি-অ্যাকাডেমিয়া লিংকজ: এমপ্লয়েবিলিটি অভ গ্যাজুয়েটস ইন দ্য চেঞ্জিং গ্লোবাল কনটেক্সট' শীর্ষক সেমিনারে তিনি এসব কথা বলেন। সামীর সান্তার বলেন, স্মার্ট বাংলাদেশ বাস্তবায়ন ও চতুর্থ শিল্প বিপ্লবের চ্যালেঞ্জ

মোকাবেলার জন্য ইন্ডাস্ট্রি-অ্যাকাডেমিয়া লিংকজের কোনো বিকল্প নেই। সেমিনারে প্রধান অতিথি শিক্ষামন্ত্রী দীপু মনি বলেন, একাডেমিসিয়ানদের একটা বিষয় আছে যে, আমি তো জানি, আমার কেন ইন্ডাস্ট্রির কাছে থেকে শিখতে হবে। আর ইন্ডাস্ট্রিরও আছে, আমি তো ব্যবসা জানি, আমার কেন এই শিক্ষক মানুষের কাছে যতে হবে। এক হাতে তালি বাজবে না, দুজনকেই লাগবে, দুজনকে সমানভাবে এগিয়ে আসতে হবে।

সরকার এটাকে ফ্যাসিলিটেট করার জন্য সার্বক্ষণিক সেবায় নিয়োজিত। শিক্ষামন্ত্রী বলেন, প্রাথমিক শিক্ষায় নতুন কারিকুলামে শিখানো হচ্ছে। আমি আশা করি এই শিক্ষার্থীরা যখন বিশ্ববিদ্যালয় পর্যায়ে পড়াশোনা শেষ করে শ্রমবাজারে যাবে, তখন আর এই স্কিল গ্যাপটি থাকবে না। তবে এখন যে স্কিল গ্যাপ রয়েছে সেটা পূরণ করতে শিক্ষার্থীদের বিশ্ববিদ্যালয় পর্যায়ে সফট স্কিল শেখাতে হবে।

এ সময় শিক্ষার্থীদের ক্যারিয়ার কাউন্সেলিংয়ে জোর দেয়ার জন্য বিশ্ববিদ্যালয়গুলোর প্রতি আহ্বান জানান শিক্ষামন্ত্রী। এছাড়া বিশ্ববিদ্যালয়গুলোর জন্য একাডেমিক মাস্টারপ্ল্যান থাকাটাও খুব জরুরি বলে উল্লেখ করেন তিনি।

সরকার জাতীয় দক্ষতা উন্নয়ন কর্তৃপক্ষ গঠন করেছে জানিয়ে দীপু মনি বলেন, এখানে ২৯টি মন্ত্রণায়ল দক্ষ জনশক্তি তৈরিতে কাজ করছে। পেপার প্রেভেন্শনে ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়ের অর্থনীতির প্রফেসর ও সাউথ এশিয়ান নেটওয়ার্ক অন ইকোনমিক মডেলিংয়ের (সানেম) গবেষণা পরিচালক ড. সায়মা হক বিদিশা বলেন, ইন্ডাস্ট্রি-একাডেমিয়া লিংকজ গুরুত্বপূর্ণ কারণ কর্মক্ষেত্রের ভবিষ্যৎ চ্যালেঞ্জিং। ভবিষ্যতে অটোমেশন, কৃত্রিম বুদ্ধিমত্তার ব্যবহার বাড়বে।





প্রতিদিনের

# বাংলাদেশ

রবিবার, ০৯ জুলাই ২০২৩

## প্রতিবছর শিল্প খাতের ১০ বিলিয়ন ডলার বিদেশিরা নিচ্ছে

বা ডিসিসিআই

প্রবা প্রতিবেদক

দেশের শিল্প খাতে অনেক বিদেশি কাজ করছে। তারা প্রতি বছর ৮ থেকে ১০ বিলিয়ন ডলার বেতন হিসাবে নিয়ে যাচ্ছে। তাই দেশেই দক্ষ জনশক্তি গড়ে তোলা উচিত বলে জানিয়েছেন ঢাকা চেম্বার অব কমার্স অ্যান্ড ইন্ডাস্ট্রির (ডিসিসিআই) প্রেসিডেন্ট সামীর সাত্তার।

গতকাল শনিবার ডিসিসিআই আয়োজিত 'শিল্প-শিক্ষা খাতের সমন্বয় : পরিবর্তনশীল বৈশ্বিক পরিস্থিতিতে শিক্ষার্থীদের কর্মসংস্থানের সুযোগ সৃষ্টি' শীর্ষক সেমিনারে তিনি এসব কথা বলেন।

তিনি আরও বলেন, দেশের মধ্যেই দক্ষ জনশক্তি তৈরি করতে হবে। কারণ শিল্প খাতে বিদেশিরা কাজ করে প্রতি বছর ৮ থেকে ১০ বিলিয়ন ডলার নিয়ে যাচ্ছে। তাই আমাদের বিশ্ববিদ্যালয়গুলোয় ইন্ডাস্ট্রিয়াল শিক্ষা দিতে হবে। দেশের শিল্পপ্রতিষ্ঠান ও একাডেমিয়াগুলোকে একসঙ্গে কাজ করতে হবে। দক্ষ জনশক্তি তৈরি করতেই এ সেমিনারের আয়োজন করা হয়েছে।

সেমিনারে প্রধান অতিথি হিসেবে উপস্থিত ছিলেন শিক্ষামন্ত্রী ডা. দীপু মনি। স্বাগত বক্তব্য দেন ডিসিসিআই প্রেসিডেন্ট সামীর সাত্তার। এ ছাড়া বিশেষ অতিথির বক্তব্য দেন জাতীয় দক্ষতা উন্নয়ন কর্তৃপক্ষের (এনএসডিএ) এক্সিকিউটিভ চেয়ারম্যান নাসরিন আফরোজ।





ঢাকা চেম্বার অব কমার্স অ্যান্ড ইন্ডাস্ট্রি আয়োজিত সেমিনারে বক্তারা

## দক্ষ মানবসম্পদ পেতে সমন্বয় জরুরি

### ● অর্থনৈতিক প্রতিবেদক

বিদেশীদের ওপর নির্ভরতা কমিয়ে দেশেই দক্ষ মানবসম্পদের ঘাটতি মেটাতে শিক্ষা ও শিল্প খাতের সমন্বয় অপরিহার্য বলে মনে করেন দেশের বিশিষ্টজনরা। শনিবার (৮ জুলাই) ঢাকা চেম্বার অব কমার্স অ্যান্ড ইন্ডাস্ট্রি (ডিসিসিআই) আয়োজিত 'শিল্প-শিক্ষা খাতের সমন্বয়: পরিবর্তনশীল বৈশ্বিক পরিস্থিতিতে শিক্ষার্থীদের কর্মসংস্থানের সুযোগ সৃষ্টি' শীর্ষক সেমিনারে তারা এমনটা জানান। ডিসিসিআই সভাপতি ব্যারিস্টার সামির সাত্তারের সভাপতিত্বে এতে প্রধান অতিথি ছিলেন শিক্ষামন্ত্রী ডা. দীপু মনি এবং বিশেষ অতিথি ছিলেন জাতীয় দক্ষতা উন্নয়ন কর্তৃপক্ষের (এনএসডিএ) নির্বাহী চেয়ারম্যান নাসরীন আফরোজ। সেমিনারে মূল প্রবন্ধ উপস্থাপন করেন গবেষণা প্রতিষ্ঠান সানোমের গবেষণা পরিচালক ও ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয় অর্থনীতি বিভাগের অধ্যাপক ড. সায়েমা হক বিদিশা। স্বাগত বক্তব্যে ব্যারিস্টার মো. সামীর সাত্তার বলেন, আমাদের শিল্প খাত পরিচালনায় অনেক বিদেশি কর্মী কাজ করছে, যাদের বেতন-ভাতায় বছরে ৮-১০ বিলিয়ন বৈদেশিক মুদ্রা ব্যয় হয়। এজন্য আমাদের গুণগত শিক্ষাব্যবস্থার অনুপস্থিতি ও দক্ষ জনশক্তির অভাবকে দায়ী করা হয়। দক্ষ জনশক্তি তৈরিতে শিক্ষা ও শিল্প খাতের সমন্বয় বাড়ানোর কোনো বিকল্প নেই।

ডিসিসিআই সভাপতি আরো বলেন, সরকারের 'স্মার্ট বাংলাদেশের লক্ষ্যমাত্রা অর্জন এবং ক্রমাগত পরিবর্তনশীল চতুর্থ শিল্প বিপ্লবের চ্যালেঞ্জ মোকাবিলায় আমাদের জনগোষ্ঠীকে দক্ষ করে গড়ে তোলতে হবে। শিল্প খাতের প্রয়োজনের নিরিখে দক্ষ মানবসম্পদ তৈরিকল্পে শিক্ষা ও শিল্প খাতের সমন্বয় আরো জোরদারের কোনো বিকল্প নেই। তবে বাংলাদেশে এ সমন্বয়ের অভাব অত্যন্ত প্রকট, যার ফলে আমাদের তরুণ জনগোষ্ঠীকে শিল্প খাতের জন্য দক্ষ করে গড়ে তোলা সম্ভব হচ্ছে না এবং এর প্রভাব প্রতিফলিত হচ্ছে সামগ্রিক অর্থনীতিতে। তিনি শিক্ষা খাতে বাজেট বৃদ্ধি বিশেষ করে গবেষণা ও উন্নয়ন খাতে বরাদ্দ আরো সম্প্রসারণের আহ্বান জানান। একই সঙ্গে একটি ন্যাশনাল এমপ্লয়মেন্ট ডেটাবেইজ প্রণয়নের জন্য সরকারের প্রতি দাবি জানান। প্রধান অতিথির বক্তব্যে শিক্ষামন্ত্রী ডা. দীপু মনি বলেন, শিক্ষা ও শিল্প খাতের সমন্বয় নিয়ে দীর্ঘদিন ধরে আলোচনা হচ্ছে। এখন সময় এসেছে সেটাকে বাস্তবে রূপ দেওয়ার এবং এজন্য সরকারি-বেসরকারি উদ্যোগ অতীব জরুরি। আমাদের শিক্ষা ও শিল্প খাতের মধ্যে কিছুটা আস্থার ঘাটতি আমরা পরিলক্ষিত করছি, যার নিরসন একান্ত আবশ্যিক। দেশের শিক্ষা ব্যবস্থায় একটি 'রূপান্তর' আনতে সরকার নিরলসভাবে কাজ করে যাচ্ছে। এ ব্যাপারে

সবার সহযোগিতা কামনা করছি। বিশ্ববিদ্যালয়গুলোতে 'একাডেমিক মাস্টারপ্ল্যান' তৈরির আহ্বান জানিয়ে শিক্ষামন্ত্রী বলেন, দেশে জনবল তৈরির লক্ষ্যে একটি ইকো-সিস্টেম প্রণয়ন করতে হবে, যাতে করে ম্যাপিংয়ের মাধ্যমে প্রয়োজনীয় কর্মপরিকল্পনা নির্ধারণ ও বাস্তবায়ন সম্ভব হবে। সরকার দেশি-বিদেশি বিনিয়োগ আকর্ষণের জন্য ১০০টি বিশেষ অর্থনৈতিক অঞ্চলসহ বেশকিছু হাইটেক পার্ক গঠন করছে। তবে কাল্পনিক বিনিয়োগ বৃদ্ধিতে স্থানীয়ভাবে দক্ষ মানবসম্পদের কোনো বিকল্প নেই এবং এ জন্য সমন্বিত উদ্যোগ ও তার যথাযথ বাস্তবায়ন জরুরি। তিনি বিশ্ববিদ্যালয়গুলোতে গবেষণা কার্যক্রম বৃদ্ধিতে এগুলোর বাণিজ্যিকীকরণে আরো মনোযোগী হওয়ার আহ্বান জানান। জাতীয় দক্ষতা উন্নয়ন কর্তৃপক্ষের (এনএসডিএ) নির্বাহী চেয়ারম্যান নাসরীন আফরোজ বলেন, বর্তমান পরিবর্তনশীল সময়ের প্রেক্ষাপটে আমাদের শিক্ষার্থীদের উপযোগী ও দক্ষ করে তুলতে শিক্ষা, শিল্প খাত ও সরকারের সমন্বয় একান্ত অপরিহার্য। এ লক্ষ্যে জাতীয় দক্ষতা উন্নয়ন কর্তৃপক্ষ নিরলসভাবে কাজ করে যাচ্ছে। এরই মধ্যে এনএসডিএতে ১৪টি পরিষদ গঠন করা হয়েছে, যেখান থেকে সমসাময়িক বিষয়ের চ্যালেঞ্জ মোকাবিলায় প্রয়োজনীয় দিক-নির্দেশনা ও কর্মপরিকল্পনা প্রণয়ন করা হচ্ছে। তিনি জানান, 'মানবসম্পদ উন্নয়ন তহবিল' হতে দক্ষতা উন্নয়নে পরিচালিত কার্যক্রমে আর্থিক সহায়তা প্রদানের উদ্যোগ গ্রহণ করা হয়েছে। এখান থেকে এ ধরনের কর্মকাণ্ডের সঙ্গে সংশ্লিষ্ট প্রতিষ্ঠানগুলোকে প্রয়োজনীয় আর্থিক সহায়তা করা হবে। অনুষ্ঠানে মূল প্রবন্ধ উপস্থাপনা করে ড. সায়েমা হক বিদিশা বলেন, ক্রমাগত পরিবর্তনশীল এ বৈশ্বিক পরিস্থিতি মোকাবিলায় আমরা বেশ পিছিয়ে রয়েছি এবং এটাকে মোকাবিলায় শিক্ষা ও শিল্প খাতে প্রয়োজনীয় সমন্বয় এখনো পরিলক্ষিত হচ্ছে না। ওয়ার্ল্ড ইকোনমিক ফোরামের তথ্য অনুযায়ী ২০২৭ সালের মধ্যে সবচেয়ে চাহিদা সম্পন্ন দক্ষতাগুলো হবে, 'এনালিটিক্যাল থিংকিং', 'ক্রিয়েটিভিটি থিংকিং' এবং

'এআই ও বিগ ডেটা এনালিসিস' খাতে। তাই বিশেষ করে আমাদের তরুণ জনগোষ্ঠীতে তথ্যপ্রযুক্তি খাতে যুগোপযোগী করতে পারলে মানবসম্পদ খাতে বৈশ্বিক চাহিদা মেটানো সম্ভব হবে। এছাড়াও প্রাথমিক, মাধ্যমিক এবং উচ্চমাধ্যমিক স্তরে মানসম্পন্ন শিক্ষা কার্যক্রম নিশ্চিতকরণের ওপর তিনি জোরারোপ করেন। শিক্ষা খাতে বাজেট বরাদ্দ বৃদ্ধি, ডিপ্লোমা কোর্স পরিচালনা কার্যক্রম সম্প্রসারণ, চাকরি প্রার্থীদের পাশাপাশি চাকরিপ্রাপ্তির সন্ধাননাময় ক্ষেত্রের একটি ডেটাবেইজ প্রণয়নের তিনি আহ্বান জানান। এছাড়াও ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়ের আইবিএর পরিচালক প্রফেসর মোহাম্মদ আবদুল মোমেন, এপেক্স ফুটওয়্যার লিমিটেডের ব্যবস্থাপনা পরিচালক সৈয়দ নাসিম মঞ্জুর, আন্তর্জাতিক শ্রম সংস্থার (আইএলও) বাংলাদেশের আবাসিক প্রতিনিধি টুমো পুতিনো, এনএসডিএর গভার্নিং বডির সদস্য সাফকাত হায়দার, বাংলাদেশ প্রকৌশল বিশ্ববিদ্যালয়ের (বুয়েট) উপাচার্য সত্য প্রসাদ মজুমদার, বাংলাদেশ বিশ্ববিদ্যালয় মঞ্জুরি কমিশনের সদস্য ড. মো. সাজ্জাদ হোসেন সেমিনারের নির্ধারিত আলোচনায় অংশগ্রহণ করেন। আলোচকরা বলেন, সব স্তরে মানসম্মত শিক্ষা কার্যক্রম নিশ্চিতকরণ, নীতি সহায়তা ও বিদ্যমান আইনের সংস্কার, গবেষণা ও উন্নয়নে খাতে আর্থিক প্রণোদনা প্রদানের পাশাপাশি বাজেট বরাদ্দ বৃদ্ধি, শিক্ষা ও শিল্প খাতের মিথস্ক্রিয়া বাড়ানো, কাজের ক্ষেত্রে মানসিকতার পরিবর্তন এবং অবকাঠামোর উন্নয়নের ওপর জোরারোপ করেন। এছাড়াও অনুষ্ঠানে ভারুয়ালি যুক্ত হয়ে স্ল্যাপচ্যাটের সাবেক সিএফও ইমরান খান বলেন, তথ্যপ্রযুক্তি, উদ্ভাবন, সফটওয়্যার ডেভেলপমেন্ট, ডিজিটাল মার্কেটিং এবং আইটি আউটসোর্সিং প্রভৃতি খাতে আগামীতে বিপুল পরিমাণে কর্মসংস্থান তৈরির সন্ধাননা উন্মোচিত হয়েছে। তাই বাংলাদেশের জনগোষ্ঠীকে বিশেষ করে তথ্যপ্রযুক্তি খাতে দক্ষ মানবসম্পদে পরিণত করা সম্ভব হলে বৈশ্বিক চাহিদা মেটানো সম্ভব হবে। সেমিনারে ঢাকা চেম্বারের উর্ধ্বতন সহসভাপতি এস এম গোলাম ফারুক আলমগীর (আরমান), পরিচালনা পর্যদের সদস্যরাহাশ শিক্ষা ও শিল্প খাতের সংশ্লিষ্ট বিভিন্ন সংস্থার প্রতিনিধি উপস্থিত ছিলেন।

ঢাকা চেম্বারের সেমিনারে বক্তারা



# দক্ষ জনশক্তির অভাবে বছরে প্রায় ১০ বিলিয়ন ডলার বিদেশে চলে যায়

## অর্থনৈতিক বার্তা পরিবেশক

আমাদের শিল্পখাত পরিচালনায় অনেক বিদেশি কর্মী কাজ করছে, যাদের বেতন-ভাতা হিসেবে বছরে ৮-১০ বিলিয়ন বৈদেশিক মুদ্রা ব্যয় হয়। এজন্য গুণগত শিক্ষাব্যবস্থার অনুপস্থিতি ও দক্ষ জনশক্তির অভাবে দায়ী বলে মনে করে ঢাকা চেম্বার অব কমার্স অ্যান্ড ইন্ডাস্ট্রি (ডিসিসিআই)।

গতকাল ডিসিসিআই অডিটোরিয়ামে 'শিল্প-শিক্ষা খাতের সমন্বয় : পরিবর্তনশীল বৈশ্বিক পরিস্থিতিতে শিক্ষার্থীদের কর্মসংস্থানের সুযোগ সৃষ্টি' শীর্ষক সেমিনারে সংগঠনটি সভাপতি এসব কথা বলেন। সেমিনারে শিক্ষামন্ত্রী ডা. দীপু এবং জাতীয় দক্ষতা উন্নয়ন কর্তৃপক্ষের (এনএসডিএ) নির্বাহী চেয়ারম্যান নাসরীন আফরোজ প্রধান অতিথি এবং সম্মানিত অতিথি হিসেবে উপস্থিত ছিলেন।

স্বাগত বক্তব্যে ঢাকা চেম্বারের ব্যারিস্টার মো. সামীর সান্তার বলেন, 'আমাদের শিল্পখাত পরিচালনায় অনেক বিদেশি কর্মী কাজ করছে, যাদের বেতন-ভাতা হিসেবে বছরে ৮-১০ বিলিয়ন বৈদেশিক মুদ্রা ব্যয় হয়। এজন্য আমাদের গুণগত শিক্ষাব্যবস্থার অনুপস্থিতি ও দক্ষ জনশক্তির অভাবে দায়ী করা হয়। দক্ষ জনশক্তি তৈরিতে শিক্ষা ও শিল্প খাতের সমন্বয় বৃদ্ধির কোন বিকল্প নেই।'

ডিসিসিআই সভাপতি আরও বলেন, 'সরকারের স্মার্ট বাংলাদেশ-এর লক্ষ্যমাত্রা অর্জন এবং ক্রমাগত পরিবর্তনশীল চতুর্থ শিল্প বিপ্লবের চ্যালেঞ্জ মোকাবিলায় আমাদের জনগোষ্ঠীকে দক্ষ করে গড়ে তোলতে হবে। শিল্প খাতের প্রয়োজনের



নিরিখে দক্ষ মানবসম্পদ তৈরিকল্পে শিক্ষা ও শিল্প খাতের সমন্বয় আরও জোরদারের বিকল্প নেই। তবে বাংলাদেশে এ সমন্বয়ের অভাব অত্যন্ত প্রকট, যার ফলে আমাদের তরুণ জনগোষ্ঠীকে শিল্পখাতের জন্য দক্ষ করে গড়ে তোলা সম্ভব হচ্ছে না এবং এর প্রভাব প্রতিফলিত হচ্ছে সামগ্রিক অর্থনীতিতে।' তিনি শিক্ষা খাতে বাজেট বরাদ্দের পাশাপাশি বিশেষকরে গবেষণা ও উন্নয়ন খাতে বরাদ্দ আরও সম্প্রসারণের আহ্বান জানান।

প্রধান অতিথির বক্তব্যে শিক্ষামন্ত্রী ডা. দীপু মনি বলেন, 'শিক্ষা ও শিল্পখাতের সমন্বয় নিয়ে দীর্ঘদিন যাবত আলোচনা হচ্ছে, এখন সময় এসেছে সেটাকে বাস্তবে রূপ দেয়ার এবং এজন্য সরকারি-বেসরকারি উদ্যোগ অতি জরুরি। আমাদের শিক্ষা ও শিল্প খাতের মধ্যে কিছুটা আস্থার ঘাটতি আমরা পরিলক্ষিত করছি, যার নিরসন একান্ত আবশ্যিক। দেশের শিক্ষা ব্যবস্থায় একটি 'রূপান্তর পরিবর্তন' আনয়নের লক্ষ্যে সরকার নিরলসভাবে কাজ

করে যাচ্ছে। দেশে জনবল তৈরির লক্ষ্যে একটি ইকো-সিস্টেম প্রণয়ন করতে হবে, যাতে করে ম্যাপিং-এর মাধ্যমে প্রয়োজনীয় কর্মপরিকল্পনা নির্ধারণ ও বাস্তবায়ন সম্ভব হবে। সরকার দেশি-বিদেশি বিনিয়োগ আকর্ষণের জন্য ১০০টি বিশেষ অর্থনৈতিক অঞ্চলসহ বেশকিছু হাই-টেক আইটি পার্ক গঠন করছে, তবে কাঙ্ক্ষিত বিনিয়োগ বৃদ্ধিতে স্থানীয়ভাবে দক্ষ মানবসম্পদের কোন বিকল্প নেই এবং এ জন্য সমন্বিত উদ্যোগ ও তার যথাযথ বাস্তবায়ন জরুরি।'

জাতীয় দক্ষতা উন্নয়ন কর্তৃপক্ষের (এনএসডিএ) নির্বাহী চেয়ারম্যান নাসরীন আফরোজ বলেন, 'পরিবর্তনশীল বর্তমান সময়ের প্রেক্ষাপটে আমাদের শিক্ষার্থীদের উপযোগী ও দক্ষ করে তোলতে শিক্ষা ও শিল্প খাত এবং সরকারের সমন্বয় একান্ত অপরিহার্য। এ লক্ষ্যে জাতীয় দক্ষতা উন্নয়ন কর্তৃপক্ষ নিরলসভাবে কাজ করে যাচ্ছে। ইতিমধ্যে এনএসডিএতে ১৪টি পরিষদ গঠন করা হয়েছে, যেখান থেকে

সমসাময়িক বিষয়ের চ্যালেঞ্জ মোকাবিলায় প্রয়োজনীয় দিক-নির্দেশনা ও কর্মপরিকল্পনা প্রণয়ন করা হচ্ছে।'

ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়ের অর্থনীতি বিভাগের অধ্যাপক এবং সানেমের গবেষণা পরিচালক ড. সায়েমা হক বিদিশা সেমিনারে মূল প্রবন্ধ উপস্থাপন করেন।

তিনি বলেন, 'ক্রমাগত পরিবর্তনশীল এ বৈশ্বিক পরিস্থিতি মোকাবিলায় আমরা বেশ পিছিয়ে রয়েছি এবং এটাকে মোকাবিলায় শিক্ষা ও শিল্প খাতে প্রয়োজনীয় সমন্বয় এখনও পরিলক্ষিত হচ্ছে না। ওয়ার্ল্ড ইকোনোমিক ফোরামের তথ্য অনুযায়ী ২০২৭ সালের মধ্যে সবচেয়ে চাহিদা সম্পন্ন দক্ষতাগুলো হবে, 'অ্যানালিটিকাল থিংকিং', 'ক্রিয়েটিভিটি থিংকিং' এবং 'এআই ও বিগ ডাটা এনালিসিস' খাতে, তাই বিশেষকরে আমাদের তরুণ জনগোষ্ঠীতে তথ্য-প্রযুক্তি খাতে যুগোপযোগী করতে পারলে মানবসম্পদ খাতে বৈশ্বিক চাহিদা মেটানো সম্ভব হবে।'

এছাড়া ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়ের আইবিএর পরিচালক প্রফেসর মোহাম্মদ আবদুল মোমেন, এপেক্স ফুটওয়্যার লিমিটেডের ব্যবস্থাপনা পরিচালক সৈয়দ নাসিম মঞ্জুর, আন্তর্জাতিক শ্রম সংস্থা (আইএলও) বাংলাদেশের আবাসিক প্রতিনিধি টমো পুটিনেন, জাতীয় দক্ষতা উন্নয়ন কর্তৃপক্ষের গভর্নিং বডির সদস্য সাফকাত হায়দার, বাংলাদেশ প্রকৌশল বিশ্ববিদ্যালয়ের (বুয়েট) উপাচার্য সত্য প্রসাদ মজুমদার, বাংলাদেশ বিশ্ববিদ্যালয় মঞ্জুরি কমিশনে সদস্য ড. মো. সাজ্জাদ হোসেন সেমিনারের নির্ধারিত আলোচনায় অংশগ্রহণ করেন।



## শিল্প খাতে দক্ষ জনশক্তির অভাব

# প্রতি বছর বিদেশিরা নিচ্ছে ১০ বিলিয়ন ডলার

আরিয়ান স্ট্যালিন

গতানুগতিক শিক্ষা ব্যবস্থার কারণে এবং কারিগরি শিক্ষার অভাবে আমাদের দেশের মানুষকে কর্মক্ষেত্রে তেমন একটা সাহায্য করেনা বা পায়না। আর তাই বাংলাদেশীরা সবচেয়ে কম বেতনে দেশে-বিদেশে কাজ করে। আর বিদেশে আমাদের দেশের কর্মীগণ বেশীর ভাগ করে। দেশের শিল্প খাতে অনেক বিদেশিরা কাজ করছেন। তারা প্রতিবছর ৮ থেকে ১০ বিলিয়ন ডলার বেতন হিসেবে নিয়ে যাচ্ছে। তাই দেশেই দক্ষ জনশক্তি গড়ে তোলা উচিত বলে জানিয়েছেন ঢাকা চেম্বার অব কমার্স অ্যান্ড ইন্ডাস্ট্রির (ডিসিসিআই) প্রেসিডেন্ট সামির সান্তার। শনিবার (০৮ জুলাই) ডিসিসিআই আয়োজিত শিল্প-শিক্ষা খাতের সমন্বয় : পরিবর্তনশীল বৈশ্বিক পরিস্থিতিতে শিক্ষার্থীদের কর্মসংস্থানের সুযোগ সৃষ্টি শীর্ষক সেমিনারে তিনি এসব কথা বলেন। তিনি আরও বলেন, দেশের মধ্যেই দক্ষ জনশক্তি তৈরি করতে হবে। কারণ শিল্প খাতে বিদেশিরা কাজ করে প্রতিবছর ৮ থেকে ১০ বিলিয়ন ডলার নিয়ে যাচ্ছে। তাই আমাদের বিশ্ববিদ্যালয়গুলোতে ইন্ডাস্ট্রিয়াল শিক্ষা দিতে হবে। দেশের শিল্পপ্রতিষ্ঠান ও একাডেমিয়াগুলোকে একসঙ্গে কাজ করতে হবে। দক্ষ জনশক্তি তৈরি করতেই আজকের এই সেমিনারের আয়োজন করা হয়েছে।

সংখ্যায় ঠিক কতজন বিদেশি বাংলাদেশে কাজ করেন তার সঠিক পরিসংখ্যান নেই। তবে বিআইডিএস-এর অর্থনীতিবিদ ড. নাজনীন আহমেদ জানান আমাদের দেশ থেকে প্রতি বছর ১০ বিলিয়ন ডলারের রেমিটেন্স যায় বিদেশে। আর প্রবাসী বাংলাদেশিরা রেমিটেন্স পাঠাচ্ছে ১৬ বিলিয়ন ডলার। এ থেকে যে ধারণা পাওয়া যায় তাহলে বাংলাদেশের বিভিন্ন খাতে কর্মরত বিদেশিদের সংখ্যা কম নয়। বিভিন্ন পর্যায়ে কথা বলে জানা গেছে, বাংলাদেশের তৈরি পোশাক খাত ছাড়াও নানা ধরনের ম্যানুফ্যাকচারিং শিল্পে টেকনিক্যাল পদগুলোতে অনেক বিদেশি কাজ করেন। এমনকি আধুনিক পদ্ধতিতে হিসাব রাখার জন্যেও বিদেশিদের চাকরি দেয়া হয়। পোশাক খাতে ডিজাইনারদের বড় একটি অংশ বিদেশি, বিশেষ করে ভারতের। ফলে বাংলাদেশে চাকরির যে বাজার আছে তার সবখানে কাজ পাচ্ছে না বাংলাদেশের তরুণরা। পপুলেশন সায়েন্সের অধ্যাপক ড. এ কে এম নূর উন নবী বলেন, আমাদের পোশাক খাতের যে

আয় তার একটি উল্লেখযোগ্য অংশ আবার ভারতে চলে যায়। কারণ এখানে, টেকনিশিয়ান ও ডিজাইনার থেকে শুরু করে নানা খাতে ভারতীয় দক্ষ লোকজন কাজ করে। আমাদের দক্ষতা না থাকায় আমাদেরই চাকরির বাজার এখন বিদেশিদের দখলে। বাংলাদেশের চাকরির বাজারে প্রতি বছর কমপক্ষে ২০ লাখ চাকরিপ্রার্থী প্রবেশ করে। তাদের মধ্যে ১০-১১ লাখের চাকরির সংস্থান হয়। বাকিরা বেকার থাকেন। একটি অংশ দেশের বাইরে চলে যান। সবচেয়ে বিপাকে শিক্ষিতরা। বেকারদের বড় অংশই তারা। কারণ তাদের চাহিদামত পর্যাপ্ত কাজ নেই চাকরির বাজারে। আন্তর্জাতিক শ্রম সংস্থা-আইএলও এর হিসাবে বর্তমানে কর্মসংস্থানের বাজারে সরকারি চাকরি যোগান মাত্র তিন দশমিক দুই শতাংশ যোগান দিচ্ছে। তবে ড. নাজনীন আহমেদ বলেন সরকারের অনেক প্রকল্প আছে সেখানেও অনেক কর্মসংস্থান তৈরি হয়। সব মিলিয়ে সরকারি খাতে চাকরি মোট কর্মসংস্থান ১০ শতাংশের কম হবে। তরুণদের মধ্যে সরকারি চাকরির আকর্ষণ বেশি।

নতুন পে স্কেলের কারণে বেতন বেড়েছে, আছে আরো অনেক সুবিধা ও নিশ্চয়তা। তবে ড. নাজনীন মনে করেন সরকারি চাকরি দিয়ে বিশাল বেকারত্বের ভার কমানো যাবে না। এক্ষেত্রে বেসরকারি খাতের উপরই নির্ভর করতে হবে। সেই সঙ্গে দেশের বাইরে চাকরির বাজার ধরতে দক্ষ জনশক্তি তৈরি করতে হবে। তাঁর মতে, “বাজার বিবেচনা করে দক্ষ জনশক্তি তৈরি করলে আমাদের দেশের যেসব কাজ বিদেশিরা করছেন সেখানে বাংলাদেশের তরুণেরা কাজ পাবেন। বিদেশেও কাজের বাজার তৈরি হবে। বাংলাদেশের শ্রম ও কর্মসংস্থান মন্ত্রণালয়ের অধীনে সারাদেশে এখন ৭১টি প্রশিক্ষণ কেন্দ্র আছে। এইসব কেন্দ্রে ভাষাসহ দেশের বাইরে কাজ পাওয়ার জন্য চাহিদা ভিত্তিক প্রশিক্ষণের ব্যবস্থা আছে। জনশক্তি কর্মসংস্থান ও প্রশিক্ষণ ব্যুরোর হিসাবে ২০১৮ সালে এই সব প্রশিক্ষণ কেন্দ্রে ৬৮ হাজার তরুণ প্রশিক্ষণ নিয়েছেন। সংখ্যাটা বড় মনে হলেও এর মধ্যে ৫০ হাজারই স্বল্পমেয়াদি বিভিন্ন কোর্স করেছেন যা ঠিক দক্ষতা উন্নয়নের জন্য বলা যায় না। সার্বিকভাবে বাংলাদেশের শিক্ষাব্যবস্থাও কর্মমুখী নয় বলে মনে করেন বিশ্লেষকরা। বর্তমানে দেশে সরকারি বিশ্ববিদ্যালয়ের সংখ্যা ৪৫টি। এর মধ্যে ১০ টি বিশেষায়িত বিশ্ববিদ্যালয়। এর বাইরে বেসরকারি

পর্যায়ে ১০৫টি বিশ্ববিদ্যালয় থাকলেও এর কোনোটিই তেমন বিশেষায়িত নয়। তিনটি আন্তর্জাতিক বিশ্ববিদ্যালয় রয়েছে যার মধ্যে একটি বিশেষায়িত। বাংলাদেশে বেসরকারি চাকরি বাজারে গত এক বছর ধরে মন্দা চলছে। সবচেয়ে বড় চাকরিদাতা ওয়েবসাইট বিডিজবস ডটকমে প্রতিবছর গড়ে বেসরকারি চাকরির কল আসে ৪০ হাজার। কিন্তু ২০১৮ সালে তা কমে ৩০ হাজারে নেমে এসেছে। তাদের পর্যবেক্ষণ অনুযায়ী তথ্যপ্রযুক্তি খাতে সরকার ১০ লাখ কর্মসংস্থানের কথা বললেও এখন পর্যন্ত এক লাখের বেশি হয়নি। তৈরি পোশাক খাতই এখনো কর্মসংস্থানের শীর্ষে রয়েছে। ভারতীয়রা বাংলাদেশে বেসরকারি স্বাস্থ্য (ডাক্তার, নার্স ও টেকনিশিয়ান), গার্মেন্টস, টেক্সটাইল, প্রকল্প কনসালটেন্ট প্রভৃতি খাতের বড় বড় পজিশন গুলি তাদের দখলে। তারা বিশেষজ্ঞ ও দক্ষ হিসাবে বিবেচিত হন এবং তাদের বেতন আমাদের দেশের প্রেক্ষাপটে অনেক অনেক বেশি।

সেমিনারে প্রধান অতিথি হিসেবে উপস্থিত ছিলেন শিক্ষামন্ত্রী ডা. দিপু মনি। স্বাগত বক্তব্য দেন ঢাকা ডিসিসিআই প্রেসিডেন্ট সামির সান্তার। এ ছাড়া বিশেষ অতিথির বক্তব্য দেন জাতীয় দক্ষতা উন্নয়ন কর্তৃপক্ষের (এনএসডিএ) এক্সিকিউটিভ চেয়ারম্যান নাসরিন আফরোজ। এতে প্যানেল আলোচক হিসেবে উপস্থিত ছিলেন ইনস্টিটিউট অব বিজনেস অ্যাডমিনিস্ট্রেশনের (আইবিএ) পরিচালক প্রফেসর মোহাম্মদ আবদুল মোমেন, অ্যাপেন্ড ফুটওয়্যার লিমিটেডের ব্যবস্থাপনা পরিচালক সৈয়দ নাসিম মঞ্জুর, আইএলও বাংলাদেশের কান্ট্রি ডিরেক্টর টুমো পোটিআইনেন, জাতীয় দক্ষতা উন্নয়ন কর্তৃপক্ষের (এনএসডিএ) গভর্নিং বোর্ডের সদস্য শফিকাত হায়দার, বুয়েটের ভাইস চ্যান্সেলর প্রফেসর ড. সত্য প্রসাদ মজুমদার এবং ইউজিসির সদস্য প্রফেসর ড. মো. সাজ্জাদ হোসেন। এনএসডিএ চেয়ারম্যান নাসরিন আফরোজ বলেন, শিল্প-একাডেমি লিঙ্কেজ অনেক গুরুত্বপূর্ণ।

বাংলাদেশের শ্রম বাজারে বেশ কিছু চ্যালেঞ্জ রয়েছে। এর মধ্যে সরবরাহ ও চাহিদা অনুসারে একাডেমিয়া ও শিল্পের মধ্যে শক্তিশালী সংযোগের অনুপস্থিতি রয়েছে। এর ফলে জ্ঞান অর্জন বাধাগ্রস্ত হচ্ছে। এ ছাড়া উৎপাদন প্রক্রিয়ার দক্ষতা ও জিডিপিকে প্রভাবিত করতে পারে। এতে দক্ষতার অপচয় ও বেকারত্ব তৈরি করে।





সেমিনারে জানালেন ঢাকা চেম্বার সভাপতি

## বিদেশি কর্মীরা বছরে নিয়ে যাচ্ছে ১০ বিলিয়ন ডলার

● নিজস্ব প্রতিবেদক

ঢাকা চেম্বার অব কমার্স অ্যান্ড ইন্ডাস্ট্রি (ডিসিসিআই) সভাপতি ব্যারিস্টার মো. সানীর সান্তার বলেছেন, আমাদের শিল্প খাত পরিচালনায় অনেক বিদেশি কর্মী কাজ করছে, যাদের বেতন-ভাতা হিসাবে বছরে ৮-১০ বিলিয়ন বৈদেশিক মুদ্রা ব্যয় হয় এবং এ জন্য আমাদের গুণগত শিক্ষাব্যবস্থার অনুপস্থিতি ও দক্ষ জনশক্তির অভাবকে দায়ী করা হয় এবং দক্ষ জনশক্তি তৈরিতে শিক্ষা ও শিল্প খাতের সমন্বয় বৃদ্ধির কোনো বিকল্প নেই।

ডিসিসিআই আয়োজিত 'শিল্প-শিক্ষা খাতের সমন্বয় : পরিবর্তনশীল বৈশ্বিক পরিস্থিতিতে শিক্ষার্থীদের কর্মসংস্থানের সুযোগ সৃষ্টি' শীর্ষক সেমিনারে তিনি এসব কথা বলেন। গতকাল শনিবার ডিসিসিআই অভিটোরিয়ামে সেমিনারটি অনুষ্ঠিত হয়। শিক্ষামন্ত্রী ডা. দীপু মনি এবং জাতীয় দক্ষতা উন্নয়ন কর্তৃপক্ষের (এনএসডিএ) নির্বাহী চেয়ারম্যান নাসরীন আফরোজ যথাক্রমে প্রধান অতিথি এবং সম্মানিত অতিথি হিসেবে উপস্থিত ছিলেন।

ডিসিসিআই সভাপতি আরও বলেন, সরকারের স্মার্ট বাংলাদেশের লক্ষ্যমাত্রা অর্জন এবং ক্রমাগত পরিবর্তনশীল চতুর্থ শিল্প বিপ্লবের চ্যালেঞ্জ মোকাবিলায় আমাদের জনগোষ্ঠীকে দক্ষ করে গড়ে তুলতে হবে। ব্যারিস্টার সানীর সান্তার আরও বলেন, শিল্প খাতের প্রয়োজনের নিরিখে দক্ষ মানবসম্পদ তৈরিকল্পে শিক্ষা ও শিল্প খাতের সমন্বয় আরও জোরদারের কোনো বিকল্প নেই। তবে বাংলাদেশে এ সমন্বয়ের অভাব অত্যন্ত প্রকট, যার ফলে আমাদের তরুণ জনগোষ্ঠীকে শিল্প খাতের জন্য দক্ষ করে গড়ে তোলা সম্ভব হচ্ছে না এবং এর প্রভাব প্রতিফলিত হচ্ছে সামগ্রিক অর্থনীতিতে। তিনি শিক্ষা খাতে বাজেট বরাদ্দের পাশাপাশি বিশেষ করে গবেষণা ও উন্নয়ন খাতে বরাদ্দ আরও সম্প্রসারণের আহ্বান জানান। একই সঙ্গে একটি ন্যাশনাল এমপ্লয়মেন্ট ডাটাবেজ প্রণয়নের জন্য সরকারের প্রতি দাবি জানান।

প্রধান অতিথির বক্তব্যে শিক্ষামন্ত্রী ডা. দীপু মনি বলেন, শিক্ষা ও শিল্প খাতের সমন্বয় নিয়ে দীর্ঘদিন ধরে আলোচনা হচ্ছে, এখন সময় এসেছে সেটাকে বাস্তবে রূপ দেওয়ার এবং এ জন্য সরকারি-বেসরকারি উদ্যোগ অতীব জরুরি। তিনি বলেন, আমাদের শিক্ষা ও শিল্প খাতের মধ্যে কিছুটা আস্থার ঘাটতি আমরা পরিলক্ষিত করছি, যার নিরসন একান্ত আবশ্যিক।

জাতীয় দক্ষতা উন্নয়ন কর্তৃপক্ষের (এনএসডিএ) নির্বাহী চেয়ারম্যান নাসরীন আফরোজ বলেন, পরিবর্তনশীল বর্তমান সময়ের প্রেক্ষাপটে আমাদের শিক্ষার্থীদের উপযোগী ও দক্ষ করে তোলাতে শিক্ষা ও শিল্প খাত এবং সরকারের সমন্বয় একান্ত অপরিহার্য এবং এ লক্ষ্যে জাতীয় দক্ষতা উন্নয়ন কর্তৃপক্ষ নিরলসভাবে কাজ করে যাচ্ছে। তিনি জানান, ইতিমধ্যে এনএসডিএতে ১৪টি পরিষদ গঠন করা হয়েছে, যেখান থেকে সমসাময়িক বিষয়ের চ্যালেঞ্জ মোকাবিলায় প্রয়োজনীয় দিকনির্দেশনা ও কর্মপরিকল্পনা প্রণয়ন করা হচ্ছে।

ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়ের অর্থনীতি বিভাগের অধ্যাপক এবং সানেনের গবেষণা পরিচালক ড. সায়মা হক বিদিশা সেমিনারে মূল প্রবন্ধ উপস্থাপন করেন। তিনি বলেন, ক্রমাগত পরিবর্তনশীল এ বৈশ্বিক পরিস্থিতি মোকাবিলায় আমরা বেশ পিছিয়ে রয়েছি এবং এটাকে মোকাবিলায় শিক্ষা ও শিল্প খাতে প্রয়োজনীয় সমন্বয় এখনও পরিলক্ষিত হচ্ছে না।

এ ছাড়াও ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়ের আইবিএর পরিচালক প্রফেসর মোহাম্মদ আবদুল মোমেন, অ্যাপেল ফুটওয়্যার লিমিটেডের ব্যবস্থাপনা পরিচালক সৈয়দ নাসিম মঞ্জুর, আন্তর্জাতিক শ্রম সংস্থা (আইএলও) বাংলাদেশের আবাসিক প্রতিনিধি টমো পুটিনেন, জাতীয় দক্ষতা উন্নয়ন কর্তৃপক্ষের গভর্নিং বডির সদস্য সাফকাত হায়দার, বাংলাদেশ প্রকৌশল বিশ্ববিদ্যালয়ে (বুয়েট) উপাচার্য সত্য প্রসাদ মজুমদার, বাংলাদেশ বিশ্ববিদ্যালয় মঞ্জুরী কমিশনের সদস্য ড. মো. সাজ্জাদ হোসেন সেমিনারের নির্ধারিত আলোচনায় অংশগ্রহণ করেন। আলোচকবৃন্দ বলেন, সর্বস্তরে মানসম্মত শিক্ষা কার্যক্রম নিশ্চিতকরণ, নীতি সহায়তা ও বিদ্যমান আইনের সংস্কার, গবেষণা ও উন্নয়নে খাতে আর্থিক প্রণোদনা প্রদানের পাশাপাশি বাজেট বরাদ্দ বৃদ্ধি, শিক্ষা ও শিল্প খাতের মিথস্ক্রিয়া বাড়ানো, কাজের ক্ষেত্রে মানসিকতার পরিবর্তন এবং অবকাঠামোর উন্নয়নের ওপর জোরারোপ করেন।



# দেয়ার বিড

## সব বিশ্ববিদ্যালয়ে সফট স্কিল কোর্স করানোর আহ্বান শিক্ষামন্ত্রীর

নিজস্ব প্রতিবেদক

দেশের সব বিশ্ববিদ্যালয়ে সব বিষয়ের শিক্ষার্থীদের ল্যান্ডস্কেপ, আইসিটি, অন্ট্রোপ্রেনারশিপ, সফট স্কিল, ভ্যালুজ অ্যান্ড এথিকস এমবেডেড হিসেবে ও এক্সট্রা কোর্স হিসেবে পড়ানোর আহ্বান জানিয়েছেন শিক্ষামন্ত্রী ডা. দীপু মনি।

গতকাল শনিবার ঢাকা চেম্বার অব কমার্স অ্যান্ড ইন্ডাস্ট্রি মিলতায়তনে 'ইন্ডাস্ট্রি-অ্যাকাডেমিয়া লিংকেজ : এমপ্লয়েবলিটি গ্র্যাজুয়েটস ইন দ্য চেঞ্জিং গ্লোবাল কনটেক্সট' শীর্ষক আলোচনা সভায় তিনি এ আহ্বান জানান।

শিক্ষামন্ত্রী বলেন, আমরা একমুখী শিক্ষার কথা বলেছিলাম, তা করতে পারিনি। সেটা ৫০ বছরের ইতিহাস। তবে সব শিক্ষার্থীকে যদি এভাবে পড়াতে পারি, তাহলে একটা জায়গায় যেতে পারব। বিশ্ববিদ্যালয়গুলোকে যেটা করতে হবে—কী পড়াতে চাই, কেন পড়াতে চাই, তা নিয়ে ভাবতে হবে। পাঁচ বছর পর সিনারিও চেঞ্জ হয়ে যাচ্ছে। ১০০ বছর আগে বিশ্ববিদ্যালয়ে যা শুরু হয়েছিল, এখনও তা-ই চলছে। আমাদের ফিজিক্যাল মাস্টার প্ল্যান থাকতে হবে। মডিউলার এডুকেশনে যেতেই হবে।

তিনি বলেন, শিক্ষার্থীদের কাজে যোগ দেয়ার পর রিস্কিল করার জন্য চার বছরের ডিগ্রি করতে আসতে হবে কেন? একজন শিক্ষার্থী চার সপ্তাহের কোর্স করবে, ছয় মাসের কোর্স করবে, ডিপ্লোমা করবে। নতুন যেসব বিশ্ববিদ্যালয় হচ্ছে, তার সবকটিতে সে সুযোগ রাখছি। আগের যেসব বিশ্ববিদ্যালয়ে নেই, সেগুলোর প্রয়োজনে আইন পরিবর্তন করব।

সেমিনারে স্বাগত বক্তব্য দেন ঢাকা ডিসিসিআই প্রেসিডেন্ট সামির সাত্তার। এ ছাড়া বিশেষ অতিথির বক্তব্য দেন জাতীয় দক্ষতা উন্নয়ন কর্তৃপক্ষের (এনএসডিএ) এক্সিকিউটিভ চেয়ারম্যান নাসরিন আফরোজ।



# আমাদের অর্থনীতি

রবিবার, ০৯ জুলাই ২০২৩

## শিল্পখাতে বিদেশিকর্মীদের বেতন-ভাতা প্রতিবছর ১০ বিলিয়ন ডলার, দাবি ডিসিসিআই সভাপতি সামীর সান্তারের

**আমিনুল ইসলাম :** আমাদের শিল্পখাত পরিচালনায় অনেক বিদেশি কর্মী কাজ করছে। যাদের বেতন-ভাতা হিসেবে বছরে ৮ থেকে ১০ বিলিয়ন মার্কিন ডলার ব্যয় হয়। এ জন্য আমাদের গুণগত শিক্ষাব্যবস্থার অনুপস্থিতি ও দক্ষ জনশক্তির অভাবকে দায়ী করা হয়। দক্ষ জনশক্তি তৈরিতে শিক্ষা ও শিল্পখাতের সমন্বয় বৃদ্ধির কোন বিকল্প নেই বলে জানিয়েছে ঢাকা চেম্বার অব কমার্স অ্যান্ড ইন্ডাস্ট্রি (ডিসিসিআই) সভাপতি ব্যারিস্টার মো. সামীর সান্তার।

শনিবার ডিসিসিআই আয়োজিত শিল্প-শিক্ষা খাতের সমন্বয় : পরিবর্তনশীল বৈশ্বিক পরিস্থিতিতে শিক্ষার্থীদের কর্মসংস্থানের সুযোগ সৃষ্টি শীর্ষক সেমিনারে তিনি এ কথা বলেন। সেমিনারটি ডিসিসিআই অডিটোরিয়ামে অনুষ্ঠিত হয়।

শিক্ষামন্ত্রী ডা. দীপু মনি এবং জাতীয় দক্ষতা উন্নয়ন কর্তৃপক্ষ (এনএসডিএ)-এর নির্বাহী চেয়ারম্যান নাসরীন আফরোজ যথাক্রমে প্রধান অতিথি এবং সম্মানিত অতিথি হিসেবে উপস্থিত ছিলেন। ডিসিসিআই সভাপতি সামীর সান্তার বলেন, সরকারের স্মার্ট বাংলাদেশের লক্ষ্যমাত্রা অর্জন এবং ক্রমাগত পরিবর্তনশীল চতুর্থ শিল্প বিপ্লবের চ্যালেঞ্জ মোকাবেলায় আমাদের জনগোষ্ঠীকে দক্ষ করে গড়ে তোলতে হবে। ব্যারিস্টার সামীর সান্তার আরো বলেন, শিল্পখাতের প্রয়োজনের নিরিখে দক্ষ মানবসম্পদ তৈরিকল্পে শিক্ষা ও শিল্পখাতের সমন্বয় আরো জোরদারের কোন বিকল্প নেই। তবে বাংলাদেশে এ সমন্বয়ের অভাব অত্যন্ত প্রকট। যার ফলে আমাদের তরুণ জনগোষ্ঠীকে শিল্পখাতের জন্য দক্ষ করে গড়ে তোলা সম্ভব হচ্ছে না। এর প্রভাব প্রতিফলিত হচ্ছে সামগ্রিক অর্থনীতিতে। তিনি শিক্ষা খাতে বাজেট বরাদ্দের পাশাপাশি বিশেষ করে গবেষণা ও উন্নয়ন খাতে বরাদ্দ আরো সম্প্রসারণের আহ্বান জানান। একই সাথে একটি ন্যাশনাল এমপ্লয়মেন্ট ডাটাবেইজ প্রণয়নের জন্য সরকারের প্রতি দাবী জানান।

শিক্ষামন্ত্রী ডা. দীপু মনি বলেন, শিক্ষা ও শিল্পখাতের সমন্বয় নিয়ে দীর্ঘদিন যাবত আলোচনা হচ্ছে। এখন সময় এসেছে সেটাকে বাস্তবে রূপ দেওয়ার এবং এজন্য সরকারি-বেসরকারি উদ্যোগ অতীব জরুরী। আমাদের শিক্ষা ও শিল্পখাতের মধ্যে কিছুটা আস্থার ঘাটতি আমরা পরিলক্ষিত করছি। যার নিরসন একান্ত আবশ্যিক। তিনি জানান, দেশের শিক্ষা ব্যবস্থায় একটি রপান্তর পরিবর্তন



ব্যারিস্টার মো. সামীর সান্তার

আনায়নের লক্ষ্যে সরকার নিরলসভাবে কাজ করে যাচ্ছে। এ ব্যাপারে সকলের সহযোগিতা কামনা করেন। বিশ্ববিদ্যালয় সমূহে একাডেমিক মাস্টার প্ল্যান তৈরির আহ্বান জানিয়ে শিক্ষা মন্ত্রী বলেন, দেশে জনবল তৈরির লক্ষ্যে একটি ইকো-সিস্টেম প্রণয়ন করতে হবে। যাতে করে ম্যাপিং'র মাধ্যমে প্রয়োজনীয় কর্মপরিকল্পনা নির্ধারণ ও বাস্তবায়ন সম্ভব হবে।

তিনি উল্লেখ করেন, সরকার দেশি-বিদেশি বিনিয়োগ আকর্ষণের জন্য ১০০টি বিশেষ অর্থনৈতিক অঞ্চলসহ বেশকিছু হাই-টেক আইটি পার্ক গঠন করছে। তবে কাজিত বিনিয়োগ বৃদ্ধিতে স্থানীয়ভাবে দক্ষ মানবসম্পদের কোন বিকল্প নেই এবং এ জন্য সমন্বিত উদ্যোগ ও তার যথাযথ বাস্তবায়ন জরুরী। তিনি বিশ্ববিদ্যালয়সমূহে গবেষণা কার্যক্রম বৃদ্ধিতে এগুলোর বাণিজ্যিকীকরণের আরো মনোযোগী হওয়ার আহ্বান জানান।

জাতীয় দক্ষতা উন্নয়ন কর্তৃপক্ষ (এনএসডিএ)-এর নির্বাহী চেয়ারম্যান নাসরীন আফরোজ বলেন, পরিবর্তনশীল বর্তমান সময়ের প্রেক্ষাপটে আমাদের শিক্ষার্থীদের উপযোগী ও দক্ষ করে তোলতে শিক্ষা ও শিল্প খাত এবং সরকারের সমন্বয় একান্ত অপরিহার্য। এ লক্ষ্যে জাতীয় দক্ষতা উন্নয়ন কর্তৃপক্ষ নিরলসভাবে কাজ করে যাচ্ছে।

তিনি জানান, ইতোমধ্যে এনএসডিএতে ১৪টি পরিষদ গঠন করা হয়েছে, যেখান থেকে সমসাময়িক বিষয়ের চ্যালেঞ্জ মোকাবেলায় প্রয়োজনীয় দিক-নির্দেশনা ও কর্মপরিকল্পনা প্রণয়ন করা হচ্ছে। মানব সম্পদ উন্নয়ন তহবিল হতে দক্ষতা উন্নয়নে পরিচালিত কার্যক্রমে আর্থিক সহায়তা প্রদানের উদ্যোগ গ্রহণ করা হয়েছে। যেখান থেকে এ ধরনের কর্মকাণ্ডের সাথে সংশ্লিষ্ট প্রতিষ্ঠানসমূহকে প্রয়োজনীয় আর্থিক সহায়তা করা হবে।

ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়ের অর্থনীতি বিভাগের অধ্যাপক এবং সানেম'র গবেষণা পরিচালক ড. সায়েমা হক বিদিশা সেমিনারে মূল প্রবন্ধ উপস্থাপন করেন। তিনি বলেন, ক্রমাগত পরিবর্তনশীল এ বৈশ্বিক পরিস্থিতি মোকাবেলায় আমরা বেশ পিছিয়ে রয়েছি। এটাকে মোকাবেলায় শিক্ষা ও শিল্প খাতে প্রয়োজনীয় সমন্বয় এখনও পরিলক্ষিত হচ্ছে না। তিনি জানান, ওয়ার্ল্ড ইকোনোমিক ফোরামের তথ্য অনুযায়ী ২০২৭ সালের মধ্যে সবচেয়ে চাহিদা

সম্পন্ন দক্ষতাগুলো হবে, এনালিটিক্যাল থিংকিং, ক্রিয়েটিভিটি থিংকিং এবং এআই ও বিগ ডাটা এনালিসিস খাতে, তাই বিশেষ করে আমাদের তরুণ জনগোষ্ঠীতে তথ্য-প্রযুক্তি খাতে যুগোপযোগী করতে পারলে মানব সম্পদ খাতে বৈশ্বিক চাহিদা মেটানো সম্ভব হবে। এছাড়াও প্রাথমিক, মাধ্যমিক এবং উচ্চমাধ্যমিক স্তরে মানসম্পন্ন শিক্ষা কার্যক্রম নিশ্চিতকরণের উপর তিনি জোরারোপ করেন। শিক্ষাখাতে বাজেট বরাদ্দ বৃদ্ধি, ডিপ্লোমা কোর্স পরিচালনা কার্যক্রম সম্প্রসারণ, চাকুরী প্রার্থীদের পাশাপাশি চাকুরী প্রাপ্তির সম্ভাবনাময় ক্ষেত্রের একটি ডাটাবেইজ প্রণয়নের তিনি আহ্বান জানান।

এছাড়াও ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়ের আইবিএ'র পরিচালক প্রফেসর মোহাম্মদ আব্দুল মোমেন, এপেক্স ফুটওয়্যার লিমিটেডের ব্যবস্থাপনা পরিচালক সৈয়দ নাসিম মঞ্জুর, আন্তর্জাতিক শ্রম সংস্থা (আইএলও) বাংলাদেশের আবাসিক প্রতিনিধি টমো পুটিনেন, জাতীয় দক্ষতা উন্নয়ন কর্তৃপক্ষের গভার্নিং বডি'র সদস্য সাফকাত হায়দার, বাংলাদেশ প্রকৌশল বিশ্ববিদ্যালয় (বুয়েট)-এর উপাচার্য সত্য প্রসাদ মজুমদার, বাংলাদেশ বিশ্ববিদ্যালয় মঞ্জুরী কমিশনের সদস্য ড. মো. সাজ্জাদ হোসেন সেমিনারের নির্ধারিত আলোচনায় অংশগ্রহণ করেন।

আলোচকরা বলেন, সকল স্তরে মানসম্মত শিক্ষা কার্যক্রম নিশ্চিতকরণ, নীতি সহায়তা ও বিদ্যমান আইনের সংস্কার, গবেষণা ও উন্নয়নে খাতে আর্থিক প্রণোদন প্রদানের পাশাপাশি বাজেট বরাদ্দ বৃদ্ধি, শিক্ষা ও শিল্পখাতের মিথস্ক্রিয়া বাড়ানো, কাজের ক্ষেত্রে মানসিকতার পরিবর্তন এবং অবকাঠামোর উন্নয়নের উপর জোরারোপ করেন। এছাড়াও অনুষ্ঠানে ভারুয়ালি যুক্ত হন স্ল্যাপচার্ট'র সাবেক সিএফও ইমরান খানবলেন, তথ্য-প্রযুক্তি, উদ্ভাবন, সফটওয়্যার ডেভেলপমেন্ট, ডিজিটাল মার্কেটিং এবং আইটি আউটসোর্সিং প্রভৃতি খাতে আগামী বিপুল পরিমাণে কর্মসংস্থান তৈরিতে নতুন সম্ভাবনার দ্বার উন্মোচিত হয়েছে। তাই বাংলাদেশের জনগোষ্ঠীকে বিশেষকরে তথ্য-প্রযুক্তি খাতে দক্ষ মানব সম্পদে পরিণত করা সম্ভব হলে বৈশ্বিক চাহিদা মেটানো সম্ভব হবে।



# আমাদের সময়

রবিবার, ০৯ জুলাই ২০২৩



কর্মসংস্থান উপযোগী  
মানবসম্পদ তৈরির  
কাজ চলছে

শিক্ষামন্ত্রী ডা. দীপু মনি বলেছেন, দেশে শিল্প ও কর্মসংস্থান উপযোগী শিক্ষাব্যবস্থা গড়ে তুলতে বিদ্যমান শিক্ষাব্যবস্থায় পরিবর্তন আনার কাজ চলছে, যেখানে দক্ষ মানবসম্পদ তৈরির বিষয়টি সর্বাগ্রে গুরুত্ব পাবে। গতকাল শনিবার ঢাকা চেম্বার অব কমার্স অ্যান্ড ইন্ডাস্ট্রি (ডিসিসিআই) আয়োজিত 'শিল্প-শিক্ষা খাতের সমন্বয় : পরিবর্তনশীল বৈশ্বিক পরিস্থিতিতে শিক্ষার্থীদের কর্মসংস্থানের সুযোগ সৃষ্টি' শীর্ষক সেমিনারে প্রধান অতিথির বক্তব্যে তিনি এ কথা বলেন। রাজধানীর মতিঝিল ডিসিসিআই অডিটোরিয়ামে অনুষ্ঠিত সেমিনারে সম্মানিত অতিথি ছিলেন এনএসডিএর নির্বাহী চেয়ারম্যান নাসরীন আফরোজ। স্বাগত বক্তব্য দেন ডিসিসিআই সভাপতি ব্যারিস্টার মো. সামীর সান্তার। মূল প্রবন্ধ উপস্থাপন করেন ঢাবির অর্থনীতি বিভাগের অধ্যাপক সায়েমা হক বিদিশা। দীপু মনি সময়োপযোগী শিক্ষাব্যবস্থা গড়ে তুলতে সবার সহযোগিতা কামনা করে বলেন, দেশে জনবল তৈরির লক্ষ্যে ইকো-সিস্টেম প্রণয়ন করতে হবে, যাতে করে ম্যাপিংয়ের মাধ্যমে প্রয়োজনীয় কর্মপরিকল্পনা নির্ধারণ ও বাস্তবায়ন সম্ভব হয়। সেমিনারে আরও বক্তব্য দেন ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়ের আইবিএর পরিচালক প্রফেসর মোহাম্মদ আব্দুল মোমেন, এপেক্স ফুটওয়্যার লিমিটেডের ব্যবস্থাপনা পরিচালক সৈয়দ নাসিম মঞ্জুর, আন্তর্জাতিক শ্রম সংস্থার (আইএলও) আবাসিক প্রতিনিধি টমো পুটিনেন, জাতীয় দক্ষতা উন্নয়ন কর্তৃপক্ষের গভর্নিং বডির সদস্য সাফকাত হায়দার, বুয়েটের উপাচার্য সত্য প্রসাদ মজুমদার প্রমুখ।

● নিজস্ব প্রতিবেদক



# বাংলাদেশ জার্নাল

ঢাকা, শনিবার, ০৮ জুলাই ২০২৩, ২৪ অক্ষয়ী ১৪৩০ আপডেট : ২ খণ্ডা আগে

## শিল্পখাত থেকে বছরে ৮ থেকে ১০ বিলিয়ন ডলার নিয়ে যাচ্ছে বিদেশিরা

নিজস্ব প্রতিবেদক

প্রকাশ : ০৮ জুলাই ২০২৩, ১৯:৩৮

আপডেট : ০৮ জুলাই ২০২৩, ১৯:৩৭

নিজস্ব প্রতিবেদক

দেশে দক্ষ জনবলের অভাবে বিদেশি অনেক কর্মী এখানে কাজ করছেন। যারা বাংলাদেশ থেকে প্রতি বছর বেতন-ভাতা হিসেবে বছরে ৮ থেকে ১০ বিলিয়ন ডলার নিয়ে যাচ্ছে।

শনিবার ডিঙ্গিদিয়াই আয়োজিত শিল্প-শিক্ষাখাতের সময়: পরিবর্তনশীল বৈশ্বিক পরিষ্কৃতিতে শিক্ষার্থীদের কর্মসংস্থানের সুযোগ সৃষ্টি শীর্ষক সেমিনারে এ বক্তব্য উঠে আসে।

সেমিনারে ডাকা চেয়ার অব কমার্স অ্যান্ড ইন্ডাস্ট্রি (ডিঙ্গিদিয়াই) সভাপতি মো. সানীর সভাপতিত্বে বলেন, আমাদের শিল্পখাত দক্ষ জনবলের অভাবে অনেক বিদেশি কর্মী কাজ করছেন। যারা প্রতি বছর বেতন-ভাতা হিসেবে বছরে ৮ থেকে ১০ বিলিয়ন ডলার নিয়ে যাচ্ছে। এ জন্য আমাদের গুণগত শিক্ষাব্যবস্থার অনুপস্থিতি ও দক্ষ জনশক্তির অভাবকে দায়ী করা হয় এবং দক্ষ জনশক্তি হেরিয়েতে শিক্ষা ও শিল্পখাতের সময় বুঝি কোনো বিকল্প নেই।

ডিঙ্গিদিয়াই অডিটোরিয়ামে অনুষ্ঠিত হয় সেমিনারে প্রধান অতিথি ছিলেন, শিক্ষামন্ত্রী ডা. নীপু মনি, জাতীয় দক্ষতা উন্নয়ন কর্তৃপক্ষ (এনএসডিএ)-এর নির্বাহী চেয়ারম্যান নাসরীন আফরোজ অতিথি হিসেবে উপস্থিত ছিলেন।

ডিঙ্গিদিয়াই সভাপতি বলেন, সরকারের 'স্মার্ট বাংলাদেশ-এর লক্ষ্যমাত্রা অর্জন এবং ত্র্যমুখত পরিবর্তনশীল চতুর্থ শিল্প বিপ্লবের চ্যালেঞ্জ মোকাবিলায় আমাদের জনগোষ্ঠীকে দক্ষ করে গড়ে তুলতে হবে। শিল্পখাতের প্রয়োজনের দিগ্ধিখে দক্ষ মানবসম্পদ তৈরিকল্পে শিক্ষা ও শিল্পখাতের সময় আরও জোরদারের কেনো বিকল্প নেই। তবে বাংলাদেশে এ সময়ের অভাব অত্যন্ত একট, যার ফলে আমাদের তরুণ জনগোষ্ঠীকে শিল্পখাতের জন্য দক্ষ করে গড়ে তোলো সম্ভব হচ্ছে না এবং এর প্রভাব প্রতিফলিত হচ্ছে সামগ্রিক আর্থনীতিতে।

প্রধান অতিথির বক্তব্যে শিক্ষামন্ত্রী ডা. নীপু মনি বলেন, শিক্ষা ও শিল্পখাতের সময় নিয়ে নীচাধীন ব্যবস্থা আলোচনা হচ্ছে, এখন সময় এসেছে সেটিকে বাস্তবে রূপ দেয়ার এবং এ জন্য সরকারি-বেসরকারি উদ্যোগ অতীব জরুরি। আমাদের শিক্ষা ও শিল্পখাতের মধ্যে কিছুটা অঙ্ঘুর ঘাটতি আমরা পরিষ্কৃত করছি, যার নিরসন একান্ত আবশ্যিক।

তিনি দেশের শিক্ষা ব্যবস্থায় একটি 'তপাত্তর পরিবর্তন' আনয়নের লক্ষ্যে সরকার নিরলসভাবে কাজ করে যাচ্ছে এবং এ ব্যাপারে সবার সহযোগিতা কামনা করেন। দেশে জনকল তৈরির লক্ষ্যে একটি ইকো-নির্দেশিত প্রণয়ন করতে হবে, যাতে করে ম্যাশিং-এর মাধ্যমে প্রয়োজনীয় কর্মপরিষ্কল্পনা নির্ধারণ ও বাস্তবায়ন সম্ভব হবে।

নাসরীন আফরোজ বলেন, পরিবর্তনশীল বর্তমান সময়ের প্রেক্ষাপটে আমাদের শিক্ষার্থীদের উপযোগী ও দক্ষ করে তোলতে শিক্ষা ও শিল্প খাত এবং সরকারের সময় একান্ত অপরিহার্য এবং এক্ষেে জাতীয় দক্ষতা উন্নয়ন কর্তৃপক্ষ নিরলসভাবে কাজ করে যাচ্ছে।



সেমিনারে আলোচকবৃন্দ। সংগৃহীত ছবি

তিনি জানান, এরইমধ্যে এনএসডিতে ১৪টি পরিষ্কল্প গঠন করা হয়েছে, যেখান থেকে সমসাময়িক বিশ্বের চ্যালেঞ্জ মোকাবিলায় প্রয়োজনীয় দিক-নির্দেশনা ও কর্মপরিষ্কল্পনা প্রণয়ন করা হচ্ছে।

আলোচকবৃন্দ বলেন, সব স্তরে মানসম্মত শিক্ষা কার্যক্রম নিশ্চিতকরণ, নীতি সহায়তা ও বিনামূল্যে আইনের সংস্কার, গবেষণা ও উন্নয়নে খাতে আর্থিক প্রণয়ননা প্রণয়নের পাশাপাশি বাজেট ব্যয় বৃদ্ধি, শিক্ষা ও শিল্পখাতের মিষ্কৃত্রিয়া বাড়ানো, কাজের ক্ষেত্রে মানসিকতার পরিবর্তন এবং অবকাঠামোর উন্নয়নের গুণর জোরপ্রণয়ন করেন।



## Industry-academia linkage stressed to reduce skill mismatch: Speakers



DHAKA, July 8, 2023 (BSS) - Speakers at a seminar today stressed on industry-academia linkage to reduce skills mismatch in various sectors in the country.

They said this while addressing a seminar on "Industry-Academia Linkage: Employability of Graduates in changing the global context" held in the capital organized by the Dhaka Chamber of Commerce and Industry (DCCI).

Education Minister Dr. Dipu Moni spoke at the seminar as chief guest while Executive Chairman (Secretary), National Skills Development Authority (NSDA) Nasreen Afroz spoke as guest of honour that was presided over by DCCI president Barrister Sameer Sattar.

Speaking on the occasion, Dr. Dipu Moni stressed for commercialization of research and development initiatives.

She opined that a transformation in the national curriculum system is already visible. She also reiterated for bringing in soft skills, re-skilling and up-skilling, team-work development, technology adaptation, changing of mindset, demand mapping and expediting the Technical and Vocational Education and Training (TVET).

Dr Dipu Moni informed that at present the enrollment rate in the TVET is 17%.

She said diversification of education is more important as it will not be the right decision to attract the students only to medical or engineering education system.

Rather, she said the students should have a mentality to come into nursing, modern farming, freelancing and other jobs since these sectors have also created a huge demand now a days.

In this regard, the Education Minister urged to change the mindset because no occupation is superior to the others.

Nasreen Afroz, Executive Chairman (Secretary) of the NSDA said that the NSDA is keen to create skilled manpower.

She also informed that a 'Skills Qualification Framework' has been formed under the Chairmanship of the Education Minister. Fourteen (14) skills development councils have already been formed, she informed.

Nasreen expressed her hope that in future the relation between the industry and the academia will be more expedited.

She also requested the industry leaders to arrange such workshops and seminars incorporating relevant stakeholders.

"NSDA has been arranging funding from the Human Resource Development Fund of the Ministry of Finance for those who are involved in conducting skills development training," she informed.

Dr. Sayema Haque Bidisha, Professor of Economics, University of Dhaka and Research Director, SANEM presented the keynote paper.

She highlighted that one of the challenges of the labor market of Bangladesh is absence of strong linkage between the supply and demand sides- primarily between the academia and the industry.

To address the skills mismatch, strong Industry-Academia linkage is needed, she said.

By the year 2027, analytical thinking, creative thinking, artificial intelligence (AI) and big data will have more demand. In the future, technology will create more jobs, Dr Bidisha added.

DCCI president Sameer Sattar said in the changing global context and in order to accommodate the graduates to their desired job sectors as per the demand of industries, there are no alternatives but to ensure better collaboration, coordination and synchronization between the industry and the academia to secure the future economic development as well as to reduce the existing skill mismatch.

He also said that Industry-Academia linkage is instrumental in creating a skilled and industry-oriented workforce. "It ensures a workforce - ready with a specialized skills set for the relevant industries but the linkage has still not been fully developed due to our conventional educational system."

Sameer also urged for conducting joint research and development activities, developing education infrastructure, creating a national employment database, arranging need-based curriculum design and skills trainings as well as strengthening TVET.

According to a statement, every year \$8-10 billion are being remitted from Bangladesh as salary paid to foreign workers, he pointed out.

In the panel discussion session, Professor of Institute of Business Administration (IBA) Mohammad Abdul Momen stressed on need-based curriculum development, development of IT infrastructure, skills training and adopting industry-specific programmes.

"Female participation in our industry is very low,"he added. Moreover, he urged to reduce dependency on foreign workers working in different companies in Bangladesh.

Managing Director of Apex Footwear Limited Syed Nasim Manzur requested for private sector representation in the development process of curriculum to ensure quality education.

Vice Chancellor of BUET Prof. Satya Prasad Majumder underscored the importance of having joint collaboration and cooperation between industry and academia.

"Industries should come forward with more research and development with their own investment," he added. Besides, Majumder requested to develop a 4IR policy.

Member of the University Grants Commission (Commission) Prof. Dr. Md. Sazzad Hossain said that the UGC is going to establish an industry-academia platform soon.

Former CFO of Snapchat Inc. Imran Khan said that ICT, innovation, digital marketing and IT outsourcing will create a huge job opportunity for the graduates.

Country Director of ILO Tuomo Poutiainen and Shafquat Haider, Member, Governing Board, NSDA also spoke on the occasion. DCCI Senior Vice President SM Golam Faruk Alamgir (Arman) was also present on the occasion.





আমাদের শিল্পখাত পরিচালনায় অনেক বিদেশি কর্মী কাজ করছে, যাদের বেতন-ভাতা হিসেবে বছরে ৮-১০ বিলিয়ন বৈদেশিক মুদ্রা ব্যয় হয়। এজন্য ওপাত শিক্ষাব্যবস্থার অনুপস্থিতি ও দক্ষ জনশক্তির অভাবে দায়ী বলে মনে করে ঢাকা চেম্বার অব কমার্স অ্যান্ড ইন্ডাস্ট্রি (ডিসিসিআই)।

রোববার (৮ জুলাই) ডিসিসিআই অডিটোরিয়ামে 'শিল্প-শিক্ষা খাতের সমন্বয়: পরিবর্তনশীল বৈশ্বিক পরিস্থিতিতে শিক্ষার্থীদের কর্মসংস্থানের সুযোগ সৃষ্টি' শীর্ষক সেমিনারে সংশ্লিষ্ট সভাপতি এসব কথা বলেন।

সেমিনারে শিক্ষামন্ত্রী ডা. দীপু এবং জাতীয় দক্ষতা উন্নয়ন কর্তৃপক্ষ (এনএসডিএ)-এর নির্বাহী চেয়ারম্যান নাসরীন আফরোজ প্রধান অতিথি এবং সম্মানিত অতিথি হিসেবে উপস্থিত ছিলেন।

সভাপতি বক্তব্যে ঢাকা চেম্বারের ব্যারিস্টার মো. সাহীদ সাহাব বলেন, আমাদের শিল্পখাত পরিচালনায় অনেক বিদেশি কর্মী কাজ করছে, যাদের বেতন-ভাতা হিসেবে বছরে ৮-১০ বিলিয়ন বৈদেশিক মুদ্রা ব্যয় হয়। এজন্য আমাদের ওপাত শিক্ষাব্যবস্থার অনুপস্থিতি ও দক্ষ জনশক্তির অভাবে দায়ী করা হয়। দক্ষ জনশক্তি তৈরিতে শিক্ষা ও শিল্পখাতের সমন্বয় ত্বরান্বিত কোনো বিকল্প নেই।

ডিসিসিআই সভাপতি আরও বলেন, সরকারের 'স্মার্ট বাংলাদেশ-এর লক্ষ্যমাত্রা অর্জন এবং ক্রমাগত পরিবর্তনশীল চতুর্থ শিল্প বিপ্লবের চ্যালেঞ্জ মোকাবেলায় আমাদের জনগোষ্ঠীকে দক্ষ করে গড়ে তোলতে হবে।

সাহীদ সাহাব বলেন, শিল্পখাতের প্রয়োজনের নিরিখে দক্ষ মানবসম্পদ তৈরিকল্পে শিক্ষা ও শিল্পখাতের সমন্বয় আরও ত্বরান্বিত বিকল্প নেই। তবে বাংলাদেশে এ সময়কার অভাব অত্রক প্রকট, যার ফলে আমাদের তরুণ জনগোষ্ঠীকে শিল্পখাতের জন্য দক্ষ করে গড়ে তোলার সত্যই হচ্ছে না এবং এর প্রকট প্রতিফলিত হচ্ছে সামগ্রিক অর্থনীতিতে। তিনি শিক্ষা খাতে রাষ্ট্রের বরাদ্দে পাশাপাশি বিশেষভাবে গবেষণা ও উন্নয়ন খাতে বরাদ্দ আরও সম্প্রসারণের আহ্বান জানান।

প্রধান অতিথির বক্তব্যে শিক্ষামন্ত্রী ডা. দীপু মনি বলেন, শিক্ষা ও শিল্পখাতের সমন্বয় নিয়ে দীর্ঘদিন যাবত আলোচনা হচ্ছে, এখন সময় এসেছে সেটিকে বাস্তবে রূপ দেওয়ার এবং এজন্য সরকারি-বেসরকারি উদ্যোগ আঁতড়ানোর।

তিনি বলেন, আমাদের শিক্ষা ও শিল্পখাতের মধ্যে কিছুটা অঙ্কুর খাটানোর পরামর্শ দিচ্ছি, যার নিরসন একান্ত আবশ্যিক। দেশের শিক্ষা ব্যবস্থায় একটি 'তৎপার পরিবর্তন' অন্যান্যের লক্ষ্যে সরকার নিয়ন্ত্রণভাবে কাজ করে যাচ্ছে।

শিক্ষামন্ত্রী বলেন, দেশে জনবল তৈরির লক্ষ্যে একটি ইকো-সিস্টেম প্রণয়ন করতে হবে, যাকে করে মার্শিয়-এর মাধ্যমে প্রয়োজনীয় কর্মপরিকল্পনা নির্ধারণ ও বাস্তবায়ন করতে হবে। সরকার দেশি-বিদেশি বিনিয়োগ আকর্ষণের জন্য ১০০টি বিশেষ অর্থনৈতিক অঞ্চলের বেশ কিছু হাই-টেক আইটি পার্ক গঠন করছে, তবে কাজিত বিনিয়োগ সৃষ্টিতে স্থানীয়ভাবে দক্ষ মানবসম্পদের কোম বিকল্প নেই এবং এ জন্য সমন্বিত উদ্যোগ ও তার যথাযথ বাস্তবায়ন করণ।

জাতীয় দক্ষতা উন্নয়ন কর্তৃপক্ষ (এনএসডিএ)-এর নির্বাহী চেয়ারম্যান নাসরীন আফরোজ বলেন, পরিবর্তনশীল বর্তমান সময়ের প্রেক্ষাপটে আমাদের শিক্ষার্থীদের উপযোগী ও দক্ষ করে তোলতে শিক্ষা ও শিল্প খাত এবং সরকারের সমন্বয় একান্ত অপরিহার্য। এ ক্ষেত্রে জাতীয় দক্ষতা উন্নয়ন কর্তৃপক্ষ নিয়ন্ত্রণভাবে কাজ করে যাচ্ছে। ইতিমধ্যে এনএসডিএতে ১৪টি পরিষদ গঠন করা হয়েছে, যেখান থেকে সমন্বয়মূলক বিষয়ের চ্যালেঞ্জ মোকাবেলায় প্রয়োজনীয় নিক-নির্দেশনা ও কর্মপরিকল্পনা প্রণয়ন করা হচ্ছে।

ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়ের অর্থনীতি বিভাগের অধ্যাপক এবং স্যাসেম-এর গবেষণা পরিচালক ড. সায়েরা হক বিনিশ সেমিনারে মূল প্রবন্ধ উপস্থাপন করেন।

তিনি বলেন, ক্রমাগত পরিবর্তনশীল এ বৈশ্বিক পরিস্থিতি মোকাবেলায় আমরা বেশ পিছিয়ে রয়েছি এবং এটাকে মোকাবেলায় শিক্ষা ও শিল্প খাতে প্রয়োজনীয় সমন্বয় এখনও পরিলক্ষিত হচ্ছে না। জরুরি ইকোনোমিক ফেরতের কথা অনুযায়ী ২০২৭ সালের মধ্যে সবচেয়ে চাহিদা সম্পন্ন দক্ষতাগুলো হবে, 'অ্যানালিটিকাল থিংকিং', 'ক্রিয়েটিভিটি থিংকিং' এবং 'এআই ও সিল ডাটা এনালাইসিস' হচ্ছে, তাই বিশেষভাবে আমাদের তরুণ জনগোষ্ঠীতে তথ্য-প্রযুক্তি খাতে সুযোগসম্পন্ন করতে পারলে মানবসম্পদ খাতে বৈশ্বিক চাহিদা মেটাতে সক্ষম হবে।

এছাড়াও ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়ের আইবিএর পরিচালক প্রফেসর মোহাম্মদ আব্দুল নোমান, এপেক্স ফুটওয়ার লিমিটেড-এর ব্যবস্থাপনা পরিচালক সৈয়দ নাসিম মন্সুর, আন্তর্জাতিক শ্রম সংস্থা (আইএলও) বাংলাদেশের আবাসিক প্রতিনিধি টমো পুটিনেন, জাতীয় দক্ষতা উন্নয়ন কর্তৃপক্ষের গভর্নিং বডি'র সদস্য সাফাওয়াত হায়ালা, বাংলাদেশ রসিকেশন বিশ্ববিদ্যালয় (বুয়েট)-এর উপচার্য সত্য প্রসাদ মন্সুরমার, বাংলাদেশ বিশ্ববিদ্যালয় মঞ্জুরি কমিশনে সদস্য ড. মো. সাআদ হোসেন সেমিনারের নির্ধারিত আলোচনায় অংশগ্রহণ করেন।



## শিক্ষা-শিল্পখাতের মধ্যে আস্থার ঘাটতি নিরসন জরুরি: শিক্ষামন্ত্রী

শ্রেষ্ঠ প্রতিবেদক  
প্রকাশিত: ০৬:৪৩ পিএম, ০৮ জুলাই ২০২৩

f t c



দেশে শিক্ষা ও শিল্পখাতের মধ্যে আস্থার কিছুটা ঘাটতি আছে জানিয়ে শিক্ষামন্ত্রী ডা. দীপু মনি বলেছেন, শিক্ষা ও শিল্পখাতের সমন্বয় নিয়ে দীর্ঘদিন আলোচনা চলছে। এখন সময় এসেছে সেটাকে বাস্তবে রূপ দেওয়ার। এজন্য সরকারি-বেসরকারি উদ্যোগ জরুরি। আমাদের শিক্ষা ও শিল্পখাতের মধ্যে কিছুটা আস্থার ঘাটতি পরিলক্ষিত হচ্ছে, যার নিরসন একান্ত জরুরি।

শনিবার (৮ জুলাই) ঢাকা চেম্বার অব কমার্স অ্যান্ড ইন্ডাস্ট্রি (ডিসিসিআই) আয়োজিত 'শিল্প-শিক্ষা খাতের সমন্বয়: পরিবর্তনশীল বৈশ্বিক পরিস্থিতিতে শিক্ষার্থীদের কর্মসংস্থানের সুযোগ সৃষ্টি' শীর্ষক সেমিনারে প্রধান অতিথির বক্তব্যে তিনি এসব কথা বলেন।

সেমিনারে শিক্ষামন্ত্রী জানান, দেশের শিক্ষা ব্যবস্থায় একটি 'রূপান্তর' আনায়নের লক্ষ্যে সরকার নিরলস কাজ করে যাচ্ছে এবং এ ব্যাপারে সবার সহযোগিতা কামনা করেন তিনি।

বিশ্ববিদ্যালয়গুলোতে 'একাডেমিক মাস্টারপ্ল্যান' তৈরির আহ্বান জানিয়ে দীপু মনি বলেন, দেশে জনবল তৈরির লক্ষ্যে একটি ইকো-সিস্টেম প্রণয়ন করতে হবে, যাতে করে ম্যাপিংয়ের মাধ্যমে প্রয়োজনীয় কর্মপরিকল্পনা নির্ধারণ ও বাস্তবায়ন সম্ভব হবে।

তিনি উল্লেখ করেন, সরকার দেশি-বিদেশি বিনিয়োগ আকর্ষণের জন্য ১০০টি বিশেষ অর্থনৈতিক অঞ্চলসহ বেশকিছু হাইটেক আইটি পার্ক গঠন করছে, তবে কাজকর্ম বিনিয়োগ বাড়াতে স্থানীয়ভাবে দক্ষ মানবসম্পদের কোনো বিকল্প নেই। এজন্য সমন্বিত উদ্যোগ ও তার যথাযথ বাস্তবায়ন জরুরি। বিশ্ববিদ্যালয়গুলোতে গবেষণা কার্যক্রম বাড়াতে এগুলোর বাণিজ্যিকীকরণে আরও মনোযোগী হওয়ার আহ্বান জানান শিক্ষামন্ত্রী।

ঢাকা চেম্বারের সভাপতি ব্যারিস্টার মো. সামীর সান্তার সেমিনারে সভাপতিত্ব করেন। সম্মানিতে অতিথি ছিলেন জাতীয় দক্ষতা উন্নয়ন কর্তৃপক্ষের (এনএসডিএ) নির্বাহী চেয়ারম্যান নাসরীন আফরোজ।

তিনি বলেন, পরিবর্তনশীল বর্তমান সময়ের প্রেক্ষাপটে আমাদের শিক্ষার্থীদের উপযোগী ও দক্ষ করে তুলতে শিক্ষা ও শিল্পখাত এবং সরকারের সমন্বয় একান্ত অপরিহার্য। এ লক্ষ্যে জাতীয় দক্ষতা উন্নয়ন কর্তৃপক্ষ নিরলস কাজ করে যাচ্ছে। এরই মধ্যে এনএসডিএ ১৪টি পরিষদ গঠন করা হয়েছে, যেখান থেকে সমসাময়িক বিষয়ের চ্যালেঞ্জ মোকাবেলায় প্রয়োজনীয় দিক-নির্দেশনা ও কর্মপরিকল্পনা প্রণয়ন করা হচ্ছে।

নাসরীন আফরোজ বলেন, 'মানব সম্পদ উন্নয়ন তহবিল' থেকে দক্ষতা উন্নয়নে পরিচালিত কার্যক্রমে আর্থিক সহায়তা প্রদানের উদ্যোগ গ্রহণ করা হয়েছে, যেখান থেকে এ ধরনের কর্মকাণ্ডের সঙ্গে সংশ্লিষ্ট প্রতিষ্ঠানগুলোকে প্রয়োজনীয় আর্থিক সহায়তা করা হবে।

অনুষ্ঠানের স্বাগত বক্তব্যে ঢাকা চেম্বারের সভাপতি ব্যারিস্টার মো. সামীর সান্তার বলেন, আমাদের শিল্পখাত পরিচালনায় অনেক বিদেশি কর্মী কাজ করছে, যাদের বেতন-ভাতা হিসাবে বছরে ৮-১০ বিলিয়ন বৈদেশিক মুদ্রা ব্যয় হয়। এজন্য আমাদের গুণগত শিক্ষাব্যবস্থার অনুপস্থিতি ও দক্ষ জনশক্তির অভাবে দায়ী করা হয়। দক্ষ জনশক্তি তৈরিতে শিক্ষা ও শিল্পখাতের সমন্বয় বৃদ্ধির কোনো বিকল্প নেই।

তিনি বলেন, সরকারের স্মার্ট বাংলাদেশের লক্ষ্যমাত্রা অর্জন এবং ক্রমাগত পরিবর্তনশীল চতুর্থ শিল্পবিপ্লবের চ্যালেঞ্জ মোকাবেলায় আমাদের জনগোষ্ঠীকে দক্ষ করে গড়ে তুলতে হবে।

ব্যারিস্টার সামীর সান্তার আরও বলেন, শিল্পখাতের প্রয়োজনের নিরিখে দক্ষ মানবসম্পদ তৈরিকল্পে শিক্ষা ও শিল্পখাতের সমন্বয় আরও জোরদারের কোনো বিকল্প নেই। তবে বাংলাদেশে এ সমন্বয়ের অভাব অত্যন্ত প্রকট, যার ফলে আমাদের তরুণ জনগোষ্ঠীকে শিল্পখাতের জন্য দক্ষ করে গড়ে তোলা সম্ভব হচ্ছে না। এর প্রভাব প্রতিফলিত হচ্ছে সামগ্রিক আর্থনীতিতে।

তিনি শিক্ষাখাতে বাজেট বরাদ্দের পাশাপাশি বিশেষ করে গবেষণা ও উন্নয়নখাতে বরাদ্দ আরও সম্প্রসারণের আহ্বান জানান। একইসঙ্গে একটি ন্যাশনাল এমপ্লয়মেন্ট ডাটাবেজ প্রণয়নের জন্য সরকারের প্রতি দাবি জানান।

ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়ের অর্থনীতি বিভাগের অধ্যাপক ও সানেমের গবেষণা পরিচালক ড. সায়েমা হক বিদিশা সেমিনারে মূলপ্রবন্ধ উপস্থাপন করেন। তিনি বলেন, ক্রমাগত পরিবর্তনশীল এ বৈশ্বিক পরিস্থিতি মোকাবেলায় আমরা বেশ পিছিয়ে রয়েছি। এটাকে মোকাবেলায় শিক্ষা ও শিল্পখাতে প্রয়োজনীয় সমন্বয় এখনো পরিলক্ষিত হচ্ছে না।

তিনি জানান, ওয়ার্ল্ড ইকোনোমিক ফোরামের তথ্য অনুযায়ী- ২০২৭ সালের মধ্যে সবচেয়ে চাহিদাসম্পন্ন দক্ষতাগুলো হবে, 'এনালিটিক্যাল থিংকিং', 'ক্রিয়েটিভিটি থিংকিং' এবং 'এআই ও বিগ ডাটা এনালিসিস' খাতে। আমাদের তরুণ জনগোষ্ঠীতে তথ্যপ্রযুক্তি খাতে যুগোপযোগী করতে পারলে মানবসম্পদ খাতে বৈশ্বিক চাহিদা মেটানো সম্ভব হবে।

এছাড়া প্রাথমিক, মাধ্যমিক ও উচ্চমাধ্যমিক স্তরে মানসম্পন্ন শিক্ষা কার্যক্রম নিশ্চিতকরণের ওপর তিনি জোর দেন। শিক্ষাখাতে বাজেট বরাদ্দ বৃদ্ধি, ডিপ্লোমা কোর্স পরিচালনা কার্যক্রম সম্প্রসারণ, চাকরিপ্রার্থীদের পাশাপাশি চাকরিপ্রাপ্তির সম্ভাবনাময় ক্ষেত্রের একটি ডাটাবেজ প্রণয়নের আহ্বান জানান তিনি।

ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়ের আইবিএ'র পরিচালক অধ্যাপক মোহাম্মদ আব্দুল মোমেন, এপেক্স ফুটওয়্যার লিমিটেডের ব্যবস্থাপনা পরিচালক সৈয়দ নাসিম মঞ্জুর, আন্তর্জাতিক শ্রম সংস্থা (আইএলও) বাংলাদেশের আবাসিক প্রতিনিধি টমো পুটিনেন, জাতীয় দক্ষতা উন্নয়ন কর্তৃপক্ষের গভার্নিং বডি'র সদস্য সাফকাত হায়দার, বাংলাদেশ প্রকৌশল বিশ্ববিদ্যালয়ের (বুয়েট) উপাচার্য সত্য প্রসাদ মজুমদার, বাংলাদেশ বিশ্ববিদ্যালয় মঞ্জুরি কমিশনের সদস্য ড. মো. সাজ্জাদ হোসেন সেমিনারের নির্ধারিত আলোচনায় অংশ নেন।

আলোচকরা বলেন, সব স্তরে মানসম্মত শিক্ষা কার্যক্রম নিশ্চিতকরণ, নীতি সহায়তা ও বিদ্যমান আইনের সংস্কার, গবেষণা ও উন্নয়নে খাতে আর্থিক প্রণোদনা প্রদানের পাশাপাশি বাজেট বরাদ্দ বৃদ্ধি, শিক্ষা ও শিল্পখাতের মিথস্ক্রিয়া বাড়ানো, কাজের ক্ষেত্রে মানসিকতার পরিবর্তন এবং অবকাঠামোর উন্নয়নের ওপর জোর দেন।



## শিক্ষা ব্যবস্থায় পরিবর্তন আনা হচ্ছে: শিক্ষামন্ত্রী



শনিবার ৮ জুলাই ২০২৪, ২০২৪

শিল্প-শিক্ষা খাতের সমন্বয়: পরিবর্তনশীল বৈশ্বিক পরিস্থিতিতে শিক্ষার্থীদের কর্মসংস্থানের সুযোগ সৃষ্টি শীর্ষক সেমিনার

শিক্ষামন্ত্রী ডা. দীপু মনি বলেছেন, দেশে শিল্প ও কর্মসংস্থান উপযোগী শিক্ষা ব্যবস্থা গড়ে তুলতে বিদ্যমান শিক্ষা ব্যবস্থায় পরিবর্তন আনার কাজ চলছে, যেখানে দক্ষ মানবসম্পদ তৈরির বিষয়টি গুরুত্ব পাবে।

শনিবার ঢাকা চেম্বার অব কমার্স অ্যান্ড ইন্ডাস্ট্রি (ডিসিসিআই) আয়োজিত শিল্প-শিক্ষা খাতের সমন্বয়: পরিবর্তনশীল বৈশ্বিক পরিস্থিতিতে শিক্ষার্থীদের কর্মসংস্থানের সুযোগ সৃষ্টি শীর্ষক সেমিনারে এ কথা বলেন তিনি।

মন্ত্রী বলেন, দেশে জনবল তৈরির লক্ষ্যে ইকো-সিস্টেম গ্রহণ করতে হবে, যেন ম্যাপিংয়ের মাধ্যমে প্রয়োজনীয় কর্মপরিকল্পনা নির্ধারণ ও বাস্তবায়ন সম্ভব হয়। শিক্ষা ও শিল্পখাতের সমন্বয় নিয়ে দীর্ঘদিন যাবৎ আলোচনা হচ্ছে, এখন সময় এসেছে সেটিকে বাস্তবে রূপ দেওয়ার এবং এজন্য সরকারি-বেসরকারি উদ্যোগ জরুরি।

তিনি বলেন, সরকার দেশি-বিদেশি বিনিয়োগ আকর্ষণের জন্য ১০০টি বিশেষ অর্থনৈতিক অঞ্চলসহ বেশকিছু হাইটেক আইটি পার্ক নির্মাণ করছে। তবে কাজিত বিনিয়োগ বৃদ্ধিতে স্থানীয়ভাবে দক্ষ মানবসম্পদের কোনো বিকল্প নেই। এ জন্য সমন্বিত উদ্যোগ ও বাস্তবায়ন জরুরি। তিনি বিশ্ববিদ্যালয়গুলোয় গবেষণা কার্যক্রম বৃদ্ধিতে এগুলোর বাণিজ্যিকীকরণে আরো মনোযোগী হওয়ার আহ্বান জানান।

রাজধানীর মতিঝিল ডিসিসিআই অডিটোরিয়ামে অনুষ্ঠিত সেমিনারে সম্মানিত অতিথি ছিলেন জাতীয় দক্ষতা উন্নয়ন কর্তৃপক্ষের (এনএসডিএ) নির্বাহী চেয়ারম্যান নাসরীন আফরোজ। এতে স্বাগত বক্তব্য দেন ডিসিসিআই সভাপতি ব্যারিস্টার মো. সাহীর সাত্তার এবং মূল প্রবন্ধ উপস্থাপন করেন ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়ের অর্থনীতি বিভাগের অধ্যাপক ড. সায়মা হক বিনিশা।

সেমিনারে ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়ের আইবিএ'র পরিচালক প্রফেসর মোহাম্মদ আব্দুল মোমেন, এপেক্স ফুটওয়্যার লিমিটেডের ব্যবস্থাপনা পরিচালক সৈয়দ নাসিম মঞ্জুর, আন্তর্জাতিক শ্রম সংস্থার (আইএলও) আবাসিক প্রতিনিধি টমো পুটিনেন, জাতীয় দক্ষতা উন্নয়ন কর্তৃপক্ষের গভর্নিং বডি'র সদস্য সাফকাত হায়দার প্রমুখ আলোচনায় অংশ নেন।

আলোচকরা সব স্তরে মানসম্মত শিক্ষা কার্যক্রম নিশ্চিতকরণ, নীতি সহায়তা ও বিদ্যমান আইনের সংস্কার, গবেষণা ও উন্নয়নে খাতে আর্থিক প্রণোদনা প্রদানের পাশাপাশি বাজেট বরাদ্দ বৃদ্ধি, শিক্ষা ও শিল্পখাতের মিথস্ক্রিয়া বাড়ানো, কাজের ক্ষেত্রে মানসিকতার পরিবর্তন এবং অবকাঠামোর উন্নয়নের ওপর জোরারোপ করেন।



# ‘শিক্ষা ও শিল্প খাতের সমন্বয় একান্ত অপরিহার্য’

শিক্ষামন্ত্রী ডা. দীপু মনি বলেছেন, দেশে শিক্ষা ও শিল্প খাতের মধ্যে কিছুটা আস্থার ঘাটতি পরিলক্ষিত হচ্ছে, যার সমন্বয় একান্ত অপরিহার্য।

শনিবার (৮ জুলাই) ঢাকা চেম্বার অব কমার্স অ্যান্ড ইন্ডাস্ট্রি (ডিসিসিআই) আয়োজিত ‘শিল্প-শিক্ষা খাতের সমন্বয়: পরিবর্তনশীল বৈশ্বিক পরিস্থিতিতে শিক্ষার্থীদের কর্মসংস্থানের সুযোগ সৃষ্টি’ শীর্ষক সেমিনারে প্রধান অতিথির বক্তব্যে তিনি এসব কথা বলেন।

শিক্ষামন্ত্রী বলেন, শিক্ষা ও শিল্প খাতের সমন্বয় নিয়ে দীর্ঘদিন আলোচনা চলছে। এখন সময় এসেছে সেটাকে বাস্তবে রূপ দেওয়ার। এজন্য সরকারি-বেসরকারি উদ্যোগ জরুরি।

তিনি জানান, দেশের শিক্ষা ব্যবস্থায় একটি ‘রূপান্তর’ আনা়নের লক্ষ্যে সরকার নিরলস কাজ করে যাচ্ছে এবং এ ব্যাপারে সবার সহযোগিতা কামনা করেন তিনি।

বিশ্ববিদ্যালয়গুলোতে ‘একাডেমিক মাস্টারপ্ল্যান’ তৈরির আহ্বান জানিয়ে দীপু মনি বলেন, দেশে জনবল তৈরির লক্ষ্যে একটি ইকো-সিস্টেম প্রণয়ন করতে হবে, যাতে করে ম্যাপিংয়ের মাধ্যমে প্রয়োজনীয় কর্মপরিকল্পনা নির্ধারণ ও বাস্তবায়ন সম্ভব হবে।

তিনি উল্লেখ করেন, সরকার দেশি-বিদেশি বিনিয়োগ আকর্ষণের জন্য ১০০টি বিশেষ অর্থনৈতিক অঞ্চলসহ বেশকিছু হাইটেক আইটি পার্ক গঠন করছে, তবে কাজীকৃত বিনিয়োগ বাড়াতে স্থানীয়ভাবে দক্ষ মানবসম্পদের কোনো বিকল্প নেই। এজন্য সমন্বিত উদ্যোগ ও তার যথাযথ বাস্তবায়ন জরুরি। বিশ্ববিদ্যালয়গুলোতে গবেষণা কার্যক্রম বাড়াতে এগুলোর বাণিজ্যিকীকরণে আরও মনোযোগী হওয়ার আহ্বান জানান শিক্ষামন্ত্রী।

ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়ের আইবিএ’র পরিচালক অধ্যাপক মোহাম্মদ আব্দুল মোমেন, এপেক্স ফুটওয়ার লিমিটেডের ব্যবস্থাপনা পরিচালক সৈয়দ নাসিম মঞ্জুর, আন্তর্জাতিক শ্রম সংস্থা (আইএলও) বাংলাদেশের আবাসিক প্রতিনিধি টমো পুটিনেন, জাতীয় দক্ষতা উন্নয়ন কর্তৃপক্ষের গভর্নিং বডির সদস্য সাফকাত হায়দার, বাংলাদেশ প্রকৌশল বিশ্ববিদ্যালয়ের (বুয়েট) উপাচার্য সত্য প্রসাদ মজুমদার, বাংলাদেশ বিশ্ববিদ্যালয় মঞ্জুরি কমিশনের সদস্য ড. মো. সাজ্জাদ হোসেন সেমিনারের নির্ধারিত আলোচনায় অংশ নেন।

আলোচকরা বলেন, সব স্তরে মানসম্মত শিক্ষা কার্যক্রম নিশ্চিতকরণ, নীতি সহায়তা ও বিদ্যমান আইনের সংস্কার, গবেষণা ও উন্নয়নে খাতে আর্থিক প্রণোদনা প্রদানের পাশাপাশি বাজেট বরাদ্দ বৃদ্ধি, শিক্ষা ও শিল্পখাতের মিথস্ক্রিয়া বাড়ানো, কাজের ক্ষেত্রে মানসিকতার পরিবর্তন এবং অবকাঠামোর উন্নয়নের ওপর জোর দেন।



# ‘দক্ষ জনশক্তির অভাবে বছরে ১০ বিলিয়ন ডলার বিদেশে চলে যায়’



শিল্প শিক্ষা খাতের সমন্বয় পরিবর্তনশীল বৈশ্বিক পরিস্থিতিতে শিক্ষার্থীদের কর্মসংস্থানের সুযোগ সৃষ্টি শীর্ষক সেমিনারে অতিথিগণ। ছবি: সংগৃহীত

শনিবার (৮ জুলাই) ডিসিসিআই অডিটোরিয়ামে ‘শিল্প-শিক্ষা খাতের সমন্বয়: পরিবর্তনশীল বৈশ্বিক পরিস্থিতিতে শিক্ষার্থীদের কর্মসংস্থানের সুযোগ সৃষ্টি’ শীর্ষক সেমিনারে এ কথা বলেন তিনি।

ডিসিসিআই সভাপতি বলেন,

“ দেশের শিল্পখাত পরিচালনায় অনেক বিদেশী কর্মী কাজ করছে, যাদের বেতন-ভাতা হিসেবে বছরে ৮ থেকে ১০ বিলিয়ন বৈদেশিক মুদ্রা বায় হয়। এর জন্য দেশের গুণগত শিক্ষাব্যবস্থার অনুপস্থিতি ও দক্ষ জনশক্তির অভাব দায়ী। ”

এছাড়া দেশে দক্ষ জনশক্তি তৈরিতে শিক্ষা ও শিল্পখাতের সমন্বয় বৃদ্ধির কোনো বিকল্প নেই বলেও জানান সানীত সাজ্জাদ। জাতীয় দক্ষতা উন্নয়ন কর্তৃপক্ষের (এনএসডিএ) নির্বাহী চেয়ারম্যান নাসরীন আফরোজ বলেন, শিক্ষার্থীদের উপযোগী ও দক্ষ করে তুলতে শিক্ষা ও শিল্প খাত একই সরকারের সমন্বয় একান্ত জরুরি। তবে ‘মানব সম্পদ উন্নয়ন তহবিল’ থেকে দক্ষতা উন্নয়নে পরিচালিত কার্যক্রমে আর্থিক সহায়তা প্রদানের উদ্যোগ গ্রহণ করা হয়েছে। যেখান থেকে এ ধরনের কর্মকাণ্ডের সঙ্গে সংশ্লিষ্ট প্রতিষ্ঠানগুলোকে প্রয়োজনীয় আর্থিক সহায়তা করা হবে।

তারা বিশ্ববিদ্যালয়ের অর্থনীতি বিভাগের অধ্যাপক ড. সায়েমা হক বিনিশা বলেন,

“ ক্রমাগত পরিবর্তনশীল বৈশ্বিক পরিস্থিতি মোকাবিলায় আমরা বেশ পিছিয়ে রয়েছি। এটাকে মোকাবেলায় শিক্ষা ও শিল্প খাতে প্রয়োজনীয় সমন্বয় এখনও পরিলক্ষিত হচ্ছে না। ”

তিনি আরও বলেন, তরুণ জনগোষ্ঠীকে তথ্য-প্রযুক্তি খাতে যুগোপযোগী করতে পারলে মানবসম্পদ খাতে বৈশ্বিক ডাহিদা মেটানো সম্ভব হবে। শিক্ষাখাতে বাজেট বরাদ্দ বৃদ্ধি, ডিপ্লোমা কোর্স পরিচালনা কার্যক্রম সম্প্রসারণ, চাকরিপ্রার্থীদের পাশাপাশি চাকরি প্রার্থির সম্ভাবনাময় ফেরের একটি ডাটাবেইজ প্রণয়ন করতে হবে।

তবে শিক্ষামন্ত্রী ডা. দীপু মনি বলেছেন,

“ দেশে শিল্প ও কর্মসংস্থান উপযোগী শিক্ষা ব্যবস্থা গড়ে তুলতে বিদ্যমান শিক্ষা ব্যবস্থায় পরিবর্তন আনার কাজ চলছে, যেখানে দক্ষ মানবসম্পদ তৈরির বিষয়টি সবচেয়ে বেশি গুরুত্ব পাবে। ”

তিনি আরও বলেন, সমন্বয়যোগ্য শিক্ষা ব্যবস্থা গড়ে তুলতে সকলের সহযোগিতা জরুরি। পাশাপাশি বিশ্ববিদ্যালয়গুলোতে ‘একাত্তরিক মাস্টার গ্লান’ তৈরি করতে হবে।

দীপু মনি জানান,

“ দেশে জনবল তৈরির লক্ষ্যে ইকো-সিস্টেম প্রণয়ন করতে হবে, যাতে করে ম্যাপিংয়ের মাধ্যমে প্রয়োজনীয় কর্মপরিকল্পনা নির্ধারণ ও বাস্তবায়ন সম্ভব হয়। দেশের শিক্ষা ও শিল্পখাতের সমন্বয় নিয়ে দীর্ঘদিন ধরে আলোচনা হচ্ছে। তবে এখন সময় এসেছে সেটাকে বাস্তবে রূপ দেয়ার। এজন্য সরকারি-বেসরকারি উদ্যোগ জরুরি। ”

শিক্ষামন্ত্রী বলেন, সরকার বেশি-বিদেশি বিনিয়োগ আকর্ষণের জন্য ১০০টি বিশেষ অর্থসেতক অফলসহ বেশকিছু হাই-টেক আইটি পার্ক নির্মাণ করেছে। তবে সর্বাধিক বিনিয়োগ বৃদ্ধিতে স্থানীয়ভাবে দক্ষ মানবসম্পদের কোনো বিকল্প নেই এবং এ জন্য সমন্বিত উদ্যোগ ও বাস্তবায়ন জরুরি। পাশাপাশি বিশ্ববিদ্যালয়গুলোতে গবেষণা কার্যক্রম বৃদ্ধিতে এসবের বাণিজ্যিকীকরণে আরও মনোযোগী হওয়ার আহ্বান জানান তিনি।

অনুষ্ঠানে আরও উপস্থিত ছিলেন ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়ের আইবিএর পরিচালক প্রফেসর মোহাম্মদ আব্দুল মোমেন, এপেক্স ফুটওয়্যার লিমিটেডের ব্যবস্থাপনা পরিচালক সৈয়দ নাসিম মজুব, আন্তর্জাতিক শ্রম সংস্থার (আইএলও) আঞ্চলিক প্রতিনিধি উম্মো পুটিনেন, জাতীয় দক্ষতা উন্নয়ন কর্তৃপক্ষের গর্জনীধি বড়ির সদস্য সাক্ষরিত হায়দার, বাংলাদেশ প্রকৌশল বিশ্ববিদ্যালয়ের (বুয়েট) উপাচার্য সত্য প্রসাদ মজুমদার প্রমুখ।