

28 February, 2021

Graduates struggling to secure employment

Experts say at DCCI webinar

STAR BUSINESS REPORT

Graduates are struggling in the job market as the conventional education system does not equip students with the skills industries demand, according to Rizwan Rahman, president of the Dhaka Chamber of Commerce and Industry (DCCI).

Bangladesh has a labour force of about 6.35 crore which is growing at 2.2 per cent, meaning that there are around 20 lakh new entrants every year.

However, 38.6 per cent of the graduates face unemployment, and it indicates a mismatch of skills, said Rahman at a webinar styled, "Industry-Academia Linkage: The New Frontier".

Industry-academia collaboration

FROM PAGE B1

"So, the universities should collaborate with private sector entities to convert our youth into skilled human capital," Rahman said.

In order to do so, internationally accredited skills development training programmes should be held, while research universities that provide high-quality post-graduation facilities need to be established.

Rahman suggested that incentives such as tax exemption should be provided to the private sector to collaborate with universities for research and development.

He also called for increasing public investment in education, research and skills development.

"We need to change our mindset for better industry-academia collaboration," said Education Minister Dipu Moni.

She urged the private sector to invest in education for a sustainable and commercially viable research ecosystem.



COLLECTED

Graduates throw their caps in the air in jubilation, in front of the Raju Memorial Sculpture on campus.

has emerged as a new means to elevate the country's competitiveness in terms of developing a skilled workforce and innovation ecosystem.

READ MORE ON B3

"Universities should not focus only on education and degrees as they have to provide necessary trainings," Moni said.

"There is a gap between industry and academia, and to reduce this gap, we need mapping to identify skill requirements."

Despite the devastating socio-economic impacts of Covid-19, the pandemic has created many opportunities, and a tripartite collaboration among industry-academia and researchers could help reap those benefits.

Kazi Shahidullah, chairman of the University Grants Commission; Md Sabur Khan, chairman of the board of trustees at Daffodil International University; Syed Nasim Manzur, managing director at Apex Footwear; Syed Ferhat Anwar, director of the Institute of Business Administration at the University of Dhaka; Anisuzzaman Talukder, a professor at the Bangladesh University of Engineering and Technology; and Tahmina Mostafa, a director of Meghna Group, were present.

28 February, 2021



Industry-Academia Linkage: The New Frontier

Chief Guest : Dr. Dipu Moni, MP, Hon'ble Minister, Ministry of Education, GoB

Special Guest : Prof. Dr. Kazi Shahidullah, Chairman, University Grants Commission

Saturday, 27 February, 2021



Education Minister Dr Dipu Moni (Top, left) and University Grants Commission Chairman Prof Dr Kazi Shahidullah (Top, right) attend as chief guest and special guest respectively the webinar styled 'Industry-Academia Linkage: The New Frontier' hosted by the Dhaka Chamber of Commerce and Industry (DCCI) on Saturday with DCCI President Rizwan Rahman (2nd from left, bottom) in the chair

R&D ecosystem vital to industry-academia link

FE REPORT

A research and innovation ecosystem is imperative to accelerate the industry-academia linkage in order to create sector-specific skilled workforce in Bangladesh.

Tax incentive for financing research and development (R&D), spurring commercialisation of research, restructuring curriculum and doing detailed studies can bridge this gap.

Speakers made such observations and suggestions during a webinar styled 'Industry-Academia Linkage: The New Frontier' hosted by the Dhaka Chamber of Commerce and Industry (DCCI) on Saturday.

Education minister Dr Dipu Moni

Speakers tell DCCI webinar

and University Grants Commission chairman Prof Dr Kazi Shahidullah spoke as the chief guest and the special guest respectively.

DCCI president Rizwan Rahman chaired the online event.

BUET Centre for Science and Engineering director Prof Dr Muhammad Anisuzzaman Talukder, Dhaka University IBA director Prof Dr Syed Ferhat Anwar, Apex Footwear Ltd managing director Syed Nasim Manzur and Meghna Group director

Tahmina Binthe Mostafa also spoke.

Daffodil International University (DIU) Board of Trustees chairman Dr Md Sabur Khan presented a keynote.

Dr Moni emphasised a changed mindset for a better industry-academia link as both parties sometimes blamed each other for a mismatch in human capital.

She urged the private sector to invest more in the education sector for a sustainable and commercially viable research ecosystem.

Universities should not focus on education and degree only, the minister said, they have to provide industry-centric training as well.

Continued to page 7 Col. 4

Continued from page 8 col.8

She suggested doing a mapping of required skills set for the industry to reduce its gap with the academia.

Socio-economic impacts aside, Dr Moni said, Covid-19 has created opportunities like a tripartite collaboration among government, industry and academia to develop a research ecosystem for industrialisation.

To support more industry-centric R&D at academia, Mr Manzur sought tax incentive for R&D, modernising the Intellectual Property Rights (IPR) Act and encouraging commercialisation of research and innovation.

"Universities in western countries like the USA get funds from affluent people and corporate entities mainly for tax incentives for R&D funding which is absent in Bangladesh," he said.

Funding scarcity is probably not the only constraint towards doing research here, Mr Manzur said, it is rather the absence of a research ecosystem.

Giving an instance, he said Apex

Footwear contacted the developers of an eco-friendly biodegradable jute bag to replace all its shopping bags.

"We persuaded them to sell the bag, not the technology. After a year, we came to know that they were awaiting government funds to establish a factory for commercial production."

"Do you think shareholders of my company want to wait that long? Absolutely not," added Mr Manzur.

The relevant agency had thus missed a chance of commercialising a great innovation that way, he stated.

The businessman said the development of a vaccine by Oxford University and AstraZeneca could be the biggest example of the industry-academia linkage from which Bangladesh could learn a lot.

About hiring skilled workers from abroad, he said Bangladeshi firms hire foreigners for two key reasons, with the first being their experience compared to the relatively younger industries here.

He said it was also hard to find industry-specific skilled workforce

in the local market.

Citing a paltry Tk 1.53-billion R&D budget at local universities which is barely less than 0.01 per cent of GDP, Mr Manzur said Bangladesh ranked 112th out of 138 countries in the Global Knowledge Index-2020.

There is no reason to ask why, he went on to say.

DCCI chief Mr Rahman said fourth industrial revolution-led rapid technological progress, digitisation and SDG-centric transformation are reshaping the economic landscape of Bangladesh, including industries and jobs.

Graduates are struggling in the job market as the conventional education system lacks orientation of skills in line with industrial demands, he added.

Bangladesh is a land of 63.5-million labour forces and is growing at 2.2 per cent, meaning around 2.0-million new entrants join the force every year, he uttered.

But the 38.6-per cent unemployment among the graduates indicates a mismatch of skills, Mr Rahman said.

"Universities and the private sector need to work together to convert the youth into a skilled human capital to take advantage of the demographic dividend."

Urging entrepreneurs to invest CSR fund in research and education, Prof Shahidullah called the universities to frame out a timely and internationally standard curriculum which would benefit local industries.

"If we can create skilled manpower," he said, "we'll not require any mid-level managers recruited from abroad."

The keynoter Dr Khan said there is no data to know which industry needs how much skilled workforce for a distinct lack of collaboration among the government, industry, and academia.

"While the government can provide policy support to industries to fund more in R&D," he said, "industries and affluent individuals should also be in close contact with universities to fund research and innovations that are commercially viable."

ahb_mcj2009@yahoo.com

28 February, 2021

Industry-Academic linkage a must to create skilled manpower

Business Correspondent

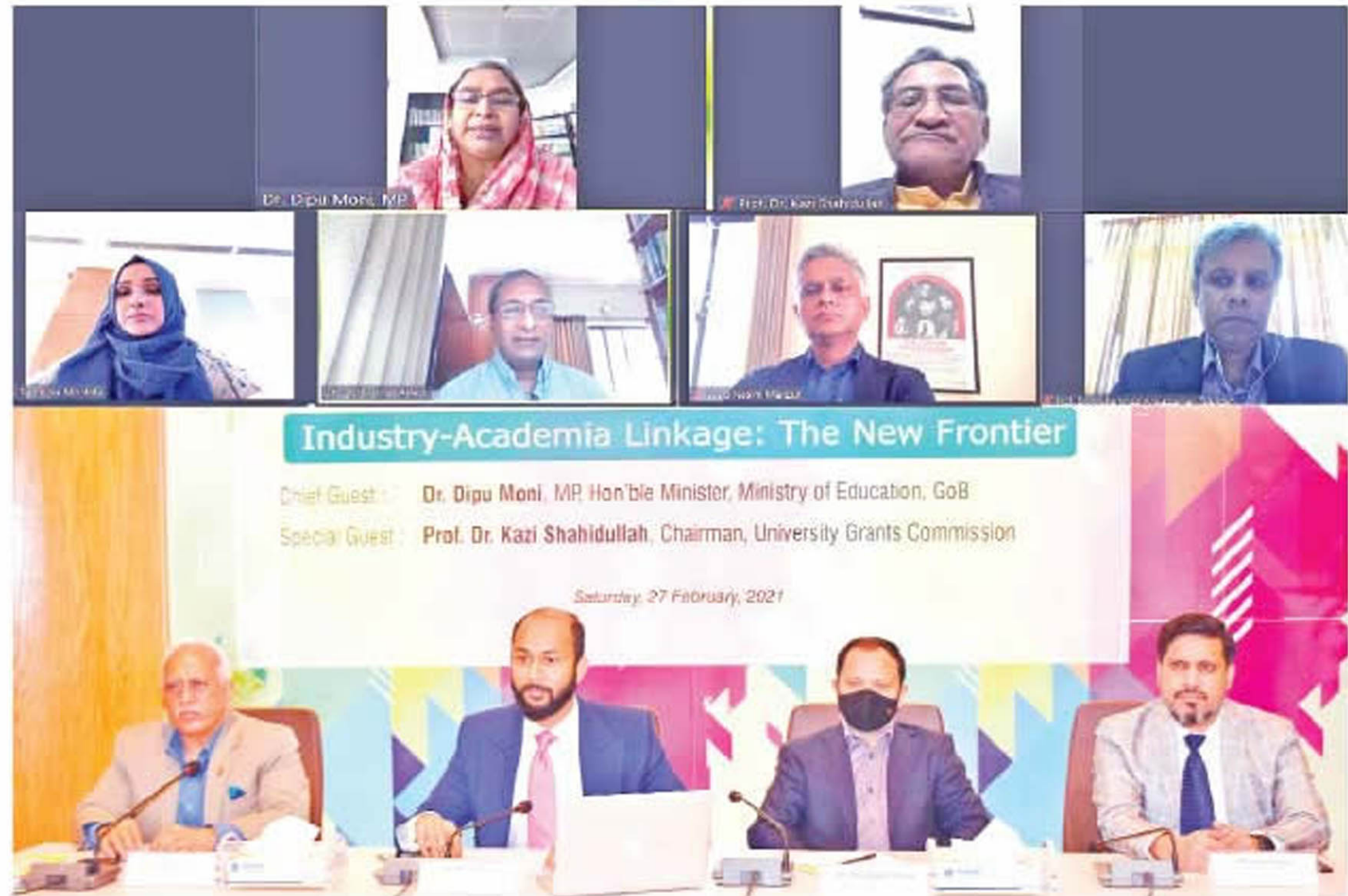
At a webinar on Industry-Academia linkage for accelerating development to achieve the fourth industrial revolution (4IR), DCCI president Rizwan Rahman laid emphasis on working together between universities and private sectors to convert the country's youth population into skilled human capital.

The webinar held by DCCI on changing landscape for development and titled 'Industry-Academia collaboration: New frontier' he suggested arranging internationally accredited skills development training in the country for continuous re-skilling and up-skilling programmes.

He has called for establishing universities to offer research and innovative programme to offer high quality post-graduation education and training.

It needs providing incentives like tax exemption to private sector for R&D collaboration with Universities and increasing public investment in education, skills development and research and development.

Dr. Md. Sabur Khan, Chairman, Board of Trustees of Daffodil International University presented the keynote paper. He said Universities should not only focus to bring out graduates every year, rather they have to think that how much the



graduates learn soft and hard skills during their studentship.

Experts in the webinar on Saturday also laid emphasis on the role of technology to achieve sustainable transformation to a new frontier of growth.

DCCI president Rizwan Rahman, Education Minister Dr. Dipu Moni, was chief guest University Grants Commission chairman Dr. Kazi Shahidullah was special guest on the occasion.

Rizwan Rahman said newly passed graduates are struggling in job market because the country's conventional education system lacks skill-orientation education to meet industries demand.

He said around 2 million new graduates enter job

market every year and 38.6 percent unemployment among graduates showed there is a big mismatch between skills and industry's demand.

University-industry collaboration is therefore a must and has already emerged as a new means to elevate the country's competitiveness in terms of developing skilled workforce.

Dr. Dipu Moni said that there is a need to change mindset to achieve better industry and academia linkage. For a sustainable and commercially viable research ecosystem, she urged the private sector to invest more in the education sector.

Universities should not only focus on education and degree but must focus

on providing necessary trainings. She said there is still a big gap between industry and academia and we should do a mapping to identify skill requirements.

Despite Covid 19 has manifold socio economic impacts, it has also created lot of opportunities and a tripartite collaboration among industry-academia and research can reap these benefits in future. To cope up with the challenges of 4IR, she emphasized on more vocational and technical education.

Prof. Dr. Kazi Shahidullah, urged the private sector to invest more in research and education sector. He also called upon the universities to frame out timely and internationally standard curriculum.

Industries, educational institutions can partner for skilled manpower

EDUCATION

TBS REPORT

The government has begun introducing changes to the education sector to generate skilled manpower for industrial units, and the education ministry and the industrial sector have been working hand in hand in this, said Education Minister Dipu Moni.

To create the necessary manpower, owners of the industries and educational institutions will have to forge a connection between them. Both sides have to understand their needs, she said at a webinar titled "Industry-academia linkage: The new frontier" and organised by Dhaka Chamber of Commerce & Industry (DCCI).

The minister stressed that a mapping of skills required and changes in the curriculum was important.

"Not everyone has to complete

BM, MA or BBA and MBA. It is only a waste of resources. Technical education should get the emphasis to meet the manpower demand of the country," Dipu Moni said.

Those, who have already been employed, need to improve their skills, and the universities should open up educational opportunities for them, she added.

As the special guest, Chairman of University Grants Commission (UGC) Prof Kazi Shahidullah said industry owners had to contribute more to education in terms of corporate social responsibility.

They can extend support to the fellowships provided by the UGC, in pharmaceutical, leather and garments sectors in particular where new researches can bring innovations, he said.

"We are in favour of changes in the curriculum but universities themselves will have to make it happen."

Syed Nasim Manzur, former president of the Metropolitan Chamber of Commerce and Industry, said funds provided by entrepreneurs to researches and the development sector should be free of tax.

"The government can also increase its allocations for research purpose," he said, insisting on ensuring freedom of thoughts and giving importance to commercial aspects of research.

Presenting the keynote paper, former DCCI chairman and trustee board member of Daffodil University Sabur Khan said, "We are creating graduates but are not equipping them with skills to find jobs."

He asked the DCCI to work in coordination with the universities to change the scenario.

Sabur Khan also suggested recruiting meritorious graduates at the top levels of the private sector.

Prof Muhammad | SEE PAGE 4 COL 1

Anisuzzaman Talukder who joined the discussion from the USA said attention should be paid to sustainable researches.

For that, infrastructure has to be set up. Researches that will not bear any fruit for the economy should not be funded, Anisuzzaman said.

DCCI President Rizwan Rahman said Bangladeshi economy was having a turnaround in lockstep with the fourth industrial revolution. "The existing educational system cannot produce skilled manpower for that."

২৮ ফেব্রুয়ারি, ২০২১

শিল্পের প্রয়োজন অনুযায়ী শিক্ষা কারিকুলাম সাজানোর পরামর্শ

বেসরকারি বিনিয়োগ বাড়ানোর আহ্বান ডিসিসিআইয়ের ওয়েবিনারে

■ ইত্তেফাক রিপোর্ট

দেশে শিক্ষা প্রতিষ্ঠানগুলো থেকে পাশ করে বের হওয়া শিক্ষার্থীর প্রায় ৩৯ শতাংশ বেকার থাকে। প্রতি বছর চাকরির বাজারে প্রবেশ করছে প্রায় ২০ লাখ তরুণ। মূলত শিল্পের চাহিদা অনুযায়ী লোকবল না পাওয়া কিংবা যথাযথ দক্ষতার অভাবে শিক্ষাজীবন শেষেও এত বেশি হারে শিক্ষিত তরুণকে বেকার থাকতে হচ্ছে। শিক্ষা ও শিল্প খাতের মধ্যকার ব্যবধান অত্যন্ত বেশি হওয়ায় এ সমস্যা হচ্ছে বলে মনে করছেন বিশেষজ্ঞরা। এ সংকট সমাধানে শিল্পের চাহিদা অনুযায়ী শিক্ষা কারিকুলাম সাজানো তথা উভয় ক্ষেত্রে সমন্বয়ের তাগিদ দিয়েছেন তারা। একই সঙ্গে শিক্ষা ও গবেষণা কার্যক্রমে আরো বেশি হারে বিনিয়োগে এগিয়ে আসার জন্য বেসরকারি খাতের উদ্যোক্তাদের আহ্বান জানান তারা। গতকাল শনিবার ঢাকা চেম্বার অব কমার্স অ্যান্ড ইন্ডাস্ট্রিজ (ডিসিসিআই) আয়োজিত এক অনলাইন সেমিনারে (ওয়েবিনার) তারা এসব কথা বলেন। ডিসিসিআই সভাপতি রিজওয়ান রাহমানের সভাপতিত্বে এতে প্রধান অতিথি ছিলেন শিক্ষামন্ত্রী ডা. দীপু মনি। ‘শিল্প-শিক্ষা খাতের সমন্বয় : নতুন সম্ভাবনার দিগন্ত’ শীর্ষক ঐ ওয়েবিনারে শিক্ষাবিদ, ব্যবসায়ী নেতৃবৃন্দ তাদের মতামত তুলে ধরেন।

ওয়েবিনারের মূল বক্তব্য উপস্থাপনকালে ড্যাফোডিল ইন্টারন্যাশনাল ইউনিভার্সিটির ট্রাস্টি বোর্ডের চেয়ারম্যান ড. মো. সবুর খান বলেন, বিশ্ববিদ্যালয়গুলো শুধু প্রতি বছর গ্র্যাজুয়েট তৈরি করার ওপর গুরুত্ব না দিয়ে বরং শিক্ষাজীবনে কতটুকু দক্ষতা অর্জন করতে পেরেছে তাতে প্রাধান্য দেওয়া প্রয়োজন। শিল্প খাতকে বিশ্ববিদ্যালয়ের সঙ্গে সুদৃঢ় সমন্বয় বজায়ে রাখা প্রয়োজন, যাতে শিল্প খাতের প্রয়োজনের নিরিখে দক্ষ মানব সম্পদ তৈরিতে সক্ষম হবে। আন্তর্জাতিক প্রতিযোগিতার বাজারে বাংলাদেশের টিকে থাকার জন্য তিনি শিক্ষা ও প্রযুক্তি খাতে আরো বেশি হারে বিনিয়োগের আহ্বান জানান।

রিজওয়ান রাহমান বলেন, আমাদের প্রথাগত শিক্ষাব্যবস্থায় একজন

শিক্ষার্থী বিশ্ববিদ্যালয়ের সর্বোচ্চ ডিগ্রি লাভের পরও শিল্প খাতে প্রয়োজনীয় দক্ষতার অভাবে চাকরি পেতে প্রতিকূলতার মুখোমুখি হন। বিশ্ববিদ্যালয় হতে শিক্ষাজীবন শেষ করার পর প্রায় ৩৯ শতাংশ শিক্ষিত তরুণ কর্মহীন হয়ে পড়ে, যা কি না শিল্প খাতের প্রয়োজনীয় দক্ষতার অভাবেই প্রমাণ করে। এ পরিস্থিতিতে শিল্প ও শিক্ষা খাতের সমন্বয়ের বিষয়টি অত্যন্ত গুরুত্বপূর্ণ নিয়ামক হিসেবে আবির্ভূত হয়েছে। বিশ্ববিদ্যালয় ও বেসরকারি খাতের সমন্বয়ে পরিচালিত গবেষণা কার্যক্রমে কর অব্যাহতি দেওয়া এবং শিক্ষা, দক্ষতা উন্নয়ন ও গবেষণায় সরকারি বিনিয়োগ আরো প্রয়োজন বলেও মত দেন তিনি।



শিক্ষামন্ত্রী ডা. দীপু মনি বলেন, বাণিজ্যিকভাবে গ্রহণযোগ্য টেকসই গবেষণা কার্যক্রমে শিল্প খাতকে সহযোগিতার মনোভাব নিয়ে এগিয়ে আসতে হবে। এ ধরনের কার্যক্রমে বেসরকারি বিনিয়োগ অপরিহার্য, যার মাধ্যমে বিশ্ববিদ্যালয়গুলো শিল্প খাতের প্রয়োজনীয় মাফিক শিক্ষা কারিকুলাম তৈরির পাশাপাশি দক্ষ মানবসম্পদ তৈরিতে সক্ষম হবে। শিল্প খাতের দক্ষ মানবসম্পদের প্রয়োজনীয়তার বিষয়টিকে প্রাধান্য দিয়ে একটি ম্যাপিং করা, ‘শিক্ষা, শিল্প এবং গবেষণা’ ত্রিপাক্ষিক সমন্বয় বাড়ানো, কারিগরি ও

প্রযুক্তিভিত্তিক শিক্ষাব্যবস্থার আমূল পরিবর্তনের ওপর গুরুত্ব দেন তিনি।

বিশ্ববিদ্যালয় মঞ্জুরি কমিশনের চেয়ারম্যান অধ্যাপক ড. কাজী শহীদুল্লাহ বিশ্ববিদ্যালয়সমূহকে বর্তমান পরিস্থিতির ভিত্তিতে কারিকুলাম প্রণয়নের আহ্বান জানান।

এ সময় অন্যদের মধ্যে বক্তব্য দেন, অ্যাপেল ফুটওয়্যারের ব্যবস্থাপনা পরিচালক সৈয়দ নাসিম মঞ্জুর, বুয়েটের ‘রিসার্চ অ্যান্ড ইনোভেশন সেন্টার’ ফর সায়েন্স অ্যান্ড ইঞ্জিনিয়ারিংয়ের পরিচালক অধ্যাপক ড. মোহাম্মদ আনিসুজ্জামান তালুকদার, মেঘনা গ্রুপের পরিচালক তাহমিনা বিনতে মোস্তফা এবং ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়ের আইবিএর অধ্যাপক ও পরিচালক ড. সৈয়দ ফারহাত আনোয়ার প্রমুখ।

আমরা জনগণের পক্ষে

বাংলাদেশ প্রতিদিন

২৮ ফেব্রুয়ারি, ২০২১

শিল্প খাতের সঙ্গে শিক্ষার সমন্বয় জরুরি : শিক্ষামন্ত্রী

নিজস্ব প্রতিবেদক

দেশের শিল্প খাতের সঙ্গে শিক্ষার
সমন্বয় বাড়ানো প্রয়োজন বলে মনে



করেন শিক্ষামন্ত্রী
ডা. দীপু মনি। তিনি
দেশের কারিগরি ও
প্রযুক্তিভিত্তিক
শিক্ষাব্যবস্থার
আমূল পরিবর্তনের
ওপর জোর
দিয়েছেন। মন্ত্রী

বলেন, 'বৈশ্বিক প্রতিযোগিতার বাজারে
টিকে থাকার জন্য শিক্ষা ও শিল্প
খাতের বিদ্যমান মানসিকতা পরিবর্তন
করতে হবে। নতুন পরিস্থিতি
মোকাবিলায় নিজেদের দক্ষ করে তুলতে
হবে।' গতকাল প্রাচীন বাণিজ্য সংগঠন
ঢাকা চেম্বার অব কমার্স অ্যান্ড ইন্ডাস্ট্রি
(ডিসিসিআই) আয়োজিত 'শিল্প-শিক্ষা
খাতের সমন্বয় : নতুন সম্ভাবনার দিগন্ত'
শীর্ষক ওয়েবিনারে প্রধান অতিথির
বক্তব্যে তিনি এসব কথা বলেন।

দেশ রূপান্তর

২৮ ফেব্রুয়ারি, ২০২১

ঢাকা চেম্বারের ওয়েবিনারে বক্তারা

টেকসই গবেষণায় শিল্প-শিক্ষা খাতের সমন্বয় জরুরি

নিজস্ব প্রতিবেদক

২০২৫ সালের মধ্যে বর্তমানে কর্মক্ষম জনশক্তির প্রায় ৫০ ভাগকেই পুনঃদক্ষ করে তুলতে হবে। এ জন্য দেশের তরুণ জনগোষ্ঠীকে দক্ষ মানবসম্পদে পরিণত করতে বিশ্ববিদ্যালয়গুলো ও বেসরকারি খাতকে একযোগে কাজ করা উচিত। বাণিজ্যিকভাবে গ্রহণযোগ্য টেকসই গবেষণা কার্যক্রমে শিল্প খাতকে সহযোগিতার মনোভাব নিয়ে এগিয়ে আসতে হবে। এ ধরনের কার্যক্রমে বেসরকারি বিনিয়োগ একান্ত অপরিহার্য। ঢাকা চেম্বার অব কমার্স অ্যান্ড ইন্ডাস্ট্রি (ডিসিসিআই) আয়োজিত ‘শিল্প-শিক্ষা খাতের সমন্বয় : নতুন সম্ভাবনার দিগন্ত’ শীর্ষক ওয়েবিনারে বক্তারা এসব কথা বলেন। গতকাল শনিবার শিক্ষামন্ত্রী ডা. দীপু মনি প্রধান অতিথি এবং বিশ্ববিদ্যালয় মঞ্জুরি কমিশনের চেয়ারম্যান প্রফেসর ড. কাজী শহীদুল্লাহ বিশেষ অতিথি হিসেবে ওয়েবিনারে যোগদান করেন।

শিক্ষামন্ত্রী ডা. দীপু মনি বলেন, বৈশ্বিক প্রতিযোগিতার বাজারে টিকে থাকার জন্য শিক্ষা ও শিল্প খাতের বিদ্যমান মানসিকতা পরিবর্তন করতে হবে। একই সঙ্গে নতুন পরিস্থিতি মোকাবিলায় নিজেদের দক্ষ করে তুলতে হবে। তিনি বলেন, বাণিজ্যিকভাবে গ্রহণযোগ্য টেকসই গবেষণা কার্যক্রমে শিল্প খাতকে সহযোগিতার মনোভাব নিয়ে এগিয়ে আসতে হবে। এ ধরনের কার্যক্রমে বেসরকারি বিনিয়োগ একান্ত অপরিহার্য, যার মাধ্যমে বিশ্ববিদ্যালয়সমূহ শিল্প খাতের প্রয়োজনীয় মাফিক শিক্ষা কারিকুলাম প্রস্তুতের পাশাপাশি দক্ষ মানবসম্পদ তৈরিতে সক্ষম হবে। তিনি দুটি খাতের বিদ্যমান দূরত্ব কমিয়ে আনার ওপর জোরারোপ করেন। শিল্প খাতের দক্ষ মানবসম্পদের প্রয়োজনীয়তার বিষয়টিকে প্রাধান্য দিয়ে একটি ম্যাপিং

গবেষণা বাণিজ্যিকভাবে
গ্রহণযোগ্য করতে
হবে : শিক্ষামন্ত্রী

করা খুবই জরুরি। শিক্ষামন্ত্রী বলেন, চতুর্থ শিল্পবিপ্লব আমাদের সামনে নতুন সম্ভাবনার সুযোগ তৈরি করে দিয়েছে এবং এই সুযোগ কাজে লাগানোর জন্য আমাদের ‘শিক্ষা, শিল্প ও গবেষণা’ ত্রিপাক্ষীয় সমন্বয় বাড়ানো একান্ত অপরিহার্য। তিনি দেশের কারিগরি ও প্রযুক্তিভিত্তিক শিক্ষাব্যবস্থার আমূল পরিবর্তন জরুরি। ঢাকা চেম্বারের সভাপতি রিজওয়ান রাহমান বলেন, চতুর্থ শিল্পবিপ্লবের কারণে তথ্যপ্রযুক্তি খাতের অভাবনীয় উন্নতি ও এসডিজিভিত্তিক অর্থনৈতিক কর্মকাণ্ডের পরিবর্তন বাংলাদেশের শিল্পায়ন, কর্মসংস্থান সৃষ্টি সর্বোপরি সামগ্রিক আর্থিক ব্যবস্থায় নতুন সম্ভাবনার সূচনা হয়েছে। রিজওয়ান রাহমান বলেন, বাংলাদেশের অভ্যন্তরীণ শ্রমবাজারে প্রায় ৬৩ দশমিক ৫ মিলিয়ন লোক নিয়োজিত রয়েছে। প্রতি বছর প্রায় ২০ লাখ নতুন জনবল শ্রমবাজারে প্রবেশ করছে। প্রথাগত শিক্ষাব্যবস্থায় একজন শিক্ষার্থী বিশ্ববিদ্যালয়ের সর্বোচ্চ ডিগ্রি লাভের পরও শিল্প খাতে প্রয়োজনীয় দক্ষতার অভাবে চাকরি পেতে বেশ প্রতিকূলতার মুখোমুখি হন। বিশ্ববিদ্যালয়সমূহ থেকে শিক্ষাজীবন শেষ করার পর প্রায় ৩৮ দশমিক ৬ শতাংশ শিক্ষিত তরুণ কর্মহীন হয়ে পড়েন, যা কিনা শিল্প খাতের প্রয়োজনীয় দক্ষতার অভাবকেই প্রমাণ করে।

তিনি আরও বলেন, দেশের প্রতিযোগিতা সক্ষমতা বৃদ্ধি এবং দক্ষ জনবল তৈরির লক্ষ্যে শিল্প ও শিক্ষা খাতের সমন্বয়ের বিষয়টি অত্যন্ত গুরুত্বপূর্ণ নিয়ামক। ২০২৫ সালের মধ্যে বর্তমানে কর্মক্ষম জনশক্তির প্রায় ৫০ ভাগকেই পুনঃদক্ষ করে তুলতে হবে। দেশের তরুণ জনগোষ্ঠীকে দক্ষ মানবসম্পদে পরিণত করতে বিশ্ববিদ্যালয়গুলো এবং বেসরকারি খাতকে একযোগে কাজ করা জরুরি।

২৮ ফেব্রুয়ারি, ২০২১

ভার্সিটিগুলোয় শিল্পের উপযোগী জনশক্তি তৈরি জরুরী

স্টাফ রিপোর্টার ॥ শিক্ষামন্ত্রী ডাঃ দীপু মনি বলেছেন, শুধু ডিগ্রী দেয়া নয়, বিশ্ববিদ্যালয়গুলোকে শিল্পের উপযোগী দক্ষ জনশক্তি তৈরিতে আরও মনোযোগী হতে হবে। বর্তমান শিক্ষা ব্যবস্থা যুগোপযোগী না হওয়ায় বিদেশী কর্মীনির্ভরতা বাড়ছে। এজন্য শিল্পপ্রতিষ্ঠান ও বিশ্ববিদ্যালয়ের বিদ্যমান দূরত্ব ঘুচিয়ে যৌথ সহযোগিতা বাড়াতে হবে।

শনিবার রাজধানীতে 'শিল্প ও শিক্ষার সংযোগ' শীর্ষক ওয়েবিনারে যোগ দিয়ে মন্ত্রী এসব কথা বলেন। ওয়েবিনারের আয়োজন করে ঢাকা চেম্বার অব কমার্স এ্যান্ড ইন্ডাস্ট্রিজ। ওয়েবিনারে মূল প্রবন্ধ উপস্থাপন করেন ডেফোডিল ইন্টারন্যাশনাল বিশ্ববিদ্যালয়ের টাস্টি বোর্ড চেয়ারম্যান মোঃ সবুর খান। শিক্ষামন্ত্রী বলেন, শিক্ষাব্যবস্থার দুর্বলতা কাটিয়ে উঠে দক্ষ জনবল তৈরিতে সরকার কারিগরি শিক্ষার ওপর জোর দিচ্ছে। আমাদের

জনবহুল দেশ হওয়ায় বিদেশে কর্মী প্রেরণের কথাও ভাবতে হবে। ২০৪১ সালের রূপকল্প সবাই মিলে করতে হবে। আসলে আমরা শিক্ষার্থীদের চাকরির উপযোগী করে গড়ে তুলতে পারছি না। পোশাক শিল্প মালিকরা হা-হতাশ করেন, মিড ও সিনিয়র লেভেলের কর্মী আনতে হচ্ছে

ওয়েবিনারে শিক্ষামন্ত্রী

আশপাশের দেশ থেকে। এ খাতে প্রচুর বিদেশী মুদ্রা বাইরে চলে যাচ্ছে। অথচ বিবিএ, এমিএ ডিগ্রিধারীর অভাব নেই। তাহলে কেন এই সমস্যা? মন্ত্রী বলেন, আসলে আমরা এদিকে যথাযথভাবে নজর দেইনি। শিক্ষকরা মনে করেন, শিল্প প্রতিষ্ঠানগুলো শুধু মুনাফার কথা চিন্তা করে। আর শিল্পপতির (১২ পৃষ্ঠা ৪ কঃ দেখুন)

ভাবেন 'প্রচলিত' শিক্ষাব্যবস্থা সেকেন্ডে। বর্তমান যুগের চাহিদা ও আধুনিক প্রযুক্তি সম্পর্কে শিক্ষাবিদরা ওয়াকবিহাল নন। কোনটি সঠিক নয়, সবাই ভবিষ্যতমুখী। দুয়ের মধ্যকার দূরত্ব ঘুচাতে হবে।

এদিকে টেকসই উন্নয়নের জন্য তথ্যপ্রযুক্তির ভূমিকা' শীর্ষক দুই দিনব্যাপী অপর এক আন্তর্জাতিক সম্মেলনের উদ্বোধনকালে শিক্ষা মন্ত্রী বলেছেন, চতুর্থ শিল্প বিপ্লবের চ্যালেঞ্জ মোকাবেলার জন্য আমাদের তরুণ প্রজন্মকে দক্ষ জনশক্তি হিসেবে তৈরি করতে হবে। যাতে এ চতুর্থ শিল্প বিপ্লব থেকে বাংলাদেশ সর্বোচ্চ লাভবান হতে পারে। বাংলাদেশ ইউনিভার্সিটি অব প্রফেশনালসের (বিইউপি) ইনফরমেশন এ্যান্ড কমিউনিকেশন ইঞ্জিনিয়ারিং বিভাগের উদ্বোধন অনলাইনে এ সম্মেলন অনুষ্ঠিত হয়। সম্মেলনে বিশ্বের ১১টি দেশের গবেষকরা অংশ নিচ্ছেন।

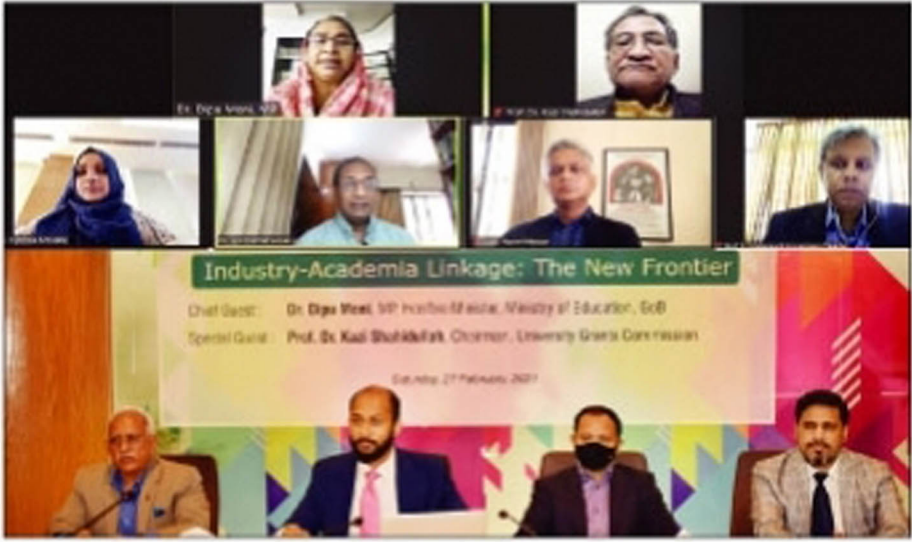
শিক্ষামন্ত্রী বলেন, এ সরকার ডিজিটাল বাংলাদেশ বিনির্মাণে নিরলস কাজ করে চলেছে। একই সঙ্গে এ ধরনের সম্মেলন খুবই সময়োপযোগী যা বাংলাদেশের আইসিটি খাতে ভূমিকা রাখবে। অনলাইনে আরও যুক্ত ছিলেন তথ্য ও যোগাযোগ প্রতিমন্ত্রী জুনায়েদ আহমেদ পলক, বিইউপির উপাচার্য মেজর জেনারেল মোঃ মোশফকুর রহমান, উপ-উপাচার্য প্রফেসর ড. এম আবুল কাশেম মজুমদার।

বিশ্ববিদ্যালয় থেকে পাঠানো এক সংবাদ বিজ্ঞপ্তিতে বলা হয়েছে, শনিবার সম্মেলনের প্রথমদিনে বিশ্বের ১১টি দেশের গবেষকরা স্বাস্থ্য, ব্যবসা, কৃষি, ইন্ডাস্ট্রি এবং আধুনিক শহর ইত্যাদি বিষয়ের ওপর ৩১০টি গবেষণাপত্র দাখিল করেছেন। এগুলোর মধ্যে ৯৭টি গবেষণাপত্র উপস্থাপনার জন্য অনুমোদন করা হয়।

উদ্বোধনী দিনে প্রবন্ধ বক্তা হিসেবে অনলাইনে যুক্ত ছিলেন আয়ারল্যান্ডে ইউনিভার্সিটি অব লিমাটিকের প্রফেসর ও সফটওয়্যার ইঞ্জিনিয়ারিং মাইক হিনাডে, বুয়েটের প্রফেসর এসপি মজুমদার। দুই দিনব্যাপী এ সম্মেলনের মূল প্রতিপাদ্য হলো 'শেপিং এ্যা সাস্টেইনেবল ফিউচার থ্রো এ্যাডভান্সমেন্ট ইন ইনফরমেশন এ্যান্ড কমিউনিকেশন টেকনোলজি'।

নয়া দিগন্ত

২৮ ফেব্রুয়ারি, ২০২১



ডিসিসিআই'র ওয়েবিনারে অতিথিরা

ডিসিসিআই এর ওয়েবিনার

টেকসই গবেষণার জন্য শিল্প-শিক্ষা খাতের সমন্বয় জরুরি : শিক্ষামন্ত্রী

ঢাকা চেম্বার অব কমার্স অ্যান্ড ইন্ডাস্ট্রি (ডিসিসিআই) আয়োজিত 'শিল্প-শিক্ষা খাতের সমন্বয়: নতুন সম্ভাবনার দিগন্ত' শীর্ষক ওয়েবিনার গতকাল শনিবার অনুষ্ঠিত হয়। শিক্ষামন্ত্রী ডা: দীপু মনি, এমপি প্রধান অতিথি এবং বিশ্ববিদ্যালয় মঞ্জুরি কমিশনের চেয়ারম্যান প্রফেসর ড. কাজী শহীদুল্লাহ বিশেষ অতিথি হিসেবে এ ওয়েবিনারে যোগদান করেন।

প্রধান অতিথির বক্তব্যে শিক্ষামন্ত্রী বলেন, বৈশ্বিক প্রতিযোগিতার বাজারে টিকে থাকার জন্য শিক্ষা ও শিল্প খাতের বিদ্যমান মানসিকতা পরিবর্তন করতে হবে এবং একই সাথে নতুন পরিস্থিতি মোকাবেলায় নিজেদের দক্ষ করে তোলতে হবে। তিনি বলেন, বাণিজ্যিকভাবে গ্রহণযোগ্য টেকসই ■ ৪র্থ পৃ: ৬-এর কলামে

৩য় পৃষ্ঠার পর

গবেষণা কার্যক্রমে শিল্প খাতকে সহযোগিতার মনোভাব নিয়ে এগিয়ে আসতে হবে এবং এ ধরনের কার্যক্রমে বেসরকারি বিনিয়োগ একান্ত অপরিহার্য, যার মাধ্যমে বিশ্ববিদ্যালয়গুলো প্রয়োজন মাফিক শিক্ষা কারিকুলাম প্রস্তুতের পাশাপাশি দক্ষ মানবসম্পদ তৈরিতে সক্ষম হবে। তিনি দুই খাতের বিদ্যমান দূরত্ব কমিয়ে আনার ওপর জোরারোপ করেন এবং শিল্প খাতের দক্ষ মানবসম্পদের প্রয়োজনীয়তার বিষয়টিকে প্রাধান্য দিয়ে একটি ম্যাপিং করা খুবই জরুরি বলে মন্তব্য করেন।

স্বাগত বক্তব্যে ঢাকা চেম্বারের সভাপতি রিজওয়ান রহমান বলেন, চতুর্থ শিল্প বিপ্লবের কারণে তথ্যপ্রযুক্তি খাতের অভাবনীয় উন্নতি ও এসডিজি ভিত্তিক অর্থনৈতিক কর্মকাণ্ডের পরিবর্তন বাংলাদেশের শিক্ষায়, কর্মসংস্থান সৃষ্টি সর্বোপরি সামগ্রিক অর্থিক ব্যবস্থায় নতুন সম্ভাবনার সূচনা হয়েছে। ঢাকা চেম্বারের সভাপতি জানান, বাংলাদেশের অভ্যন্তরীণ শ্রমবাজারে প্রায় ৬৩.৫ মিলিয়ন লোক নিয়োজিত রয়েছে এবং প্রতি বছর প্রায় ২০ লাখ নতুন জনবল শ্রমবাজারে প্রবেশ করছে। তিনি বলেন, আমাদের প্রথাগত শিক্ষাব্যবস্থায় একজন শিক্ষার্থী বিশ্ববিদ্যালয়ের সর্বোচ্চ ডিগ্রি লাভের পরও শিল্প খাতে প্রয়োজনীয় দক্ষতার অভাবে চাকরি পেতে বেশ প্রতিদ্বন্দ্বিতার মুখোমুখি হন। তিনি উল্লেখ করেন, আমাদের বিশ্ববিদ্যালয়গুলো থেকে শিক্ষাজীবন শেষ করার পর প্রায় ৩৮.৬ শতাংশ শিক্ষিত তরুণ কর্মহীন হয়ে পড়ে, যা কিনা শিল্প খাতের প্রয়োজনীয় দক্ষতার অভাবকেই প্রমাণ করে। তিনি বলেন, বাংলাদেশের প্রতিযোগী সক্ষমতা বৃদ্ধি এবং দক্ষ জনবল সৃষ্টির লক্ষ্যে শিল্প ও শিক্ষা খাতের সমন্বয়ের বিষয়টি অত্যন্ত গুরুত্বপূর্ণ নিয়ামক হিসেবে অবিকৃত হয়েছে। বিশ্ববিদ্যালয় মঞ্জুরি কমিশনের চেয়ারম্যান প্রফেসর ড. কাজী শহীদুল্লাহ বলেন, আমাদের শিক্ষা ও শিল্প খাতের মধ্যকার ব্যবধান অত্যন্ত বেশি, যা নিরসন এখন সময়ের দাবি। তিনি শিক্ষা ও গবেষণা কার্যক্রমে আরো বেশি হারে বিনিয়োগে এগিয়ে আসার জন্য বেসরকারি খাতের উদ্যোক্তাদের আহ্বান জানান। ইউজিসি চেয়ারম্যান বলেন, শিল্প খাতের প্রয়োজনের নিরিখে দক্ষ মানবসম্পদ তৈরি করা সম্ভব হলে, বিশেষ থেকে কর্মী নিয়োগ নিরুপস্থিতি হবে, যার মাধ্যমে স্থানীয় মেধাবীদের কাজের সুযোগ বাড়বে। তিনি বিশ্ববিদ্যালয়গুলোকে বর্তমান পরিস্থিতির ভিত্তিকে কারিকুলাম প্রণয়নের আহ্বান জানান।

ওয়েবিনারের মূল বক্তব্য উপস্থাপন করেন ড্যাফোডিল ইন্টারন্যাশনাল ইনিসিটিভিটি ট্রাস্টি বোর্ডের চেয়ারম্যান ড. মো:

সবুর খান। তিনি বলেন, বিশ্ববিদ্যালয়গুলো শুধু প্রতি বছর গ্রাজুয়েট তৈরি করার ওপর গুরুত্ব না দিয়ে বরং তারা শিক্ষাজীবনে কতটুকু দক্ষতা অর্জন করতে পেরেছে তার ওপর বেশি প্রাধান্য দেয়া প্রয়োজন। সবুর খান মনে করেন, শিল্প খাতকে বিশ্ববিদ্যালয়ের সাথে সুদৃঢ় সমন্বয় বজায় রাখা প্রয়োজন, যার মাধ্যমে শিল্প খাতের প্রয়োজনের নিরিখে দক্ষ মানবসম্পদ তৈরিতে সক্ষম হবে। তিনি জানান, রুমবার্গ প্রকাশিত 'ইনোভেশন ইনডেক্স ২০২১' অনুযায়ী, উদ্ভাবনের দিক থেকে দক্ষিণ কোরিয়া সারা পৃথিবীতে নেতৃত্ব দিচ্ছে, আর এটি সম্ভব হয়েছে সে দেশে শিল্প ও শিক্ষা খাতের কার্যকর সমন্বয়ের মাধ্যমে এবং আন্তর্জাতিক প্রতিযোগিতার বাজারে বাংলাদেশের টিকে থাকার জন্য তিনি শিক্ষা ও প্রযুক্তি খাতে আরো বেশি হারে বিনিয়োগের আহ্বান জানান। সরকারি ও বেসরকারি বিশ্ববিদ্যালয়ের মধ্যকার সর্বোত্তম চর্চা ও সফলতাগুলো নিজেদের মধ্যে বিনিময় করা প্রয়োজন বলে মত প্রকাশ করেন সবুর খান।

নির্ধারিত আলোচনায় আরো ফুটওয়ার লিমিটেডের ব্যবস্থাপনা পরিচালক সৈয়দ নাসিম মঞ্জুর, বুয়েটের 'রিসার্চ অ্যান্ড ইনোভেশন সেন্টার ফর সাইন্স অ্যান্ড ইঞ্জিনিয়ারিং'-এর পরিচালক প্রফেসর ড. মোহাম্মদ আনিসুজ্জামান তালুকদার, মেঘনা গ্রুপ অব ইডুস্ট্রিজের পরিচালক তাহমিনা বিনতে মোস্তফা এবং ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়ের 'ইনস্টিটিউট অব বিজনেস অ্যাডমিনিস্ট্রেশন'-এর অধ্যাপক ও পরিচালক ড. সৈয়দ ফারহাত আনোয়ার অংশগ্রহণ করেন। নাসিম মঞ্জুর বলেন, বেসরকারি খাতের পক্ষ থেকে শিক্ষা ও গবেষণা কার্যক্রমে বিনিয়োগের অর্থের ওপর কর অব্যাহতির সুবিধা প্রদান করলে এ ধরনের কার্যক্রমে বিনিয়োগে বেসরকারি খাত আরো বেশি হারে উদ্বুদ্ধ হবে। তিনি দেশের মেধাশক্ত্ব আইন ও প্যাটেন্ট আইনের যুগোপযোগীকরণের দাবি জানান, যার মাধ্যমে বাণিজ্যিক ভিত্তিতে গবেষণা কার্যক্রমে বিনিয়োগ আরো বৃদ্ধি পাবে। ড. সৈয়দ ফারহাত আনোয়ার বলেন, শিল্প ও শিক্ষা খাতের সমন্বয় বৃদ্ধিতে সরকারি নীতিসহায়তা খুবই জরুরি। তিনি খাত ভিত্তিক গবেষণা কার্যক্রম পরিচালনার জন্য সরকারের পক্ষ থেকে একটি 'এনভাউন্সেন্ট ফান্ড' গঠনের প্রস্তাব করেন। বুয়েটের অধ্যাপক ড. মোহাম্মদ আনিসুজ্জামান তালুকদার বলেন, উদ্ভাবন ও গবেষণা কার্যক্রমকে একটি মেগা প্রকল্প হিসেবে বিবেচনার জন্য সরকারের প্রতি আহ্বান জানান এবং এ ক্ষেত্রে দীর্ঘমেয়াদি বিনিয়োগ খুবই জরুরি বলে মত প্রকাশ করেন। তাহমিনা বিনতে মোস্তফা বলেন, বাংলাদেশের তরুণ শিক্ষার্থীরা অত্যন্ত মেধাবী, তবে তাদের প্রশিক্ষণের মাধ্যমে আরো দক্ষ করে তুলতে হবে, নেন তারা শিল্প খাতের প্রয়োজন মেটাতে সক্ষম হয়। বিজ্ঞি

সংবাদ

বাংলাদেশের মুখপত্র

২৮ ফেব্রুয়ারি, ২০২১

বেকার সমস্যা সমাধানে কর্মমুখী শিক্ষায় গুরুত্বারোপ শিক্ষামন্ত্রীর

অর্থনৈতিক বার্তা পরিবেশ

শিক্ষামন্ত্রী নীপু মানি বলেছেন, দক্ষতা না থাকায় দেশে শিক্ষিত বেকারের সংখ্যা বাড়ছে। এই সমস্যা সমাধানে শিল্পের উপযোগী দক্ষ জনশক্তি তৈরিতে শিল্পপ্রতিষ্ঠান ও বিশ্ববিদ্যালয়গুলোকে যৌথভাবে কাজ করতে হবে। গতকাল ঢাকা চেম্বার অব কমার্স অ্যান্ড ইন্ডাস্ট্রি (ডিসিসিআই) আয়োজিত 'শিল্প-শিক্ষাখাতের সমন্বয়: নতুন সম্ভাবনার দিগন্ত' শীর্ষক ওয়েবিনার এসব কথা বলেন তিনি।

শিক্ষামন্ত্রী বলেন, বাণিজ্যিকভাবে গ্রহণযোগ্য টেকসই গবেষণা কার্যক্রমে পরিচালনা করতে বেসরকারী খাতকে বিনোয়োগ করতে হবে। এ ধরনের গবেষণা শিল্পখাতের প্রয়োজনীয় মাসিক শিক্ষা কারিকুলাম প্রস্তুত ও দক্ষ মানব সম্পদ তৈরিতে সহায়তা করবে। বৈশ্বিক প্রতিযোগিতার বাজারে টিকে থাকার জন্য শিক্ষা ও শিল্পখাতের বিদ্যমান মানসিকতা পরিবর্তন করতে হবে। একই সাথে নতুন পরিস্থিতি মোকাবেলায় নিজেদেরকে দক্ষ করে গড়ে তোলতে হবে।

তিনি শিল্প ও শিক্ষা খাতে বিদ্যমান দূরত্ব কমিয়ে আনার উপর জোরারোপ করেন। শিক্ষামন্ত্রী বলেন, চতুর্থ শিল্পবিপ্লব আমাদের সামনে নতুন সম্ভাবনার সুযোগ তৈরি করে দিয়েছে। এ সুযোগ কে কাজে লাগানোর জন্য আমাদের 'শিক্ষা, শিল্প এবং গবেষণা' ত্রিপাক্ষিক সমন্বয় বাড়ানো একান্ত অপরিহার্য। তিনি দেশের কারিগরি ও প্রযুক্তি ভিত্তিক শিক্ষা ব্যবস্থার আমূল পরিবর্তনের উপর জোরারোপ করেন। মূল ধারার শিক্ষা ব্যবস্থার পাশাপাশি সফট স্কিল বা নরম (সুজনশীল) দক্ষতা না থাকায় দেশে শিক্ষিত বেকারের সংখ্যা বাড়ছে। এ ধারার পরিবর্তন আনতে আন্তঃমন্ত্রণালয় ও সংশ্লিষ্ট ব্যক্তি-প্রতিষ্ঠানকে সঙ্গে নিয়ে কাজ চলছে।

ঢাকা চেম্বারের সভাপতি রিজওয়ান রাহমান বলেন, চতুর্থ শিল্প বিপ্লবের কারণে তথ্য-প্রযুক্তি খাতের অভাবনীয় উন্নতি ও

এসভিজি ভিত্তিক অর্থনৈতিক কর্মকাণ্ডের পরিবর্তন বাংলাদেশের শিল্পায়ন, কর্মসংস্থান সৃষ্টি সর্বোপরি সামগ্রিক আর্থিক ব্যবস্থায় নতুন সম্ভাবনার সূচনা হয়েছে। বাংলাদেশের আভ্যন্তরীণ শ্রমবাজারে প্রায় ৬৩.৫ মিলিয়ন কর্মী নিয়োজিত রয়েছে এবং প্রতিবছর প্রায় ২০ লক্ষ নতুন জনবল শ্রমবাজারে প্রবেশ করছে।

তিনি বলেন, আমাদের প্রধাপত শিক্ষাব্যবস্থায় একজন শিক্ষার্থী বিশ্ববিদ্যালয়ের সর্বোচ্চ ডিগ্রী লাভের পরও শিল্পখাতে প্রয়োজনীয় দক্ষতার অভাবে চাকুরী পেতে প্রতিকূলতার মুখোমুখি হন। আমাদের বিশ্ববিদ্যালয়সমূহ হতে শিক্ষাজীবন শেষ করার পর প্রায় ৩৮.৬% শিক্ষিত তরুণ কর্মহীন হয়ে পড়ে, যা কিনা শিল্পখাতের প্রয়োজনীয় দক্ষতার অভাবেই প্রমাণ করে। তিনি বলেন, বাংলাদেশের প্রতিযোগী সক্ষমতা বৃদ্ধি এবং দক্ষ জনবল তৈরির লক্ষ্যে শিল্প ও শিক্ষাখাতের সমন্বয় অত্যন্ত জরুরি।

রিজওয়ান রাহমান আরও বলেন, ২০২৫ সালের মধ্যে বর্তমানে কর্মক্ষম জনশক্তির প্রায় ৫০ ভাগকেই পুনঃদক্ষ করে তোলতে হবে এবং দেশের তরুণ জনগোষ্ঠীকে দক্ষ মানবসম্পদে পরিণত করতে বিশ্ববিদ্যালয়গুলো এবং বেসরকারীখাতকে একযোগে কাজ করতে হবে। এছাড়াও তিনি বিশ্ববিদ্যালয়সমূহে কার্যকর গবেষণা কার্যক্রম বৃদ্ধির পাশাপাশি সমন্বয়যোগ্য শিক্ষা কারিকুলাম প্রণয়ন ও প্রবর্তনের আহ্বান জানান।

বিশ্ববিদ্যালয় মঞ্জুরী কমিশন-এর চেয়ারম্যান প্রফেসর ড. কাজী শহীদুল্লাহ বলেন, আমাদের শিক্ষা ও শিল্পখাতের মধ্যকার ব্যবধান অত্যন্ত বেশি, যা নিরসন এখন সময়ের দাবী। শিক্ষা ও গবেষণা কার্যক্রমে আরো বেশি হারে বিনিয়োগে এগিয়ে আসার জন্য বেসরকারীখাতের উদ্যোক্তাদের সহযোগিতা করতে হবে। শিল্পখাতের প্রয়োজনের নিরিখে দক্ষ মানবসম্পদ তৈরি করা সম্ভব হলে, বিদেশ হতে কর্মী নিয়োগ নিরুৎসাহিত হবে, যার মাধ্যমে স্থানীয় মেধাবীদের কাজের সুযোগ



বাড়বে। বিশ্ববিদ্যালয়সমূহকে বর্তমান পরিস্থিতির ভিত্তিকে কারিকুলাম প্রণয়নের করতে হবে।

ওয়েবিনারের মূল বক্তব্য উপস্থাপন করেন ড্যাফোডিল ইন্টারন্যাশনাল ইউনিভার্সিটি-এর ট্রাস্টি বোর্ডের চেয়ারম্যান ড. মোঃ সবুর খান। মূল প্রবন্ধে তিনি বলেন, বিশ্ববিদ্যালয়সমূহ শুধুমাত্র প্রতিবছর গ্রাজুয়েট তৈরি করার উপর গুরুত্ব না দিয়ে বরং তারা শিক্ষাজীবনে কতটুকু দক্ষতা অর্জন করতে পেরেছে তার উপর অধিক প্রাধান্য দেয়া উচিত।

নির্ধারিত আলোচনায় এ্যাপেল ফুটওয়্যার লিমিটেড-এর ব্যবস্থাপনা পরিচালক সৈয়দ নাসিম মঞ্জুর, কুয়েট-এর 'রিসার্চ অ্যান্ড ইনোভেশন সেন্টার ফর সাইন্স অ্যান্ড ইঞ্জিনিয়ারিং'-এর পরিচালক প্রফেসর ড. মোহাম্মদ আনিসুজ্জামান তালুকদার, মেঘনা গ্রুপ অব ইন্ডাস্ট্রিজ-এর পরিচালক তাহমিনা বিনতে মোস্তফা এবং ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়ের 'ইন্সটিটিউট অব বিজনেস এ্যাডমিনিস্ট্রেশন'-এর অধ্যাপক ও পরিচালক ড. সৈয়দ ফারহাত আনোয়ার অংশগ্রহণ করেন।

নাসিম মঞ্জুর বলেন, বেসরকারীখাতের পক্ষ হতে শিক্ষা ও গবেষণা কার্যক্রমে

বিনিয়োগের অর্থের উপর কর অব্যাহতির সুবিধা প্রদান করলে এ ধরনের কার্যক্রমে বিনিয়োগে বেসরকারীখাত আরো বেশি হারে উদ্বুদ্ধ হবে। তিনি দেশের মেধাসমৃদ্ধ আইন ও প্যাটেন্ট আইন-এর যুগোপযোগীকরণের দাবী জানান, যার মাধ্যমে বাণিজ্যিক ভিত্তিতে গবেষণা কার্যক্রমে বিনিয়োগ আরো বৃদ্ধি পাবে।

ড. সৈয়দ ফারহাত আনোয়ার বলেন, শিল্প ও শিক্ষাখাতের সমন্বয় বৃদ্ধিতে সরকারী নীতিসহায়তা খুবই জরুরী। তিনি খাত ভিত্তিক গবেষণা কার্যক্রম পরিচালনার জন্য সরকারের পক্ষ হতে একটি 'এনডাউমেন্ট ফান্ড' গঠনের প্রস্তাব করেন।

কুয়েট-এর অধ্যাপক ড. মোহাম্মদ আনিসুজ্জামান তালুকদার বলেন, উদ্ভাবন ও গবেষণা কার্যক্রম কে একটি মেঘা প্রকল্প হিসেবে বিবেচনার জন্য সরকারের প্রতি আহ্বান জানান এবং এক্ষেত্রে দীর্ঘমেয়াদী বিনিয়োগ খুবই জরুরী বলে মত প্রকাশ করেন। তাহমিনা বিনতে মোস্তফা বলেন, বাংলাদেশের তরুণ শিক্ষার্থীরা অত্যন্ত মেধাবী, তবে তাদের কে প্রশিক্ষণের মাধ্যমে আরো দক্ষ করে তোলতে হবে, যেন তারা শিল্পখাতের প্রয়োজন মেটাতে সক্ষম হয়।

ডিসিসিআই'র ওয়েবিনারে বক্তারা

টেকসই গবেষণায় শিল্প-শিক্ষা খাতের সমন্বয় জরুরি

নিজস্ব প্রতিবেদক

দেশে বাণিজ্যিকভাবে গ্রহণযোগ্য টেকসই গবেষণা কার্যক্রম পরিচালনায় শিল্প-শিক্ষা খাতের সমন্বয় জরুরি বলে মনে করেন বিশেষজ্ঞরা। গতকাল এক ওয়েবিনারে অংশ নিয়ে এ মন্তব্য করেন তারা। ‘শিল্প-শিক্ষা খাতের সমন্বয়; নতুন সম্ভাবনার দিগন্ত’ শীর্ষক ওই ওয়েবিনারের আয়োজন করে ঢাকা চেম্বার অব কমার্স অ্যান্ড ইন্ডাস্ট্রি (ডিসিসিআই)। ওয়েবিনারে প্রধান অতিথি ছিলেন শিক্ষামন্ত্রী ডা. দীপু মনি। বিশ্ববিদ্যালয় মঞ্জুরি কমিশনের চেয়ারম্যান অধ্যাপক কাজী শহীদুল্লাহ এতে বিশেষ অতিথি ছিলেন।

শিক্ষামন্ত্রী ডা. দীপু মনি বলেন, বৈশ্বিক প্রতিযোগিতার বাজারে টিকে থাকার জন্য শিক্ষা ও শিল্প খাতের বিদ্যমান মানসিকতা পরিবর্তন করতে হবে এবং একই সঙ্গে নতুন পরিস্থিতি মোকাবিলায় নিজেদের দক্ষ করে তুলতে হবে। তিনি বলেন, বাণিজ্যিকভাবে গ্রহণযোগ্য টেকসই গবেষণা কার্যক্রমে শিল্প খাতকে সহযোগিতার মনোভাব নিয়ে এগিয়ে আসতে হবে। তিনি মনে করেন, এ ধরনের কার্যক্রমে বেসরকারি বিনিয়োগ অপরিহার্য, যার মাধ্যমে বিশ্ববিদ্যালয়গুলো শিল্প খাতের প্রয়োজনীয় মাফিক শিক্ষা কারিকুলাম প্রস্তুতের পাশাপাশি দক্ষ মানবসম্পদ তৈরিতে সক্ষম হবে।

তিনি উভয় খাতের বিদ্যমান দূরত্ব কমিয়ে আনার ওপর গুরুত্বারোপ করেন এবং শিল্প খাতের দক্ষ মানবসম্পদের প্রয়োজনীয়তার বিষয়টিকে প্রাধান্য দিয়ে একটি ম্যাপিং করা খুবই জরুরি। শিক্ষামন্ত্রী বলেন, চতুর্থ শিল্পবিপ্লব আমাদের সামনে নতুন সম্ভাবনার সুযোগ তৈরি করে দিয়েছে এবং এ সুযোগকে কাজে লাগানোর জন্য আমাদের ‘শিক্ষা, শিল্প এবং গবেষণা’ ত্রিপক্ষীয় সমন্বয় বাড়ানো অপরিহার্য।

শিক্ষামন্ত্রী দেশের কারিগরি ও প্রযুক্তিভিত্তিক শিক্ষাব্যবস্থার আমূল পরিবর্তনের ওপর জোরারোপ করেন।

বিশ্ববিদ্যালয় মঞ্জুরি কমিশনের চেয়ারম্যান কাজী শহীদুল্লাহ বলেন, ‘আমাদের শিক্ষা ও শিল্প খাতের মধ্যকার ব্যবধান বেশি, যা নিরসন এখন সময়ের দাবি।’ তিনি শিক্ষা ও গবেষণা কার্যক্রমে আরও বেশিহারে বিনিয়োগে এগিয়ে আসার জন্য বেসরকারি খাতের উদ্যোক্তাদের আহ্বান জানান।

ইউজিসি চেয়ারম্যান বলেন, শিল্প খাতের প্রয়োজনের নিরিখে দক্ষ মানবসম্পদ তৈরি করা সম্ভব হলে, বিদেশ থেকে কর্মী নিয়োগ নিরুৎসাহিত হবে, যার মাধ্যমে স্থানীয় মেধাবীদের কাজের সুযোগ বাড়বে। তিনি বিশ্ববিদ্যালয়গুলোকে বর্তমান পরিস্থিতির ভিত্তিকে কারিকুলাম প্রণয়নের আহ্বান জানান।

ওয়েবিনারের মূল বক্তব্য উপস্থাপন করেন—ড্যাফোডিল ইন্টারন্যাশনাল ইউনিভার্সিটির ট্রাস্টি বোর্ডের চেয়ারম্যান ড. সবুর খান। তিনি বলেন, ‘বিশ্ববিদ্যালয় শুধু প্রতি বছর গ্রাজুয়েট তৈরি করার ওপর গুরুত্ব না দিয়ে বরং তারা শিক্ষাজীবনে কতটুকু দক্ষতা অর্জন করতে পেরেছে তার ওপর অধিক প্রাধান্য দেয়া প্রয়োজন।’

তিনি মনে করেন, শিল্প খাতকে বিশ্ববিদ্যালয়ের সঙ্গে সুদৃঢ় সমন্বয় বজায় রাখা প্রয়োজন, যার মাধ্যমে শিল্প খাতের প্রয়োজনের নিরিখে দক্ষ মানবসম্পদ তৈরিতে সক্ষম হবে।

স্বাগত বক্তব্যে ঢাকা চেম্বারের সভাপতি রিজওয়ান রাহমান বলেন, চতুর্থ শিল্প বিপ্লবের কারণে তথ্যপ্রযুক্তি খাতের উন্নতি ও এসডিজিভিত্তিক অর্থনৈতিক কর্মকাণ্ডের পরিবর্তন বাংলাদেশের শিল্পায়ন, কর্মসংস্থান সৃষ্টি সর্বোপরি সামগ্রিক আর্থিক ব্যবস্থায় নতুন সম্ভাবনার সূচনা হয়েছে।

চেম্বার সভাপতি জানান, বাংলাদেশের অভ্যন্তরীণ শ্রমবাজারে প্রায় ৬৩.৫ মিলিয়ন লোক নিয়োজিত রয়েছে এবং প্রতি বছর প্রায় ২০ লাখ নতুন জনবল শ্রমবাজারে প্রবেশ করছে। তিনি বলেন, আমাদের প্রথাগত শিক্ষাব্যবস্থায় একজন শিক্ষার্থী বিশ্ববিদ্যালয়ের সর্বোচ্চ ডিগ্রি লাভের পরও শিল্প খাতে প্রয়োজনীয় দক্ষতার অভাবে চাকরি পেতে বেশ প্রতিকূলতার মুখোমুখি হন। তিনি বলেন, বাংলাদেশের প্রতিযোগী সক্ষমতা বৃদ্ধি এবং দক্ষ জনবল তৈরির লক্ষ্যে শিল্প ও শিক্ষা খাতের সমন্বয়ের বিষয়টি গুরুত্বপূর্ণ নিয়ামক হিসেবে আভির্ভূত হয়েছে।

নির্ধারিত আলোচনায় অ্যাপেক্স ফুটওয়্যারের ব্যবস্থাপনা পরিচালক সৈয়দ নাসিম মঞ্জুর, বুয়েটের ‘রিসার্চ অ্যান্ড ইনোভেশন সেন্টার ফর সায়েন্স অ্যান্ড ইঞ্জিনিয়ারিং’-এর পরিচালক অধ্যাপক মোহাম্মদ আনিসুজ্জামান তালুকদার, মেঘনা গ্রুপের পরিচালক তাহমিনা বিনতে মোস্তফা এবং ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয় আইবিএ’র পরিচালক অধ্যাপক সৈয়দ ফারহাত আনোয়ার প্রমুখ অংশগ্রহণ করেন।

২৮ ফেব্রুয়ারি, ২০২১

ডিসিসিআই ওয়েবিনারে বক্তাদের অভিমত টেকসই গবেষণায় শিল্প ও শিক্ষা খাতের সমন্বয় জরুরি

● নিজস্ব প্রতিবেদক

ঢাকা চেম্বার অব কমার্স অ্যান্ড ইন্ডাস্ট্রি (ডিসিসিআই) আয়োজিত ‘শিল্প-শিক্ষা খাতের সমন্বয় : নতুন সম্ভাবনার দিগন্ত’ শীর্ষক ওয়েবিনার শনিবার অনুষ্ঠিত হয়। শিক্ষামন্ত্রী ডা. দীপু মনি প্রধান অতিথি এবং বিশ্ববিদ্যালয় মঞ্জুরি কমিশনের চেয়ারম্যান প্রফেসর ড. কাজী শহীদুল্লাহ বিশেষ অতিথি হিসেবে এ ওয়েবিনারে যোগ দেন।

প্রধান অতিথির বক্তব্যে শিক্ষামন্ত্রী ডা. দীপু মনি বলেন, বৈশ্বিক প্রতিযোগিতার বাজারে টিকে থাকার জন্য শিক্ষা ও শিল্প খাতের বিদ্যমান মানসিকতা পরিবর্তন করতে হবে এবং একই সঙ্গে নতুন পরিস্থিতি মোকাবিলায় নিজেদের দক্ষ করে তুলতে হবে। তিনি বলেন, বাণিজ্যিকভাবে গ্রহণযোগ্য টেকসই গবেষণা কার্যক্রমে শিল্প খাতকে সহযোগিতার মনোভাব নিয়ে এগিয়ে আসতে হবে এবং এ ধরনের কার্যক্রমে বেসরকারি বিনিয়োগ একান্ত অপরিহার্য, যার মাধ্যমে বিশ্ববিদ্যালয়সমূহ শিল্প খাতের প্রয়োজন মার্কিন শিক্ষা কারিকুলাম প্রস্তুতের পাশাপাশি দক্ষ মানবসম্পদ তৈরিতে সক্ষম হবে। তিনি দুই খাতের বিদ্যমান দূরত্ব কমিয়ে আনার ওপর জোরারোপ করেন এবং শিল্প খাতের দক্ষ মানবসম্পদের প্রয়োজনীয়তার বিষয়টিকে প্রাধান্য দিয়ে একটি ম্যাপিং করা খুবই জরুরি। শিক্ষামন্ত্রী বলেন, চতুর্থ শিল্প বিপ্লব আমাদের সামনে নতুন সম্ভাবনার সুযোগ তৈরি করে দিয়েছে এবং এ সুযোগকে কাজে লাগানোর জন্য আমাদের ‘শিক্ষা, শিল্প এবং গবেষণা’ ত্রিপাক্ষীয় সমন্বয় বাড়ানো একান্ত অপরিহার্য। তিনি দেশের কারিগরি ও প্রযুক্তিভিত্তিক শিক্ষা ব্যবস্থার আমূল পরিবর্তনের ওপর জোরারোপ করেন। স্বাগত বক্তব্যে ঢাকা চেম্বারের সভাপতি রিজওয়ান রাহমান বলেন, চতুর্থ শিল্প বিপ্লবের কারণে তথ্যপ্রযুক্তি খাতের অভাবনীয় উন্নতি ও এসডিজিভিত্তিক অর্থনৈতিক কর্মকাণ্ডের পরিবর্তন বাংলাদেশের শিল্পায়ন, কর্মসংস্থান সৃষ্টি সর্বোপরি সামগ্রিক আর্থিক ব্যবস্থায় নতুন সম্ভাবনার সূচনা হয়েছে। ঢাকা চেম্বারের সভাপতি জানান, বাংলাদেশের অভ্যন্তরীণ শ্রমবাজারে প্রায় ৬৩.৫ মিলিয়ন লোক নিয়োজিত রয়েছে এবং প্রতিবছর প্রায় ২০ লাখ নতুন জনবল শ্রমবাজারে প্রবেশ করছে। তিনি বলেন, আমাদের প্রথাগত শিক্ষাব্যবস্থায় একজন শিক্ষার্থী বিশ্ববিদ্যালয়ের সর্বোচ্চ ডিগ্রি লাভের পরও শিল্প খাতে প্রয়োজনীয় দক্ষতার অভাবে চাকরি পেতে বেশ প্রতিকূলতার মুখোমুখি হন। তিনি উল্লেখ করেন, আমাদের বিশ্ববিদ্যালয়সমূহ থেকে শিক্ষাজীবন শেষ করার পর প্রায় ৩৮.৬ ভাগ শিক্ষিত তরুণ কর্মহীন হয়ে পড়ে, যা কি না শিল্প খাতের প্রয়োজনীয় দক্ষতার অভাবকেই প্রমাণ করে। বিশ্ববিদ্যালয় মঞ্জুরি কমিশনের চেয়ারম্যান প্রফেসর ড. কাজী শহীদুল্লাহ বলেন, আমাদের শিক্ষা ও শিল্প খাতের মধ্যকার ব্যবধান অত্যন্ত বেশি, যা নিরসন এখন সময়ের দাবি। তিনি শিক্ষা ও গবেষণা কার্যক্রমে আরও বেশি হারে বিনিয়োগে এগিয়ে আসার জন্য বেসরকারি খাতের উদ্যোক্তাদের আহ্বান জানান। ইউজিসি চেয়ারম্যান বলেন, শিল্প খাতের প্রয়োজনের নিরিখে দক্ষ মানবসম্পদ তৈরি করা সম্ভব হলে, বিদেশ থেকে কর্মী নিয়োগ নিরুৎসাহিত হবে, যার মাধ্যমে স্থানীয় মেধাবীদের কাজের সুযোগ বাড়বে। তিনি বিশ্ববিদ্যালয়সমূহকে বর্তমান পরিস্থিতির ভিত্তিকে কারিকুলাম প্রণয়নের আহ্বান জানান।

আমাদের অর্থনীতি

২৮ ফেব্রুয়ারি, ২০২১

শিক্ষা ও শিল্পখাতের বিদ্যমান মানসিকতা পরিবর্তন করতে হবে: শিক্ষামন্ত্রী

মাসুদ হিয়া: শিক্ষামন্ত্রী ডা. দীপু মনি এমপি বলেন, বৈশ্বিক প্রতিযোগিতার বাজারে টিকে থাকার জন্য শিক্ষা ও শিল্পখাতের বিদ্যমান মানসিকতা পরিবর্তন করতে হবে এবং একই সাথে নতুন পরিস্থিতি মোকাবেলায় নিজেদেরকে দক্ষ করে তোলতে হবে। তিনি বলেন, বাণিজ্যিকভাবে গ্রহণযোগ্য টেকসই গবেষণা কার্যক্রমে শিল্পখাতকে সহযোগিতার মনোভাব নিয়ে এগিয়ে আসতে হবে এবং এ ধরনের কার্যক্রমে বেসরকারী বিনিয়োগ একান্ত অপরিহার্য, যার মাধ্যমে বিশ্ববিদ্যালয়সমূহ শিল্পখাতের প্রয়োজনীয় মাফিক শিক্ষা কারিকুলাম প্রণয়নের পাশাপাশি দক্ষ মানব সম্পদ তৈরিতে সক্ষম হবে। গতকাল শনিবার ঢাকা চেম্বার অব কমার্স অ্যান্ড ইন্ডাস্ট্রি (ডিসিসিআই) আয়োজিত 'শিল্প-শিক্ষাখাতের সমন্বয় নতুন সত্তাবনার দিগন্ত' শীর্ষক ওয়েবিনার শিক্ষামন্ত্রী ডা. দীপু মনি, এমপি প্রধান অতিথি ওয়েবিনারে যোগদান করেন এসব কথা বলেন। শিক্ষামন্ত্রী আরও বলেন, দুধাতের বিদ্যমান দুর্বৃত্ত কন্মিয়ে আনার উপর জোরোযোগ্য করেন এবং শিল্পখাতের দক্ষ মানবসম্পদের প্রয়োজনীয়তার বিঘ্যটিকে প্রাধান্য দিয়ে একটি ম্যাশিং করা খুবই জরুরী। শিক্ষামন্ত্রী বলেন, চতুর্থ শিল্পবিপ্লব আমাদের সামনে নতুন সত্তাবনার সুযোগ তৈরি করে দিয়েছে এবং এ সুযোগ কে কাজে লাগানোর জন্য আমাদের 'শিক্ষা, শিল্প এবং গবেষণা' ত্রিাণকিক সময় বাড়াণো একান্ত অপরিহার্য। তিনি দেশের কারিগরি ও প্রযুক্তি ডিক্রিক শিক্ষা ব্যবস্থার আমূল পরিবর্তনের উপর জোরোযোগ করেন।

ঢাকা চেম্বার অব কমার্স অ্যান্ড ইন্ডাস্ট্রি (ডিসিসিআই) আয়োজিত 'শিল্প-শিক্ষাখাতের সমন্বয়: নতুন সত্তাবনার এরপর পৃষ্ঠা ৭, সারি ১

(শেষ পৃষ্ঠার পর) নিম্নলিখিত শীর্ষক ওয়েবিনার শিক্ষামন্ত্রী ডা. দীপু মনি, এমপি প্রধান অতিথি এবং বিশ্ববিদ্যালয় মঞ্জুরী কমিশন-এর চেয়ারম্যান প্রফেসর ড. কাজী শহীদুল্লাহ বিশেষ অতিথি হিসেবে এ ওয়েবিনারে যোগদান করেন। স্বাগত বক্তব্যে ঢাকা চেম্বারের সভাপতি রিজওয়ান রাহমান বলেন, চতুর্থ শিল্প বিপ্লবের কারণে তথ্য-প্রযুক্তি খাতের অস্তাবনীয় উন্নতি ও এসডিজি ডিক্রিক অবশ্যনিতিক কর্মকাণ্ডের পরিবর্তন বাংলাদেশের শিল্পায়ন, কর্মসংস্থান সৃষ্টি সর্বাধিক সামগ্রিক আর্থিক ব্যবস্থায় নতুন সত্তাবনার সূচনা হয়েছে। ঢাকা চেম্বারের সভাপতি জানান, বাংলাদেশের আভ্যন্তরীণ প্রদবাণারে প্রায় ৬৩.৫ মিলিয়ন লোক নিয়োজিত রয়েছে এবং প্রতিবছর প্রায় ২০ লাখ নতুন জনবল প্রদবাণারে প্রবেশ করছে। তিনি বলেন, আমাদের প্রখ্যাত শিক্ষাব্যবস্থায় একজন শিক্ষার্থী বিশ্ববিদ্যালয়ের সর্বোচ্চ ডিগ্রী লাভের পরও শিল্পখাতে প্রয়োজনীয় দক্ষতার অভাবে চাকুরী পেতে বেশ প্রতিকূলতার মুখোমুখি হন। তিনি উল্লেখ করেন, আমাদের বিশ্ববিদ্যালয়সমূহ হতে শিক্ষার্থীরা শিল্প খাতের প্রয়োজনীয় দক্ষতার অভাবেই প্রমাণ করে। তিনি বলেন, বাংলাদেশের প্রতিযোগী সক্ষমতা বৃদ্ধি এবং দক্ষ জনবল তৈরির লক্ষে শিল্প ও শিক্ষাখাতের সমন্বয়ের বিঘ্যটি অত্যন্ত গুরুত্বপূর্ণ নিয়মক হিসেবে অভির্কৃত হয়েছে। রিজওয়ান রাহমান বলেন, ২০২৫ সালের মধ্যে বর্তমানে কর্মক্ষম জনশক্তির প্রায় ৫০ ভাগকেই শূন্যদক্ষ করে তোলতে হবে এবং দেশের তরুণ জনগোষ্ঠীকে দক্ষ মানবসম্পদে পরিণত করতে বিশ্ববিদ্যালয়গুলো এবং বেসরকারীখাতকে একযোগে কাজ করার উপর জোরোযোগ্য করেন, ডিসিসিআই সভাপতি। এছাড়াও তিনি বিশ্ববিদ্যালয়সমূহে কার্যকর গবেষণা কার্যক্রম বৃদ্ধির পশাপাশি সমতাপ্রাণে শিক্ষা কারিকুলাম প্রায়ন ও প্রবর্তনের আহ্বান জানান। ডিসিসিআই সভাপতি আরো বলেন, বিশ্ববিদ্যালয় ও বেসরকারীখাতের সমন্বয়ে পরিসংলিত গবেষণা কার্যক্রমে কর অব্যাহতি প্রদান করা হতে পারে এবং একই সাথে শিক্ষা, দক্ষতা উন্নয়ন ও গবেষণায় সরকারী বিনিয়োগ আরো প্রয়োজন বলে মত প্রকাশ করেন।

বিশ্ববিদ্যালয় মঞ্জুরী কমিশন চেয়ারম্যান প্রফেসর ড. কাজী শহীদুল্লাহ বলেন, আমাদের শিক্ষা ও শিল্পখাতের মধ্যকার ব্যবধান অত্যন্ত বেশি, যা নিরসন এখন সময়ের দাবী। তিনি শিক্ষা ও গবেষণা কার্যক্রমে আরো বেশি হারে বিনিয়োগে এগিয়ে আসার জন্য বেসরকারীখাতের উদ্যোক্তাদের আহ্বান জানান। ইউজিসি চেয়ারম্যান বলেন, শিল্পখাতের প্রয়োজনের নিরিখে দক্ষ মানবসম্পদ তৈরি করা সম্ভব হলে, বিশেষ হতে কই নিয়োগ নিম্নসংহিত হলে, যার মাধ্যমে স্থানীয় মেধাবীদের কাজের সুযোগ বাড়বে। তিনি বিশ্ববিদ্যালয়সমূহকে বর্তমানে পরিস্থিতির-ভিত্তিকে কার্যকুলাম প্রায়নের আহ্বান জানান।

ওয়েবিনারের মূল বক্তব্য উপস্থাপন করেন ডাফেলিস ইন্টারন্যাশনাল ইন্সটিটিউট-এর ট্রাস্টি বোর্ডের চেয়ারম্যান ড. মো: সবুর খান। মূল প্রবন্ধে তিনি বলেন, বিশ্ববিদ্যালয়সমূহ শুধুমাত্র প্রতিবছর প্রযুক্তি তৈরি করার উপর গুরুত্ব না দিয়ে বহু তারার শিক্ষার্থীকে কতটুকু দক্ষতা অর্জন করতে পেরেছে তার উপর অধিক প্রাধান্য দেওয়া প্রয়োজন। সবুর খান মনে করেন, শিল্পখাতকে বিশ্ববিদ্যালয়ের সাথে সূদৃত সমন্বয় বজায় রাখা প্রয়োজন, যার মাধ্যমে শিল্পখাতের প্রয়োজনের নিরিখে দক্ষ মানব সম্পদ তৈরিতে সক্ষম হবে। তিনি জানান, ব্রুবার্ণ প্রকাশিত 'ইমপেটেশন ইনোভেশ ২০২১' অনুযায়ী, উদ্ভাবনের দিক থেকে দক্ষতা কেরিয়া সারা পৃথিবীতে নেতৃত্ব দিচ্ছে, আর এটি সম্ভব হয়েছে সেদেশে শিল্প ও শিক্ষাখাতের কার্যকর সমন্বয়ের মাধ্যমে এবং আন্তর্জাতিক প্রতিযোগিতার বাজারে বাংলাদেশেরটিকে থাকার জন্য তিনি শিক্ষা ও প্রযুক্তি খাতে আরো বেশি হারে বিনিয়োগের আহ্বান জানান। সরকারী ও বেসরকারী বিশ্ববিদ্যালয়ের মধ্যকার সর্বোত্তম চর্চা ও সাফল্যগুলো নিজেদের মধ্যে বিনিয়োগ করা প্রয়োজন বলে মত প্রকাশ করেন সবুর খান।

নির্ধারিত আলোচনায় এ্যাপেটাইটওয়্যার লিমিটেড-এর ব্যবস্থাপনা পরিচালক সৈয়দ নাঈম মুহুর, বুয়েট-এর 'রিসার্চ অ্যান্ড ইনোভেশন সেন্টার ফর সাইন্স অ্যান্ড ইঞ্জিনিয়ারিং'-এর পরিচালক প্রফেসর ড. মোহাম্মদ আদিসুজ্জামান তালুকদার, মেঘনা গ্রুপ অব ইন্ডাস্ট্রিজ-এর পরিচালক তাহমিনা কিততে মেক্তাবা এবং ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়ের 'ইসটিটিউট অব বিজ্ঞানে এ্যাডমিনিস্ট্রেশন'-এর অধ্যাপক ও পরিচালক ড. সৈয়দ ফারহান আনোয়ার অংশগ্রহণ করেন।