

সাম্প্রতি আইসিটি ও দেশের সার্বিক উন্নয়নের কিছু সুখবর পাওয়া গেছে। এগুলোর কিছু ভবিষ্যতের জন্য আশা জাগানোর মতো। আর কিছু আছে, যেগুলো এখনই কার্যকরী হয়ে উঠেছে এবং অর্থনীতিতে যেগুলোর সুফল পাওয়া যাবে সহস্রাব্দে। অতি সম্প্রতি অর্থমন্ত্রী আবুল মাল আবদুল মুহিত জাণিয়েছেন, জনতা টাওয়ারে নবীন আইসিটি উদ্যোগসমূহের জন্য বিশেষ ব্যবস্থা গড়ে তোলা হবে ম্রুত। এ ছাড়া কালিয়ারিকের সপ্তের আইসিটি পার্কের কাজও শুরু হবে কিছুদিনের মধ্যে।

আরও সুখবর আছে, রফতানি কার্যক্রমকে কার্যকর ও গতিশীল করার লক্ষে পুরো প্রক্রিয়া অনলাইনের আওতায় নিয়ে এসেছে বাংলাদেশ ব্যাংক। গত ২৩ ফেব্রুয়ারি বাংলাদেশ ব্যাংকের গভর্নর ড. অতিউর রহমান এই ই-এক্সপি অনলাইন সিস্টেমের উন্মোচন করেছেন। কী হবে এই ই-এক্সপি অনলাইন সিস্টেমের মাধ্যমে? এর মাধ্যমে বাংলাদেশ ব্যাংক জানতে পারবে রফতানির পরিমাণ, রফতানির আর্থিক পরিমাণ, রফতানি মূল্যে অডিটম্যাক্সি এবং ওভারভ্যুট সম্পর্কিত তথ্যাদি। এই দিন বাংলাদেশ ব্যাংকের গভর্নর আরও জানিয়েছেন পাঁচ বছর মেয়াদি কৌশলগত উন্নয়ন পরিকল্পনা নেয়ার কথা। ইতোমধ্যে অবশ্য চালু হয়েছে অনলাইন ব্যাংকিং, ই-কমার্স, ই-স্টেজার, ই-রিফুন্ডমেন্ট, অটোমেটেড ক্রিয়ারিং হাউস ও মোবাইল ব্যাংকিং।

পুরনো কাজে পদ্ধতির জায়গায় যে ডিজিটাল পদ্ধতি স্থান করে নিচ্ছে, এটি তারই প্রমাণ। এসব ছাড়া আরও অনেক কিছুতেই নতুন প্রতিশ্রুতি নিয়ে ডিজিটাল প্রযুক্তি ছড়িয়ে পড়ছে। টেলিযোগাযোগ ও ইন্টারনেট এখন ব্যাপকতর হয়ে উঠেছে। সরকারি কর্মকাণ্ডে বীরগতিতে হলেও আইসিটির অনুপ্রবেশ ঘটতে শুরু করেছে। একটি টাইপরাইটার মেশিনও কি এখন পাওয়া যাবে কোথাও?

কেউ কি এখন লাভফোনের জন্য হা-পিডোশ করেন? ডিজিটাল প্রযুক্তি অর্থাৎ আইসিটি এখন ক্রমশ সরকারি-বেসরকারি সব কর্মকাণ্ডের কেন্দ্রশক্তি হয়ে উঠেছে। যদিও এখনও বাংলাদেশে একে নিয়ন্ত্রক প্রযুক্তি বলা যাবে না; তাহলেও এর ব্যাপকতা ও ক্রমপ্রসারমানতার বিষয়গুলোকে অস্বীকার করতে পারবেন না কেউ। নানা ধরনের বিতর্কের মধ্য দিয়ে হলেও বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি মন্ত্রণালয় থেকে আলাদা হয়ে গেছে অর্থাৎ যোগাযোগপ্রযুক্তি মন্ত্রণালয়। এর মাধ্যমে একটা আলাদা পরিচিতি নিয়ে আইসিটি সরকারের অর্থাৎ রাষ্ট্রের আধিকারস্থ অংশে পরিণত হয়েছে। সরকারি উদ্যোগে তুণমূল পর্যায়ে আইসিটি ব্যবহার সম্প্রসারিত হচ্ছে।

এ বিষয়গুলো নিয়ে আমরা আবেগে আত্মতৃপ্ত হতে পারি। কেউ কেউ বলতে পারেন ডিজিটাল বাংলাদেশ গড়ার অস্বীকার বাস্তবায়নে অনেকটাই এগিয়েছে এই সরকার। কোনো সন্দেহ নেই এতে। তবে প্রদীপের নিচের অন্ধকারের মতো কিছু রহস্য বাস্তবতাও আছে। এখনও কিছু

পড়াপত্তন অর্থাৎ আমলাতান্ত্রিক জটিলতা কিছু কিছু মন্ত্রণালয়কে আইসিটিনির্ভর প্রযুক্তি ব্যবহারে পিছিয়ে রেখেছে। কেন্দ্রীয়ভাবে সরকার চাইলেও এবং অর্থ ও বাণিজ্যিক ক্ষেত্রে যুগের প্রয়োজনে আইসিটি ব্যবহার আবশ্যিক হয়ে উঠলেও সরকারের সার্বিক পরিচালনা ও ব্যবস্থাপনার ক্ষেত্রে আইসিটি ব্যবহারে ঘাটতি এবং গতিশীলতা কম থাকার বিষয়টি দৃষ্টিকটু হয়ে উঠেছে। এর কারণ হিসেবে বিভিন্ন সময়ের পর্যবেক্ষণ থেকে দেখা যাচ্ছে, অনতিদূর প্রাচীনপন্থী কর্মকর্তাদের কারণেই সমস্যাটি থেকে যাচ্ছে। অনেক এ ক্ষেত্রে দুর্নীতির বিষয়টিকে প্রাধান্য দিতে চান। কিন্তু আমি ব্যক্তিগতভাবে দেখতে পেয়েছি, আইসিটির ব্যবহার না হওয়ার ক্ষেত্রে প্রযুক্তির ভীতিই বেশি কাজ করছে। প্রশিক্ষণের বিষয়টিকে এ ক্ষেত্রে

নিজের ডিসিপিপনে কাজ করা সম্ভব হয় না। এখন পর্যন্ত এই ধরনের স্নাতকদের সংখ্যা খুব বেশি না হলেও অনুর ভবিষ্যতে এসের সংখ্যা ভাবনার বিষয় হয়ে দাঁড়াবে।

অবশ্যই রাষ্ট্রের দায়িত্ব সব ধরনের ডিসিপিপনের স্নাতকদের কর্মসংস্থানের সুযোগ সৃষ্টি করা। আইসিটির বিভিন্ন ডিসিপিপনের শিক্ষার্থীদেরও সে সুযোগ পাওয়া উচিত। এখন তারা বিভিন্ন প্রকৌশল বা শিক্ষা খাতে বিকল্প সুযোগ পাচ্ছে অথবা নিতে বাধ্য হচ্ছে। কিন্তু এতে যেমন তাদের উপযুক্ত পদাচলন হচ্ছে না, তেমনি সর্বশ্রেষ্ঠ মন্ত্রণালয়গুলোও উপভুক্ত হচ্ছে না— সর্বোপরি ডিজিটালাইজেশনের সরকারি অস্বীকার বাস্তবায়ন বাধাজ্ঞত হচ্ছে।

বিশ্বে এখন এমন অনেক সফটওয়্যারই তৈরি হয়েছে যেগুলোর মাধ্যমে অর্থ-বাণিজ্য ছাড়াও

## বিসিএস আইসিটি ক্যাডার নয় কেন?

আবীর হাসান

প্রাধান্য দেয়া যায়। কারণ, বিসিএসের বিভিন্ন ক্যাডার সার্ভিস থেকে আসা কর্মকর্তারা কমপিউটার ও যোগাযোগ প্রযুক্তি ব্যবহারের সঠিক প্রশিক্ষণটি পান না। হয়ত অনেকেই কিংবা এখন করা যায় ৯০ শতাংশ কর্মকর্তা কমপিউটারে টাইপ করতে পারেন এবং ই-মেইল-ফেসবুক ব্যবহার করতে থাকেন। কিন্তু বিভিন্ন ধরনের আধুনিক সফটওয়্যার ব্যবহার করে অফিস পরিচালনা অথবা মন্ত্রণালয়ের বিভিন্ন কার্যক্রম পরিচালনা করতে পারেন না। এ কারণেই সরকারের বেশিরভাগ মন্ত্রণালয়েই এখনো সফটওয়্যারের ব্যবহার খুবই কমমাত্রায় হচ্ছে। ওই টাইপিং মেশিন ও মেইল ব্যবহারের মাধ্যম হিসেবে ব্যবহার ছাড়া কমপিউটারগুলোকে অন্য কাজে লাগানো যাচ্ছে না। আর এর জন্য শুধু সর্বশ্রেষ্ঠ কর্মকর্তাদের দায়ী করে লাভ নেই, বা তা করা উচিতও নয়। কারণ, সহজ বুদ্ধিতে এটিই বুঝে নেয়া ভালো, উচ্চশিক্ষা ক্ষেত্রে কমপিউটার ও যোগাযোগপ্রযুক্তি বিষয়ক বিভিন্ন সাজেট বা ডিসিপিপন যেহেতু আলাদা সেহেতু এই ধরনের শিক্ষার ব্যাপকতা রয়েছে। আলাদাভাবে শিক্ষাদানের আরেকটি কারণ— এটি সময় সাপেক্ষ এবং অবশ্যই আয়াসসাধ্য। কাজেই অন্য ডিসিপিপন থেকে যারা বিসিএস ক্যাডার হয়ে সরকারি কর্মকর্তা হিসেবে নিয়োগ পান তারা স্বাভাবিকভাবে আইসিটির সবকিছু জেনে আসবেন— এমন মনে করার কারণ নেই, বা মনে করা ফুক্তিসঙ্গতও নয়। এ ছাড়া বিষয়টিকে অন্যান্য থেকেও দেখা যায়— ফেসব শিকার্মা আইসিটির বিভিন্ন ডিসিপিপন নিয়ে প্রতিবছর বিশ্ববিদ্যালয় থেকে পাস করে ধেরোর তাদের পক্ষেও বিসিএস পরীক্ষা নিয়ে পাস করে

উন্নয়ন, শিক্ষা, স্বাস্থ্য, জননিরাপত্তা, সড়ক, রেল, নৌপরিবহন, কৃষি, সমাজকল্যাণ ইত্যাদি কার্যক্রম পরিচালনা সম্ভব হচ্ছে। কিন্তু এর জন্য প্রয়োজন হচ্ছে প্রশিক্ষিত জনশক্তির। বাংলাদেশেও এর প্রয়োজনীয়তা এখন অনুভূত হচ্ছে বেশ ভালোভাবেই। অনেক ক্ষেত্রেই দেখা যাচ্ছে সরকারের সদিচ্ছা থাকা সত্ত্বেও অনেক মন্ত্রণালয় আইসিটি ব্যবহার করতে পারছে না কিংবা করার পরিকল্পনা বাস্তবায়ন করতে পারছে না। বিশেষ করে বলা যায় মন্ত্রণালয়গুলোর ওয়েবসাইট আপডেটের কথা। এ ছাড়া শিক্ষা, স্বাস্থ্য, কৃষি, সমাজকল্যাণ ইত্যাদি ক্ষেত্রের সেবাগুলো যতটা স্পষ্ট দেয়া যাবে বলে মনে করা হচ্ছিল ততটা স্পষ্ট হচ্ছে না। কারণ এসব ক্ষেত্রে উপযুক্ত নির্দেশনা দেয়ার মতো কর্মকর্তা এবং টেকনিক্যাল স্টাফের অভাব বেশ ভালোভাবেই অনুভূত হচ্ছে।

কাজেই আইসিটির বিভিন্ন ডিসিপিপনের মেধাবীদের সরকারের বিপুল কর্মযেজে নিয়োজিত করতে পারলিক সার্ভিস কমিশনের কিছু সংস্কার প্রয়োজন। সংস্কার অর্থে যা বোঝাতে চাইছি তা হচ্ছে, যুগোপযোগী নতুন কর্মযেজের জন্য এবং নতুন পেশার জন্য উচ্চ শিক্ষিত জনগোষ্ঠীর যথাযথ পদাচলন। এ প্রস্তাব শুধু কর্মসংস্থানের নতুন সুযোগ সৃষ্টির লক্ষ্য নয় বরং নতুন কর্মকাণ্ডের সঠিক পরিবর্তন ও বাস্তবায়নের জন্যই। আর এ কাজটি পারলিক সার্ভিস কমিশন অস্বস্তরীপভাবে করবে এমন আশা করা যায় না, বরং কাজটি করবে সরকারের শীর্ষ পর্যায় কিংবা জাতীয় সংসদ।

এ প্রসঙ্গে আরেকটি বিষয়ের প্রতি সর্বশ্রেষ্ঠ দায়িত্বশীলদের সৃষ্টি আকর্ষণ করতে চাই।

অতীতে ও বর্তমানেও দেখা যাচ্ছে বাংলাদেশে আইসিটি'র প্রসার কিংবা কর্মকাণ্ডের প্রসারের মডেলগুলো আসছে হয় বিদেশের মডেলে নয়ত দেশের বিভিন্ন ব্যক্তি পর্যায় থেকে। কখনও আইসিটিবিষয়ক বিশেষজ্ঞ বলে পরিচিত লোকজন কিংবা আইসিটি নিয়ে যারা ক্যাম্পেইন করেন, তারা যেসব পরামর্শ দেন তার ভিত্তিতে করতে চাওয়া হয় কাজগুলো। এর ফলে অনেক সময়ই দেখা যায়, আমলাতান্ত্রিক কর্মপদ্ধতির সাথে সেগুলোর সমন্বয়

তো হয়ই না বরং দ্বন্দ্বও তৈরি হয়। কারণ, আমলাতান্ত্রিক প্রচলিত পদ্ধতির সাথে বিজনেস কন্সেপ্টের সাথেও সমন্বয় হয় না। এ বিষয়টি আমরা দেখতে পেয়েছি আইসিটি নীতি প্রণয়ন প্রক্রিয়ার ক্ষেত্রেও। অনেক আবেগময় প্রস্তাবনা বা বিধি প্রচলিত ফলস্বরূপ অব বিজনেসের সাথে খাপ খায়নি বলে সেগুলো কাজে প্রস্তাবনা হিসেবেই থেকে যাচ্ছে।

অ া স ল

কাজেই আইসিটি'র বিভিন্ন ডিসিট্রিনের মেধাবীদের সরকারের বিপুল কর্মসমূহে নিয়োজিত করতে পারলিক সার্ভিস কমিশনের কিছু সংস্কার প্রয়োজন। সংস্কার অর্থ বা বোধগম্যে চর্চা তা হচ্ছে, সুযোগসম্পন্ন নতুন কর্মসমূহের জন্য এবং নতুন পেশার জন্য উচ্চ শিক্ষিত জনগোষ্ঠীর সংখ্যা পলায়ন। এ প্রস্তাব শুধু কর্মসংস্থানের নতুন সুযোগ সৃষ্টি করতে নয় বরং নতুন কর্মকাণ্ডের সঠিক পরিকল্পনা ও বাস্তবায়নের জন্যই। আর এ কাজটি পারলিক সার্ভিস কমিশন অধ্যক্ষবৃত্তিভাবে করবে এমন আশা করা যায় না, বরং কাজটি করবে সরকারের নীচ পর্যায় কিংবা জাতীয় সংসদ।

আমলাতন্ত্রের সবকিছুই ধারাপ এমন একটি অধ্যক্ষবৃত্তি সরকার ও প্রশাসনবহির্ভূত ব্যক্তিদের মধ্যে বহুমূল হয়ে গেছে। আইসিটি'র ক্ষেত্রে আমলাতন্ত্র নিয়ে সমালোচনা আরও তীব্র। এর কারণটা এই, আমলাতন্ত্রের মধ্যে উপযুক্ত প্রশিক্ষিত জনবলের ঘাটতি রয়েছে। এই ঘাটতিটা পূরণ না হওয়ার প্রকৃষ্ট উদাহরণ হচ্ছে কমপিউটার কাউন্সিল। আইসিটি মন্ত্রণালয়ের দিকে তাকালেও দেখা

যাবে পরিকল্পনা প্রণয়ন ও বাস্তবায়নের ক্ষেত্রে নিকনির্দেশনা দেয়ার মতো লোকের যথেষ্ট অভাব রয়েছে। এই অভাব পূরণের জন্যই আমলাতন্ত্রের ভেতরেই পিএসসির মাধ্যমে আইসিটিতে দক্ষ উপযুক্ত প্রশিক্ষিত জনবল সরবরাহ সম্ভব। এটি করতে পারলে ধীরে ধীরে আমলাতন্ত্র আইসিটি ফ্রেডলি হয়ে উঠতে পারে। নতুন অফিসারেরা হয় প্রথমেই সব কিছু করে নিতে পারেন না, তবে নতুন অভিজ্ঞতা সম্বয়

এবং একাডেমিক যোগ্যতার মাধ্যমে যথোপযুক্ত পরিকল্পনা প্রণয়ন করে সরকারের বিভিন্ন প্রতিষ্ঠানের মাধ্যমে আইসিটি ফ্রেডলি জ্ঞানভিত্তিক একটি প্রশাসন গড়ে তোলার উদ্যোগ নিতে পারবেন।

বাংলাদেশের আর্থিক ও বাণিজ্যিক খাতে দ্রুত ডিজিটাইজেশন হতে পারছে এ কারণে যে, এসব খাতে অধিকতর বেশি অভিজ্ঞ ও প্রশিক্ষণপ্রাপ্ত ব্যক্তি কাজ করার সুযোগ পাচ্ছেন। এরা এই খাতগুলোকে দ্রুত গতিশীল করে তুলতে পারছেন বাস্তবভিত্তিক পরিকল্পনা নিতে পারার কারণে। কাজেই অন্যান্য মন্ত্রণালয় তথা সামগ্রিকভাবে সরকারি কর্মকাণ্ডকে ডিজিটাইজেশনের মাধ্যমে গতিশীল করে তুলতে হলে একটা সুযোগ আমলা বাহিনী তথা বিসিএস ক্যাডার প্রয়োজন, যারা আবেগপ্রবণ হয়ে নয় বরং বাস্তবতায় নিরিখে উদ্যোগ নিতে পারবেন। নবগঠিত আইসিটি মন্ত্রণালয় এবং পরিকল্পনা ও অর্থ মন্ত্রণালয় যৌথভাবে একটি টাস্কফোর্স গঠন করে এ বিষয়ে একটি প্রস্তাবনা তৈরি করতে পারেন। মন্ত্রিসভার অনুমোদনের মাধ্যমে তা সংসদে পাস হয়ে এলে একটি বিরাট কর্মসমূহের সূচনা হতে পারে এ দেশে। তাহলে চলমাস উদ্যোগগুলো এর মাধ্যমে যেমন পাবে গতিশীলতা, তেমনি নতুন নতুন সরকারি উদ্যোগও আমরা দেখতে পাব। ■

ফিডব্যাক : abir59@gmail.com