

THE INSTITUTE OF BANKERS, BANGLADESH (IBB)
99th Banking Professional Examination, 2024
AIBB

Sustainable Finance (SF)

Subject Code :

2	1	1
---	---	---

Time—3 hours

Full marks—100

Pass marks—45

[N.B. The figures in the right margin indicate full marks. Answer any five questions.]

- | | Marks |
|--|--------|
| 1. Write short notes on the following (any four) : | 5×4=20 |
| (a) Environmental and Social Due Diligence (ESDD) | |
| (b) UNFCCC | |
| (c) Climate Smart Agriculture | |
| (d) Sustainable SME | |
| (e) Nationally Determined Contribution (NDC) | |
| (f) Network for the Greening Financial System (NGFS) | |
| (g) Sustainable Banking and Finance Network (SBFN) | |
| (h) Net Zero Alliance. | |
| 2. Describe the differences of the following (any four) : | 5×4=20 |
| (a) Climate Financing and Sustainable Financing | |
| (b) NDC and INDC | |
| (c) UNFCC and IPCC | |
| (d) Blue Economy and Circular Economy | |
| (e) Fossil Energy and Renewable Energy | |
| (f) Carbon Finance and Carbon Trading | |
| (g) Sustainable Finance Reporting and Climate Related Financial Reporting | |
| (h) Environmental Risk and Social Risk. | |
| 3. (a) Write down the definition and objective of 'CSR'. | 4 |
| (b) Briefly mention eight sectors of CSR with different thresholds. | 6 |
| (c) What do you mean by 'CRF'? | 4 |
| (d) Describe the formation and management procedure of CRF as per direction of Bangladesh Bank? | 6 |
| 4. (a) Draw the diagram and name the components of Sustainable Finance Taxonomy as per the policy Bangladesh Bank. | 6 |
| (b) Discuss the identification of sustainable linked finance? | 4 |
| (c) What is the impact of sustainability rating in the financial sector? | 4 |
| (d) Briefly discuss about the quantitative and qualitative components of sustainability rating. | 6 |

[Please turn over

	Marks
5. (a) What do you understand by Green Bond and Green Sukuk?	6
(b) Describe the method of investment in Green Bond by a Financial Institution according to the policy on Green Bond financing for bank and finance companies?	8
(c) How banks can avoid the problem of long-term financing using short-term liability issuing debt instrument and can contribute to the infrastructure development of the country?	6
6. (a) What are the sustainability and climate related risks and opportunities?	5
(b) What do you understand by Financial Disclosure of banks and finance companies?	3
(c) Why are climate related financial disclosures very important for banks and finance companies?	4
(d) Briefly discuss the four content pillars of sustainability and climate related financial disclosures as per Bangladesh Bank Policy.	8
7. (a) What are Sustainable Finance Dedicated Help Desk and Sustainable Finance Units? What are the instructions from Bangladesh to establish and TOR of both desks and units?	8
(b) What do you understand by the re-finance schemes of Bangladesh Bank? What are the main re-finance schemes of Bangladesh Bank to promote Green Finance?	6
(c) Explain the Procedure of receiving the fund from the Green Transformation Fund (GTF).	6
8. (a) What do you understand by credit guarantee? What are the potential sectors for Green Credit Guarantee schemes in your opinion?	5+3=8
(b) Briefly write about the six items of the exclusion list from the nine mentioned in ESRM Guideline.	6
(c) Describe the Allowances, Compliance and Prohibition for Mobile Financial Services (MFS) Providers.	6
9. (a) How a woman entrepreneur identified? Describe the role of banking sector in empowering women entrepreneurs?	6
(b) What are the challenges in identifying the real women entrepreneur?	7
(c) What roles can a bank play to make their clients financially literate?	7
10. (a) What does de-carbonization? How can smart cities expedite de-carbonization?	6
(b) Discuss in detail about SDG's alignment with sustainability.	6
(c) What hardles financial institutions have experienced in the sustainability shock scenario in Covid-19 Pandemic?	8

[বাংলা অনুবাদ]

দ্রষ্টব্য: ডান পাশের সংখ্যা প্রশ্নের পূর্ণমান জ্ঞাপক। যে কোনো পাঁচটি প্রশ্নের উত্তর দিন।।

- | | |
|--|--------|
| | নম্বর |
| ১। | ৫×৪=২০ |
| টীকা লিখুন (যে কোনো চারটি): | |
| (ক) এনভায়রনমেন্টাল অ্যান্ড সোস্যাল ডিউ ডিলিজেন্স (ESDD) | |
| (খ) ইউএনএফসিসিসি (UNFCCC) | |
| (গ) ক্লাইমেট স্মার্ট এগ্রিকালচার | |
| (ঘ) সাসটেইনেবল এসএমই (SME) | |
| (ঙ) ন্যাশনালি ডিটারমাইন্ড কনট্রিবিউশন (NDC) | |
| (চ) নেটওয়ার্ক ফর দি গ্রিনিং ফিন্যান্সিয়াল সিস্টেম (NGFS) | |
| (ছ) টেকসই ব্যাংকিং ও অর্থায়ন নেটওয়ার্ক (SBFN) | |
| (জ) নেট জিরো এলায়েন্স। | |
| ২। | ৫×৪=২০ |
| পার্থক্যসহকারে বর্ণনা করুন (যে কোনো চারটি): | |
| (ক) জলবায়ু অর্থায়ন ও টেকসই অর্থায়ন | |
| (খ) এনডিসি এবং আইএনডিসি | |
| (গ) ইউএনএফসিসিসি এবং আইপিসিসি | |
| (ঘ) ব্লু ইকোনমি এবং বৃত্তাকার অর্থনীতি | |
| (ঙ) ফসিল এনার্জি এবং রিনিউএবল এনার্জি | |
| (চ) কার্বন অর্থায়ন এবং কার্বন ট্রেডিং | |
| (ছ) টেকসই অর্থায়ন রিপোর্টিং এবং জলবায়ু সম্পর্কিত আর্থিক রিপোর্টিং | |
| (জ) এনভায়রনমেন্টাল ঝুঁকি এবং সামাজিক ঝুঁকি। | |
| ৩। | |
| (ক) কর্পোরেট সামাজিক দায়বদ্ধতা এর সংজ্ঞা ও উদ্দেশ্য আলোচনা করুন। | ৪ |
| (খ) বিভিন্ন মানদণ্ডসহ (Thresholds) কর্পোরেট সামাজিক দায়বদ্ধতার আটটি খাত বর্ণনা করুন। | ৬ |
| (গ) জলবায়ু ঝুঁকি তহবিল (CRF) বলতে কী বুঝায়? | ৪ |
| (ঘ) বাংলাদেশ ব্যাংকের নির্দেশনা মোতাবেক জলবায়ু ঝুঁকি তহবিল এর গঠন ও ব্যবস্থাপনা পদ্ধতি বর্ণনা করুন। | ৬ |
| ৪। | |
| (ক) টেকসই অর্থায়ন ট্যাক্সনমি'র চিত্রসহকারে টেকসই অর্থায়নের উপাদানসমূহের নাম লিখুন। | ৬ |
| (খ) সাসটেইনেবল-লিংকড ফাইন্যান্সিং চিহ্নিত করার প্রক্রিয়া বর্ণনা করুন। | ৪ |
| (গ) বাংলাদেশে আর্থিক খাতের উপর সাসটেইনেবিলিটি রেটিং এর প্রভাব আলোচনা করুন। | ৪ |
| (ঘ) সাসটেইনেবিলিটি রেটিং এর বহুগত এবং গুণগত উপাদানসমূহ বর্ণনা করুন। | ৬ |

	নম্বর
৫। (ক) গ্রীন বন্ড এবং গ্রীন সুকুক বলতে কী বুঝায়?	৬
(খ) বাংলাদেশ ব্যাংক কর্তৃক প্রবর্তিত গ্রীন বন্ড অর্থায়ন নীতিমালা অনুযায়ী একটি ব্যাংক বা ফাইন্যান্স কোম্পানির গ্রীন বন্ডে বিনিয়োগের পদ্ধতিগুলো বর্ণনা করুন।	৮
(গ) ব্যাংকসমূহ কীভাবে গ্রীন বন্ড ইস্যুর মাধ্যমে স্বল্পমেয়াদি দায়ের বিপরীতে দীর্ঘ-মেয়াদি অর্থায়নের সমস্যা এড়াতে পারে এবং দেশের অবকাঠামোগত উন্নয়নে ভূমিকা রাখতে পারে?	৬
৬। (ক) সাসটেইনেবিলিটি ও জলবায়ু সম্পর্কিত ঝুঁকি ও সুযোগসমূহ কী কী?	৫
(খ) ব্যাংক ও ফাইন্যান্স কোম্পানিসমূহকে আর্থিক ডিসক্লোজার বলতে কী বুঝায়?	৩
(গ) ব্যাংক ও ফাইন্যান্স কোম্পানিসমূহের জন্য জলবায়ু সম্পর্কিত আর্থিক ডিসক্লোজার কেন এত গুরুত্বপূর্ণ?	৪
(ঘ) বাংলাদেশ ব্যাংক কর্তৃক প্রবর্তিত “গাইডলাইন অন সাসটেইনেবিলিটি অ্যান্ড ক্লাইমেট সম্পর্কিত ডিসক্লোজার ফর ব্যাংক অ্যান্ড ফাইন্যান্স কোম্পানিজ” অনুসারে ফাইন্যান্সিয়াল ডিসক্লোজার এর চারটি স্তর আলোচনা করুন।	৮
৭। (ক) সাসটেইনেবল ফাইন্যান্স ডেভিকেটেড হেল্প ডেস্ক এবং সাসটেইনেবল ফাইন্যান্স ইউনিট বলতে কী বুঝায়? বাংলাদেশ ব্যাংক কর্তৃক উক্ত ডেস্ক এবং ইউনিট স্থাপনের নির্দেশনাসমূহ কী কী?	৮
(খ) বাংলাদেশ ব্যাংকের পুনঃ অর্থায়ন স্কীম বলতে কী বুঝায়? পরিবেশবান্ধব অর্থায়ন প্রসারে এসব স্কীমসমূহ কী কী বর্ণনা করুন।	৬
(গ) গ্রীন ট্রান্সফরমেশন ফান্ড (GTF) হতে পুনঃ অর্থায়ন প্রাপ্তির পদ্ধতিগুলো ব্যাখ্যা করুন।	৬
৮। (ক) ক্রেডিট গ্যারান্টি বলতে কী বুঝায়? আপনার মতে গ্রীন ক্রেডিট গ্যারান্টি স্কীমের আওতায় সম্ভাব্য খাতসমূহ কী কী?	৫+৩=৮
(খ) এনভায়রনমেন্টাল সোস্যাল রিস্ক ম্যানেজমেন্ট (ESRM) গাইডলাইন এর এক্সক্লুশন লিস্ট এর ছয়টি আইটেম (৯টির মধ্যে) বর্ণনা করুন।	৬
(গ) মোবাইল আর্থিক পরিষেবা প্রদানকারীর জন্য কম সীমা, পরিপালন এবং নিষেধাজ্ঞা সংক্ষেপে বর্ণনা করুন।	৬
৯। (ক) নারী উদ্যোক্তার সংজ্ঞা কী? নারী উদ্যোক্তাদের ক্ষমতায়নে ব্যাংক খাতের ভূমিকা বর্ণনা করুন।	৬
(খ) প্রকৃত নারী উদ্যোক্তা চিহ্নিতকরণে চ্যালেঞ্জসমূহ কী কী?	৭
(গ) ব্যাংক তাদের গ্রাহককে আর্থিক শিক্ষায় শিক্ষিত করে গড়ে তোলার জন্য কীভাবে ভূমিকা রাখতে পারে?	৭
১০। (ক) ডি-কার্বনাইজেশন বলতে কী বুঝায়? স্মার্ট শহরগুলো কীভাবে ডি-কার্বনাইজেশনকে ত্বরান্বিত করতে পারে?	৬
(খ) সাসটেইনেবিলিটির সাথে এসডিজি সমতাবদ্ধতা (Alignment) বর্ণনা করুন।	৬
(গ) “কোভিড-১৯” অতিমারীকালে টেকসই অর্থনীতির প্রতি কী ধরনের অভিঘাত লক্ষ্য করেছেন? বর্ণনা করুন।	৮