



دومین جلسه آموزشی صنعت آب و فاضلاب کشور
به مناسبت روز جهانی محیط زیست

دوره آموزشی،

گزارش پایداری

SUSTAINABILITY REPORT

مجازی-رایگان

19 خردادماه 1404

7:00-8:30

محتوا آموزشی:

- ✓ شناسایی انواع روش های گزارش نویسی با رویکرد سبز
- ✓ گزارش نویسی اقتصادی+ زیست محیطی+ اجتماعی
- ✓ روش تدوین و تحلیل گزارش پایداری
- ✓ تدوین برنامه های راهبردی سبز/پایدار

ثبت نام:



09370893603



88515526-88515328



www.iran-gma.com

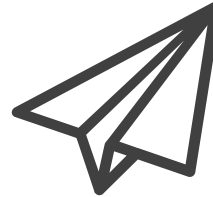
دوره آموزشی تدوین گزارش پایداری / سبز

- استاندارد گزارش نویسی با رویکرد پایداری
- چابستی و چگونگی خلق مزیت رقابتی با رویکرد سبز

محمد حسن امامی
خرداد ۱۴۰۴

اهداف تدوین گزارش پایداری/سبز

خلق مزیت رقابتی سبز



- گزارش پایدار یا سبز با هدف خلق مزیت رقابتی با ایجاد شفافیت در عملکرد زیست محیطی، اجتماعی و حاکمیتی یک سازمان ESG تدوین می شود. چراکه ما در بحران زیست محیطی زندگی می کنیم.
- با عبور از کیفیت گرائی، به دینفعان درک روشنی از تأثیر سازمان بر پایداری و تلاش های آن برای عملکرد به شیوه ای مسئولانه از نظر زیست محیطی و اجتماعی ارائه می شود تا به خلق مزیت رقابتی سبز منجر گردد.

استانداردهای شناخته شده

جهت تدوین گزارش پایداری/سبز



1- Global Reporting Initiative (GRI) Standards



2-Sustainability Accounting Standards Board (SASB)



3-Task Force on Climate-related Financial Disclosures (TCFD)

استانداردهای شناخته شده

جهت تدوین گزارش پایداری/سبز



4-Integrated Reporting
(IR) Framework



5-CDP (formerly
Carbon Disclosure
Project)



6- ISO 26000: Guidance
on Social Responsibility)

استانداردهای شناخته شده

جهت تدوین گزارش پایداری/سبز



7- United Nations Sustainable Development Goals (SDGs)



8-Eco-Management and Audit Scheme (EMAS)-



9- Total Green Management System(TGMS)

1- Global Reporting Initiative (GRI) Standards

01

بررسی اجمالی :

- استانداردهای GRI از جمله پرکاربردترین استانداردها برای گزارشگری پایداری هستند.
- آنها موضوعات مختلفی از جمله اثرات زیست محیطی، اجتماعی و اقتصادی را پوشش می دهند

02

تمرکز :

- شفافیت در تأثیرات گزارش دهی،
- فراگیر بودن ذینفعان و
- قابلیت مقایسه در بین صنایع

03

ویژگی های کلیدی:

- استاندارد جهانی و در همه سازمانها کاربردی است.
- قابلیت انطباق با هر بخشی را دارد.
- بطور دقیقی بر جنبه هایی مانند انرژی، تنوع زیستی و پسماند، کربن متمرکز است.

پرسش:

چگونه با مسئولیت پذیری زیست محیطی
مزیت رقابتی ایجاد کنیم؟

2-Sustainability Accounting Standards Board (SASB)

01

بررسی اجمالی :
• بر روی اطلاعات پایداری مالی (دارایی‌های فیزیکی) مرتبط با سرمایه گذاران تمرکز دارد.

02

تمرکز :
کمک به شرکت‌ها تا اطلاعات پایداری از دارایی‌های فیزیکی خود را که بر عملکرد مالی تأثیر دارند، شفاف نمایند.

03

ویژگی‌های کلیدی:
• ویژه صنعت، متناسب با چالش‌های پایداری منحصر به فرد صنایع مختلف. نقشه دارایی: به سازمان‌ها کمک می‌کند تا تعیین کنند کدام مسائل پایداری احتمالاً از نظر مالی برای آنان (بخش صنعت) مهم است.

پرسش:

در چه بخشی سرمایه‌گذاری کنیم تا با محیط‌زیست به چالش‌ها برخورد کنیم؟

3-Task Force on Climate-related Financial Disclosures (TCFD)

01

- بررسی اجمالی :
بر افشای ریسک‌های مالی
مرتبط با اقلیم متمرکز است.

02

- تمرکز :
چگونه تغییر اقلیم بر
سلامت مالی سازمان‌ها
تأثیر می‌گذارد.

03

- ویژگی‌های کلیدی:
- حاکمیت سازمان در مورد خطرات و فرصت‌های مرتبط با اقلیم
- استراتژی: اثرات واقعی و بالقوه خطرات و فرصت‌های مرتبط با اقلیم بر کسب و کار، استراتژی و برنامه ریزی مالی سازمان.
- مدیریت ریسک: سازمان چگونه خطرات مرتبط با اقلیم را شناسایی، ارزیابی و مدیریت کند.
- معیارها و اهداف: مورد استفاده ارزیابی و مدیریت ریسک‌ها و فرصت‌های مرتبط با اقلیم.

پرسش:

افشا سازی در باب سرمایه‌گذاری و
تغییرات اقلیمی؟

4-Integrated Reporting (IR) Framework

01

• بررسی اجمالی :
• ارائه تصویری جامع از اینکه چگونه استراتژی، حاکمیت، عملکرد و چشم اندازهای یک سازمان منجر به خلق ارزش در طول زمان می شود.

02

• تمرکز :
• یکپارچه سازی اطلاعات مالی و غیر مالی، به ویژه تمرکز بر خلق ارزش.

03

ویژگی های کلیدی:
• شش سرمایه: سرمایه مالی، تولیدی، فکری، انسانی، اجتماعی و روابط و سرمایه طبیعی.
• تفکر یکپارچگی: سازمان ها را تشویق می کند که به هم پیوستگی این سرمایه ها توجه کنند.

پرسش:

چگونه بین اطلاعات مالی و غیر مالی
یکپارچگی ایجاد کنیم؟

5-CDP (formerly Carbon Disclosure Project)

01

- بررسی اجمالی :
یک سیستم شفافیت برای اثرات زیست محیطی است که عمدتاً بر تغییرات اقلیم، امنیت آب و جنگل زدایی تمرکز دارد.

02

- تمرکز :
شفافیت در گزارش اثرات و خطرات زیست محیطی، به ویژه مربوط به انتشار کربن.

03

- ویژگی های کلیدی:
تغییر آب و هوا: گزارش در مورد انتشار گازهای گلخانه ای و خطرات مرتبط با آب و هوا.
امنیت آب: ارزیابی خطرات و فرصت های مربوط به مصرف آب.
جنگل ها: گزارش در مورد خطرات جنگل زدایی و مدیریت

پرسش:

اثراتی که شرکت در گذشته بر محیط زیست داشته است؟

6- ISO 26000: Guidance on Social Responsibility

01

بررسی اجمالی :

- راهنمایی‌هایی را در مورد اینکه چگونه کسب و کارها و سازمان‌ها می‌توانند به روشی مسئولیت‌پذیر اجتماعی عمل کنند ارائه می‌دهد.

02

تمرکز :

- مسئولیت اجتماعی و تاثیر آن بر پایداری.

03

ویژگی‌های کلیدی:

- هفت موضوع اصلی: حاکمیت سازمانی، حقوق بشر، شیوه‌های کار، محیط‌زیست، شیوه‌های عملیاتی منصفانه، مسائل مصرف‌کننده، و مشارکت و توسعه جامعه.
- استاندارد داوطلبانه: یک استاندارد بدون گواهینامه است، اما راهنمایی‌هایی را در مورد ادغام مسئولیت اجتماعی در ارزش‌های سازمان ارائه می‌دهد.

پرسش:

مسئولیت‌پذیری اجتماعی سازمان ما چگونه است
و چه نسبتی با پایداری دارد؟

7- United Nations Sustainable Development Goals (SDGs)

01

• بررسی اجمالی :
• ۱۷ هدف جهانی هستند که
برای دستیابی به آینده ای بهتر
و پایدارتر برای همه طراحی
شده اند.

02

تمرکز :
• طیف گسترده ای از
چالش های جهانی، از
جمله فقر، نابرابری،
تغییرات آب و هوایی،
تخریب محیط زیست،
صلح و عدالت.

03

ویژگی های کلیدی:
• همسویی با هدف: سازمان ها اغلب
گزارش های پایداری خود را با
SDGs همسو می کنند تا نشان دهند که چگونه
به اولویت های جهانی کمک می کنند.

پرسش:

نبست اقدامات شرکت ما با
اهداف ۱۷ گانه سازمان ملل؟

8-Eco-Management and Audit Scheme (EMAS)

01

- بررسی اجمالی :
یک ابزار مدیریت داوطلبانه برای شرکت ها و سازمان ها برای ارزیابی، گزارش و بهبود عملکرد زیست محیطی خود است.

02

- تمرکز :
بهبود مستمر عملکرد محیطی.

03

- ویژگی های کلیدی:
- سیاست زیست محیطی: سازمان ها باید خط مشی زیست محیطی تعریف شده ای داشته باشند.
- بررسی زیست محیطی: بررسی اولیه اثرات زیست محیطی.
- سیستم مدیریت زیست محیطی: پیاده سازی EMS بر اساس الزامات ISO 14001
- بیانیه زیست محیطی: گزارش منظم عملکرد زیست محیطی.

پرسش:

چگونگی عملکرد سیستم مدیریت محیط زیست در شرکت ما؟

9- Total Green Management System(TGMS)

01

- بررسی اجمالی :
یک سیستم مدیریتی با هدف
شناسایی نسبت عملکرد
اقتصادی سازمان با الزامات
زیست محیطی.

02

- تمرکز :
کاهش هزینه و کاهش
آلودگی بواسطه مصرف
بهینه منابع.

03

- ویژگی های کلیدی:
 - تحلیل جریان حرکت و مصرف منابع
 - عبور از کیفیت گرایی
 - معرفی میزان انتشار گازهای گلخانه ای معادل سازی شده با دی اکسید کربن
 - تبیین پروژه های بهبود مبتنی بر جریان حرکت آب

پرسش:

چگونگی مدیریت فصل مشترک اقتصاد و محیط زیست در شرکت؟

مهمترین اقدامات در تدوین

گزارش پایداری

1

- ارزیابی جریان حرکت و مصرف منابع و دارایی‌ها: شناسایی و گزارش‌دهی موضوعاتی که برای کسب و کار و ذینفعان ما در بحران زیست محیطی جهان معاصر مهم هستند،

2

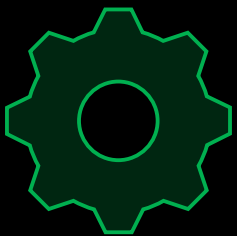
- تعامل با ذینفعان: با ذینفعان تعامل کنید تا نگرانی‌ها و اولویت‌های آنها را درک کنید.

3

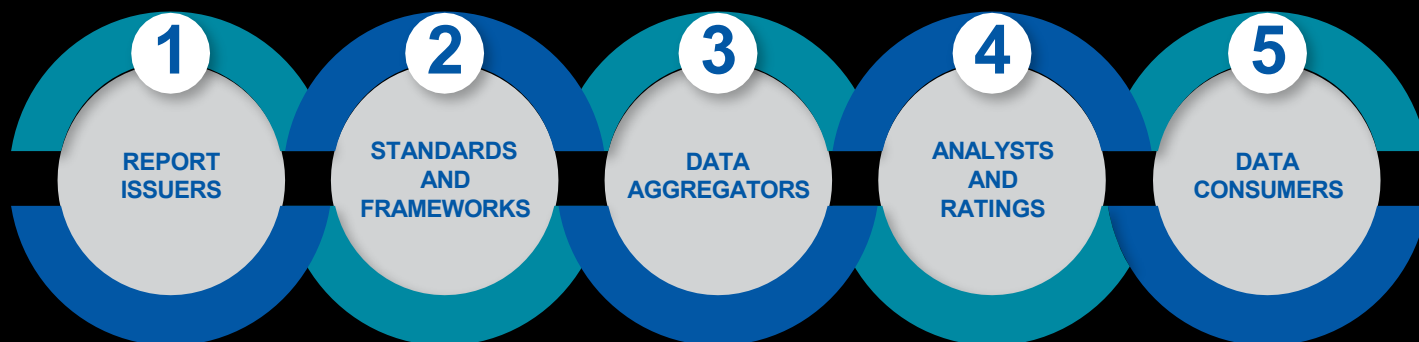
- تعادل و شفافیت: اطمینان حاصل کنید که گزارش‌ها متعادل هستند و دید شفافی از تأثیرات مثبت و منفی ارائه می‌دهند.

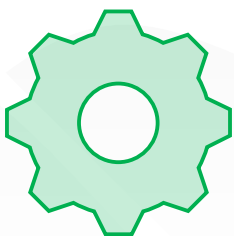
4

- تضمین شخص ثالث: برای افزایش اعتبار، برای گزارش‌های پایداری خود، تضمین شخص ثالث را در نظر بگیرید.

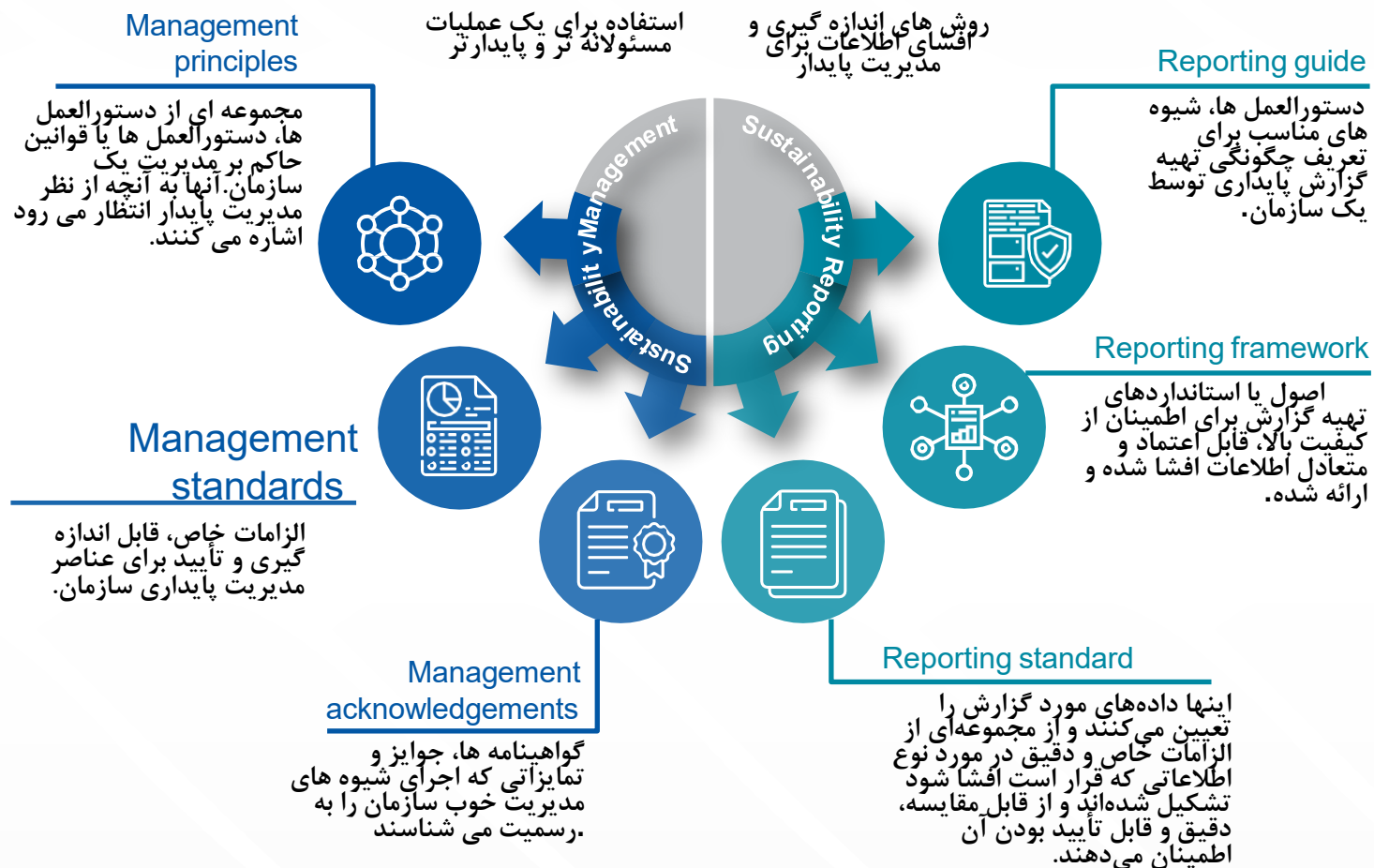


اطلاعات پایداری از طریق استانداردها، تولید
گزارش و ارائه گزارش در بخش‌های گوناگون
تولید می‌شود:





ابزارهای پایداری شرکتی





Global Reporting Initiative - GRI

مجموعه ای از دستورالعمل‌ها پر کاربرد جهت گزارش پیامدهای اقتصادی، زیست‌محیطی و اجتماعی سازمان‌ها

Modular Structure

استانداردهای جهانی GRI 1-3

Topic-Specific Standards

Principles for Defining Report Content

- استانداردهای GRI به صورت مدولار ساختار یافته اند، شامل مجموعه ای جهانی از استانداردها (قابل اجرا برای همه سازمان‌ها) و
- استانداردهای موضوعی خاص (مربوط به جنبه های خاص پایداری مانند اثرات زیست محیطی یا اجتماعی) است.

- GRI 1: Foundation
اصول گزارش دهی و نحوه استفاده از استانداردهای GRI را تشریح می کند.
- GRI 2: General Disclosures
شفافیت عمومی: استانداردهایی را برای گزارش در مورد مشخصات سازمان، حاکمیت، و عملکرد ارائه می دهد.
- GRI 3: Material Topics
موضوعات: به سازمان‌ها در شناسایی و مدیریت موضوعات کمک می کند. استانداردهای موضوعی خاص

اینها به استانداردهای:

- اقتصادی (سری GRI 200)،
- زیست محیطی سری (GRI 300) و
- اجتماعی سری (GRI 400)

طبقه بندی می شوند.

آنها افشای خاصی را برای گزارش در مورد موضوعات مختلف پایداری ارائه می کنند.

- Materiality
بر گزارش موضوعاتی که برای سازمان و ذینفعان مهم است تمرکز می کند.
- Stakeholder Inclusiveness
شمول ذینفعان: تضمین می کند که فرآیند گزارش دهی شامل ذینفعان مربوطه می شود.
- Sustainability Context
زمینه پایداری: عملکرد سازمان را در زمینه پایداری گسترده تر قرار می دهد.
- Completeness
کامل بودن: اطمینان حاصل می کند که گزارش تمام جنبه های **مادی** را پوشش می دهد و کامل است.



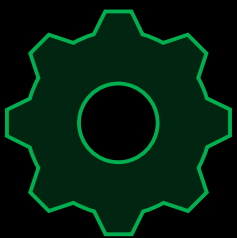
Global Reporting Initiative - GRI

مجموعه ای از دستورالعمل‌ها پرکاربرد جهت گزارش پیامدهای
اقتصادی، زیست‌محیطی و اجتماعی سازمان‌ها

Criteria for
Reporting

Involvement of
Stakeholders

- استانداردهای GRI بر تعامل با ذینفعان در طول فرآیند گزارش دهی برای اطمینان از مرتبط بودن و معنادار بودن گزارش تاکید دارند.
- از سازمان‌ها انتظار می‌رود که اطلاعاتی در مورد رویکردهای مدیریت ارائه دهند و شاخص‌های عملکرد مرتبط با موضوعات مهم شناسایی شده را مشخص کنند.
- گزارش‌ها باید شامل داده‌های کمی و کیفی باشد و سازمان‌ها تشویق می‌شوند تا عملکرد خود را در طول زمان برای مقایسه ارائه دهند.



استانداردهای جهانی

GRI 1-3

• 1. GRI 1: Foundation

اصول گزارش دهی و نحوه استفاده از استانداردهای GRI را تشریح می کند.

سری ۱۰۰

استانداردهای جهانی

استانداردهای جهانی سازمان را در شناسایی موضوعات مادی حمایت می کند و اصول مهمی را برای استفاده در تهیه گزارش ترسیم می کند. آنها همچنین حاوی اطلاعاتی در مورد زمینه خاص سازمان هستند، مانند اندازه، فعالیت ها، حاکمیت، و مشارکت ذینفعان، که همه به درک بهتر رویکرد آن نسبت به موضوعات مختلفی که در مورد آنها گزارش می دهد کمک می کند.

• 2. GRI 2: General Disclosures

شفای عمومی: استانداردهایی را برای گزارش در مورد مشخصات سازمان، حاکمیت، و عملکرد ارائه می دهد.

سری ۲۰۰

اقتصادی

در چارچوب استانداردهای GRI، بعد اقتصادی پایداری به تأثیرات یک سازمان بر شرایط اقتصادی ذی نفعان و سیستم های اقتصادی در سطوح محلی، ملی و جهانی مربوط می شود. بر وضعیت مالی یک سازمان تمرکز نمی کند

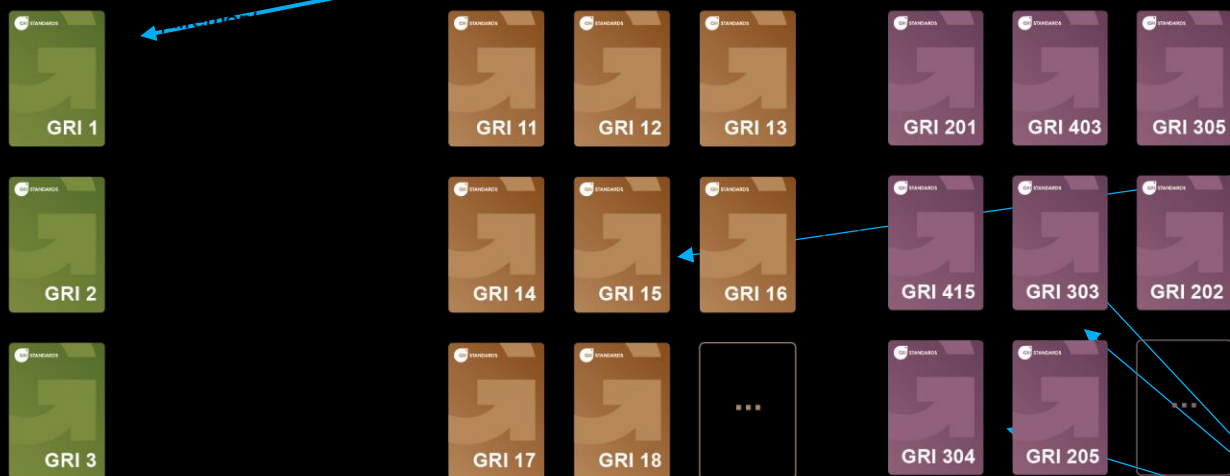
• 3. GRI 3: Material Topics

موضوعات: به سازمان ها در شناسایی و مدیریت موضوعات کمک می کند. استانداردهای موضوعی خاص

سری ۳۰۰

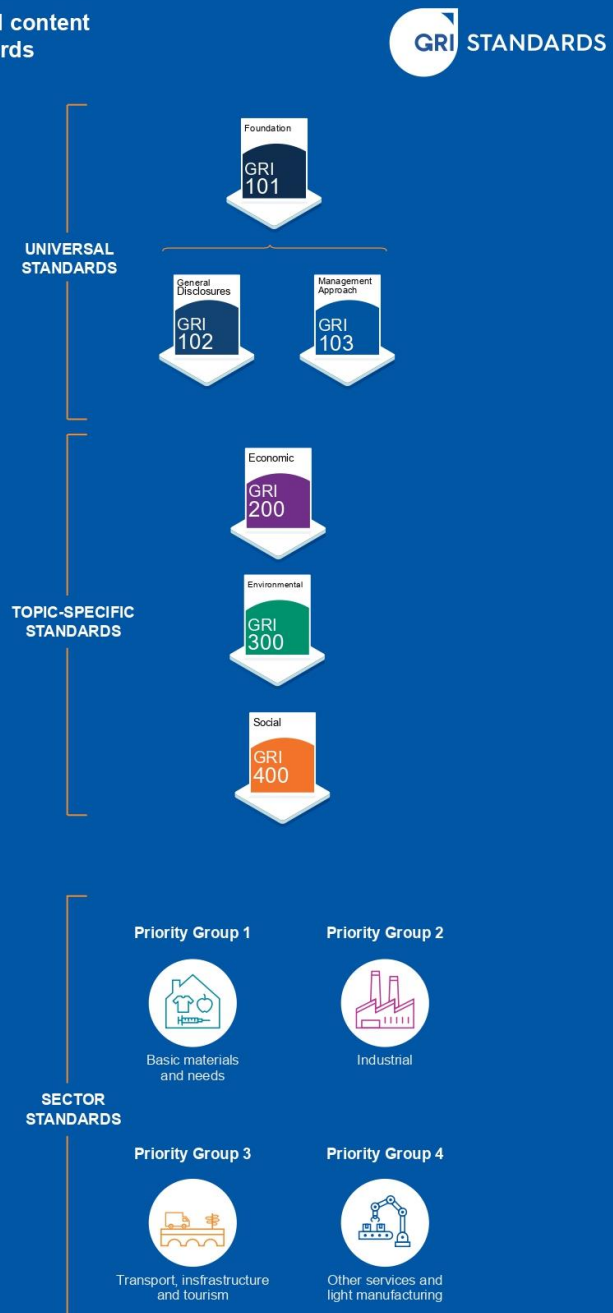
زیست محیطی

در چارچوب استانداردهای GRI، بعد زیست محیطی پایداری به تأثیرات سازمان بر سیستم های طبیعی زنده و غیر زنده، از جمله زمین، هوا، آب و اکوسیستم ها مربوط می شود.

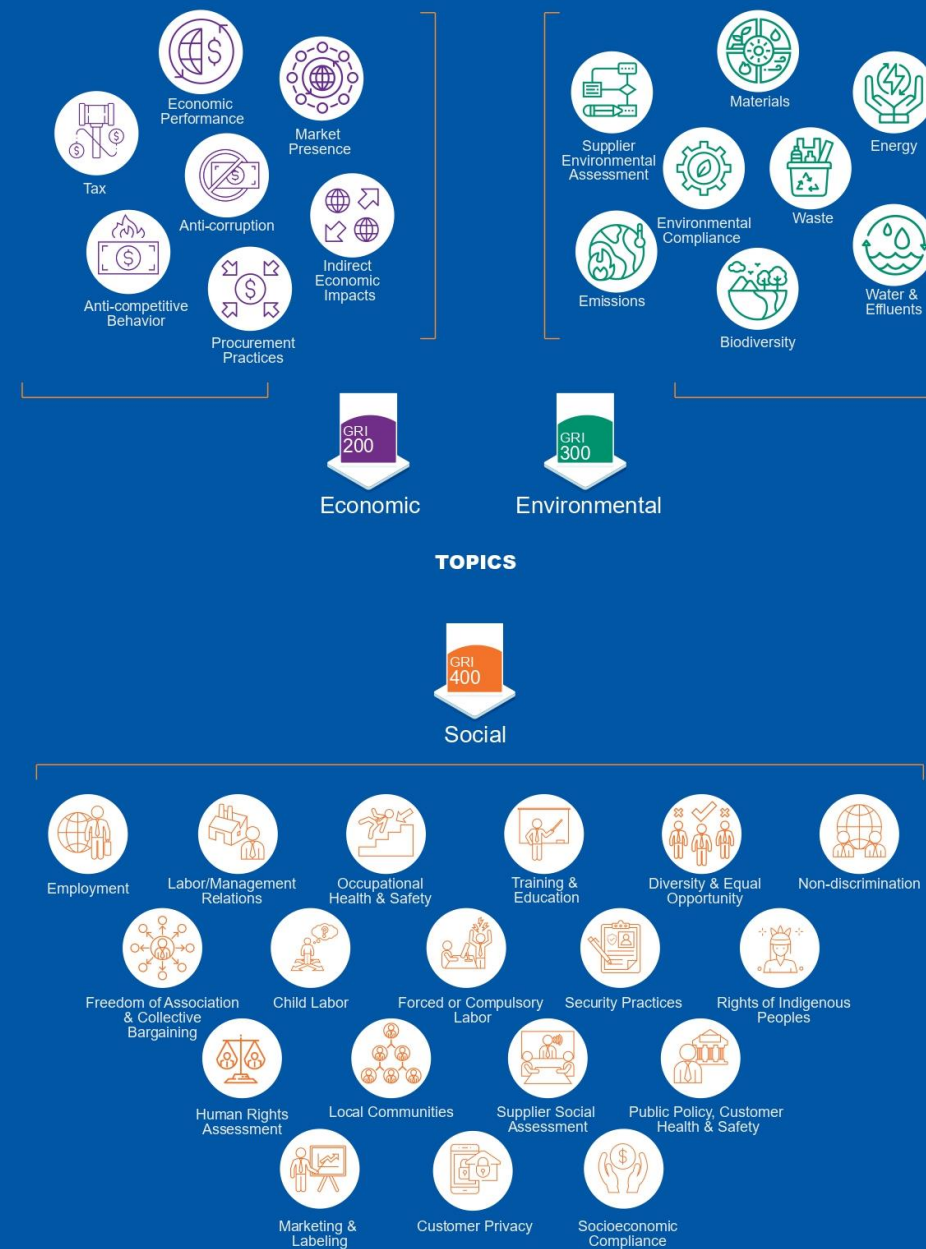


- سری ۴۰۰ اجتماعی در چارچوب استانداردهای GRI، بعد اجتماعی پایداری به تأثیرات سازمان بر سیستم های اجتماعی که در آن فعالیت می کند، مربوط می شود.

Structure and content of the Standards



اعتبار
گزارش دهی
در GRI
۱۰۲-۵۶
تصریح شده
است.





The GRI 300 series of standards

GRI 301 Material

- تمرکز:
 - گزارش در مورد منابع مورد استفاده سازمان، از جمله میزان مواد ورودی بازیافتی و تاثیر آنها بر پایداری
- افشای کلیدی:
 - مصرف مواد (بر حسب وزن یا حجم).
 - درصد مواد ورودی بازیافتی مورد استفاده در تولید.
 - راهکارهایی برای کاهش تاثیر استفاده از مواد.

GRI 302 Energy

- تمرکز:
 - گزارش مصرف انرژی در داخل سازمان و اقدامات انجام شده در جهت افزایش بهره وری انرژی و کاهش مصرف انرژی.
- افشای کلیدی:
 - مصرف کل انرژی (چه تجدید پذیر و چه غیر قابل تجدید).
 - شدت انرژی (انرژی مصرف شده در واحد خروجی).
 - کاهش مصرف انرژی و بهبود بهره وری انرژی.
 - به زبان کربن

- سری استانداردهای GRI 300 به طور خاص بر روی موضوعات محیط زیست تمرکز دارد و به سازمان ها کمک می کند تا اثرات زیست محیطی خود را به صورت استاندارد و جامع گزارش دهند.
- این استانداردها طیف وسیعی از مسائل زیست محیطی را پوشش می دهند که برای گزارش پایداری حیاتی هستند.



The GRI 300 series of standards

GRI 303 Water and Effluents

- تمرکز:
گزارش مصرف آب، منابع آبی متاثر از برداشت و تاثیر پساب های تخلیه شده توسط سازمان.
- افشای کلیدی:
 - برداشت کل آب بر اساس منبع و مکان.
 - منابع آب به طور قابل توجهی تحت تأثیر برداشت آب قرار می گیرند.
 - تخلیه پساب و کیفیت آب به محیط زیست باز می گردد.
 - آب بازیافت و استفاده مجدد

GRI 304 Biodiversity

- تمرکز:
گزارش در مورد تأثیر سازمان بر تنوع زیستی، از جمله زیستگاه های تحت تأثیر عملیات، تلاش های حفاظتی، و جبران تنوع زیستی.
- افشای کلیدی:
 - شرح اثرات قابل توجه بر تنوع زیستی در مناطق حفاظت شده.
 - زیستگاه های حفاظت شده یا بازسازی شده
 - گونه های موجود در فهرست قرمز IUCN و فهرست ملی حفاظت با زیستگاه در مناطق تحت تأثیر عملیات.

- سری استانداردهای GRI 300 به طور خاص بر روی موضوعات محیط زیست تمرکز دارد و به سازمان ها کمک می کند تا اثرات زیست محیطی خود را به صورت استاندارد و جامع گزارش دهند.
- این استانداردها طیف وسیعی از مسائل زیست محیطی را پوشش می دهند که برای گزارش پایداری حیاتی هستند.



The GRI 300 series of standards

GRI 305 Emissions

- تمرکز:
گزارش در مورد انتشار گازهای گلخانه ای (GHG)
و سایر انتشارات قابل توجهی که به تغییرات آب و هوایی کمک می کنند.
- افشای کلیدی:
 - انتشار مستقیم Scope 1 و غیر مستقیم Scope 2 and Scope 3 گازهای گلخانه ای.
 - شدت انتشار گازهای گلخانه ای
 - کاهش انتشار گازهای گلخانه ای
 - انتشار مواد تخریب کننده لایه ازن (ODS) و سایر انتشارات قابل توجه

GRI 306 Waste

- تمرکز
گزارش در مورد تولید زباله و شیوه های مدیریت پسماند، از جمله روش های دفع و راهبردهای کاهش پسماند.
- افشای کلیدی:
 - کل پسماند تولید شده و تجزیه با روش های دفع (مانند دفن پسماند، سوزاندن، بازیافت).
 - زباله های خطرناک و تصفیه آن.
 - ابتکارات برای کاهش ضایعات و پیشرفت به دست آمده.

- سری استانداردهای GRI 300 به طور خاص بر روی موضوعات محیط زیست تمرکز دارد و به سازمان ها کمک می کند تا اثرات زیست محیطی خود را به صورت استاندارد و جامع گزارش دهند.
- این استانداردها طیف وسیعی از مسائل زیست محیطی را پوشش می دهند که برای گزارش پایداری حیاتی هستند.



The GRI 300 series of standards

GRI 307

Environmental Compliance

- تمرکز:
گزارش در مورد انطباق سازمان با قوانین و مقررات زیست محیطی.
- افشای کلیدی:
 - جریمه های قابل توجه و مجازات های غیر پولی برای عدم رعایت قوانین و مقررات زیست محیطی.

GRI 308

Supplier Environmental Assessment

- تمرکز
گزارش در مورد اثرات زیست محیطی زنجیره تامین سازمان و معیارهای مورد استفاده برای انتخاب و مدیریت تامین کنندگان.
- افشای کلیدی:
 - درصد تامین کنندگان جدید غربالگری شده با استفاده از معیارهای زیست محیطی.
 - اثرات زیست محیطی قابل توجه در زنجیره تامین و اقدامات انجام شده.

- سری استانداردهای GRI 300 به طور خاص بر روی موضوعات محیط زیست تمرکز دارد و به سازمان ها کمک می کند تا اثرات زیست محیطی خود را به صورت استاندارد و جامع گزارش دهند.
- این استانداردها طیف وسیعی از مسائل زیست محیطی را پوشش می دهند که برای گزارش پایداری حیاتی هستند.



نحوه استفاده از سری GRI 300

این استانداردها برای سازمان هایی که هدفشان ارائه گزارش های زیست محیطی جامع و شفاف است، ضروری است، در شرایط امروزی که آگاهی زیست محیطی و الزامات نظارتی افزایش یافته، بسیار حیاتی هستند.

Environmental Impact Assessment

Performance Monitoring

Transparency and Accountability

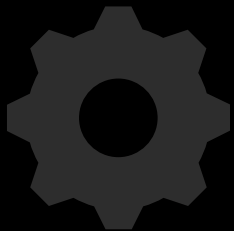
Benchmarking and Comparability

- ارزیابی اثرات زیست محیطی: سازمان ها از استانداردهای GRI 300 برای ارزیابی و گزارش ردپای زیست محیطی خود استفاده می کنند که شامل مصرف منابع، تولید زباله و انتشار است.

- نظارت بر عملکرد: این استانداردها به سازمان ها کمک می کند عملکرد محیط زیستی خود را در طول زمان پیگیری کنند و آنها را قادر می سازد تا اهدافی را برای بهبود تعیین کنند.

- شفافیت و پاسخگویی: سازمان ها با گزارش دهی مطابق با استانداردهای GRI 300 می توانند تعهد خود را به پایداری زیست محیطی به ذینفعان از جمله سرمایه گذاران، مشتریان و تنظیم کنندگان نشان دهند.

- معیار سازی و مقایسه: ماهیت استاندارد سری GRI 300 امکان مقایسه عملکرد زیست محیطی در بین سازمان ها و صنایع را فراهم می کند، ترازایی و به اشتراک گذاری بهترین شیوه ها را تسهیل می کند.



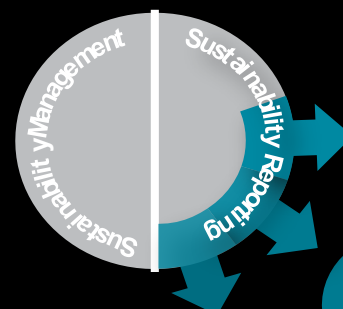
گزارش‌دهی پایدار

تحلیل جریان حرکت و مصرف منابع

ردیف	نوع منابع	محل مصرف منابع	ارزش ریالی	ویژگی‌های فیزیکی/شیمیایی منابع	میزان مصرف	تامین کننده و روش تامین	میزان پسماند	میزان پساب	ضریب انتشار Co2e	دامنه گذاری Scope
۱										3 2 1
۲										
..										

ارزیابی پیامد زیست محیطی

ارزیابی پیامد اقتصادی

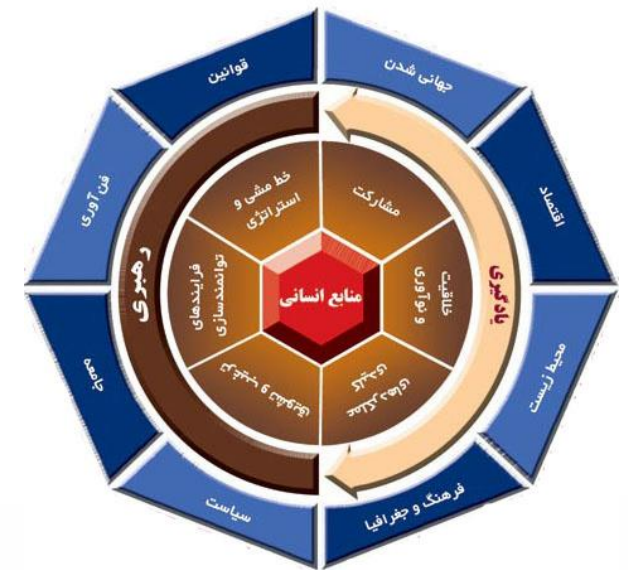
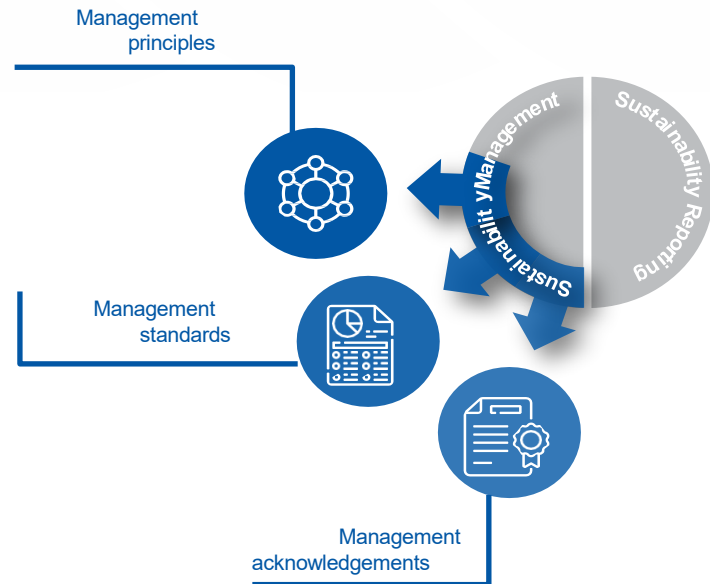


Reporting guide

Reporting framework

Reporting standard

مدیریت پایدار/سبز

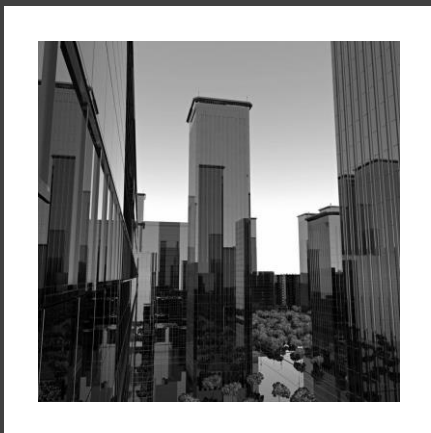


Key Benefits of Using GRI Standards

مزایای کلیدی استانداردهای GRI



شفافیت و پاسخگویی



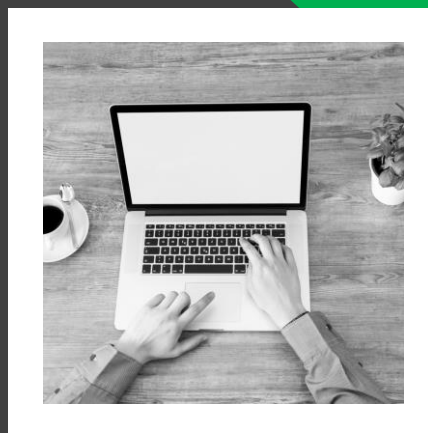
به سازمان ها کمک می کند تا در مورد تأثیرات خود شفاف باشند و خود را پاسخگو نگاهدارند.

اعتماد ذینفعان



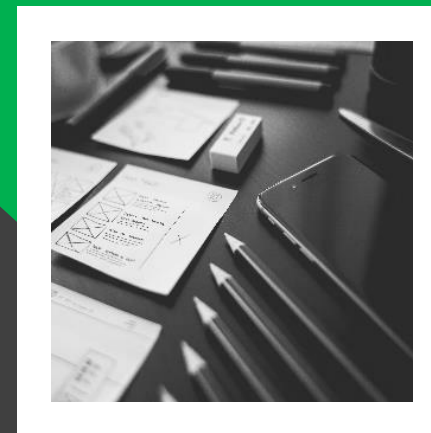
با ارائه اطلاعات قابل اعتماد و استاندارد، اعتماد را در بین ذینفعان افزایش می دهد.

مقایسه



امکان مقایسه عملکرد پایداری در سازمان های مختلف را فراهم می کند.

بهبود مستمر



سازمان ها را تشویق می کند تا به طور مداوم رویه های پایداری خود را نظارت و بهبود بخشند.

سازمان برای گزارش دهی مطابق با GRI باید از تمامی الزامات نه گانه پیروی کند:

- الزام ۱: رعایت اصول گزارش دهی
- الزام ۲: تدوین گزارش GRI 2: General Disclosures 2021
- الزام ۳: تعیین material topics
- الزام ۴: تدوین گزارش GRI 3: Material Topics 2021
- الزام ۵: تدوین گزارش GRI Topic Standards for each material topic
- الزام ۶: ارائه دلایل حذف برخی از مورد درشفافیت/ افشای اطلاعات و الزاماتی که سازمان نمی تواند رعایت کند
- الزام ۷: انتشار فهرست محتوای GRI
- الزام ۸: ارائه بیانیه
- الزام ۹: به GRI اطلاع دهید

Unilever's Sustainable Living Plan (USLP)

- گزارش یونیلور بر تعهد این شرکت به زندگی پایدار از طریق بهبود سلامت و رفاه، کاهش اثرات زیست محیطی و افزایش معیشت تمرکز دارد.
- USLP اهداف و دستاوردهای خاص مربوط به کاهش انتشار گازهای گلخانه‌ای، استفاده از آب و ضایعات را شرح می‌دهد، در حالی که به مسائل اجتماعی مانند تجارت منصفانه و حقوق بشر نیز می‌پردازد.

Link: [Unilever Sustainable Living Plan]

(<https://www.unilever.com/planet-and-society/sustainability-reporting/>)

IKEA Sustainability Report

- گزارش پایداری IKEA تلاش های شرکت برای ایجاد تأثیر مثبت بر مردم و کره زمین را پوشش می دهد.
- این گزارش بر کار ایکیا در زمینه انرژی های تجدیدپذیر، منابع پایدار مواد خام و کاهش ردپای کربن در سراسر زنجیره تامین آن تاکید می کند. همچنین بر تعهد IKEA به اقتصاد حلقوی و زندگی پایدار تمرکز دارد.

Link: [IKEA Sustainability Report]

(https://www.ikea.com/ms/en_US/this-is-ikea/sustainable-everyday/sustainability-report/index.html)

Shell Sustainability Report

- گزارش پایداری شل رویکرد شرکت را برای مدیریت اثرات زیست محیطی و اجتماعی تشریح می کند. موضوعاتی مانند کاهش انتشار کربن، سرمایه گذاری در انرژی های تجدیدپذیر و مدیریت خطرات زیست محیطی مرتبط با استخراج و فرآوری سوخت های فسیلی را پوشش می دهد.
- حوزه های کلیدی: تلاش برای خنثی سازی کربن، از جمله جذب و ذخیره کربن. - سرمایه گذاری در منابع انرژی تجدیدپذیر مانند باد و خورشید. - اقداماتی برای کاهش شعله ور شدن و انتشار متان.

Link: [Shell Sustainability Report]
(<https://reports.shell.com/sustainability-report/2022/>)

Saudi Aramco

- به عنوان یکی از بزرگترین تولیدکنندگان نفت جهان، گزارش پایداری آرامکو عربستان بر کاهش انتشار گازهای گلخانه ای، افزایش بهره وری انرژی و بررسی گزینه های انرژی پاک تمرکز دارد.
- این گزارش همچنین بر ابتکارات در مدیریت آب و حفاظت از تنوع زیستی تاکید دارد. حوزه های کلیدی: - تمرکز بر کاهش شدت کربن در تولید نفت. - اکتشاف هیدروژن به عنوان جایگزین انرژی پاک. - سرمایه گذاری در جذب، استفاده و ذخیره کربن.

Link: [Saudi Aramco Sustainability Report]
(<https://www.aramco.com/en/sustainability/>)

ArcelorMittal Climate Action Report. Steel Companies

- شرکت پیشرو فولاد و معدن در جهان، بر کاهش انتشار کربن از طریق فناوری‌های نوآورانه تمرکز دارد.
- این گزارش نقشه راه آنها را برای دستیابی به انتشار خالص صفر تا سال ۲۰۵۰، از جمله سرمایه گذاری در فولادسازی مبتنی بر هیدروژن و فناوری های جذب کربن، تشریح می کند.
- حوزه های کلیدی : تعهد به تولید فولاد بدون کربن تا سال ۲۰۵۰.
- استفاده از هیدروژن در تولید DRI-Direct Reduced Iron
- اتخاذ اصول اقتصاد حلقوی از جمله بازیافت قراضه.

Link: [ArcelorMittal Climate Action Report]

(<https://corporate.arcelormittal.com/sustainability/climate-action>)

پرسش و پاسخ

اطلاعات تکمیلی



Wwwiran-gma.com

Insta: @ green_management

(021) 88515328

