

**DIN**

**DKE**

**VDI**

Die deutsche  
Normungsroadmap  
Circular Economy

**Willkommen zu unserer  
Auftaktveranstaltung!**

Die Veranstaltung findet vor Ort unter 2G-Bedingungen statt. Alle Teilnehmenden sind Geimpft oder Genesen.

**Wir freuen uns, dass Sie heute dabei sind!**



**Herzlich willkommen aus Berlin!**

**Die Veranstaltung startet um 10:00 Uhr**

Die Veranstaltung findet vor Ort unter 2G-Bedingungen statt. Alle Teilnehmenden sind Geimpft oder Genesen.



## **Benjamin Hein (Moderator)**

Projektleitung, Leiter Geschäftsfeldentwicklung  
Circular Economy bei DIN

Begrüßung

DIN

**DKE**

VDI

Wer sind wir?



DIN

**DKE**

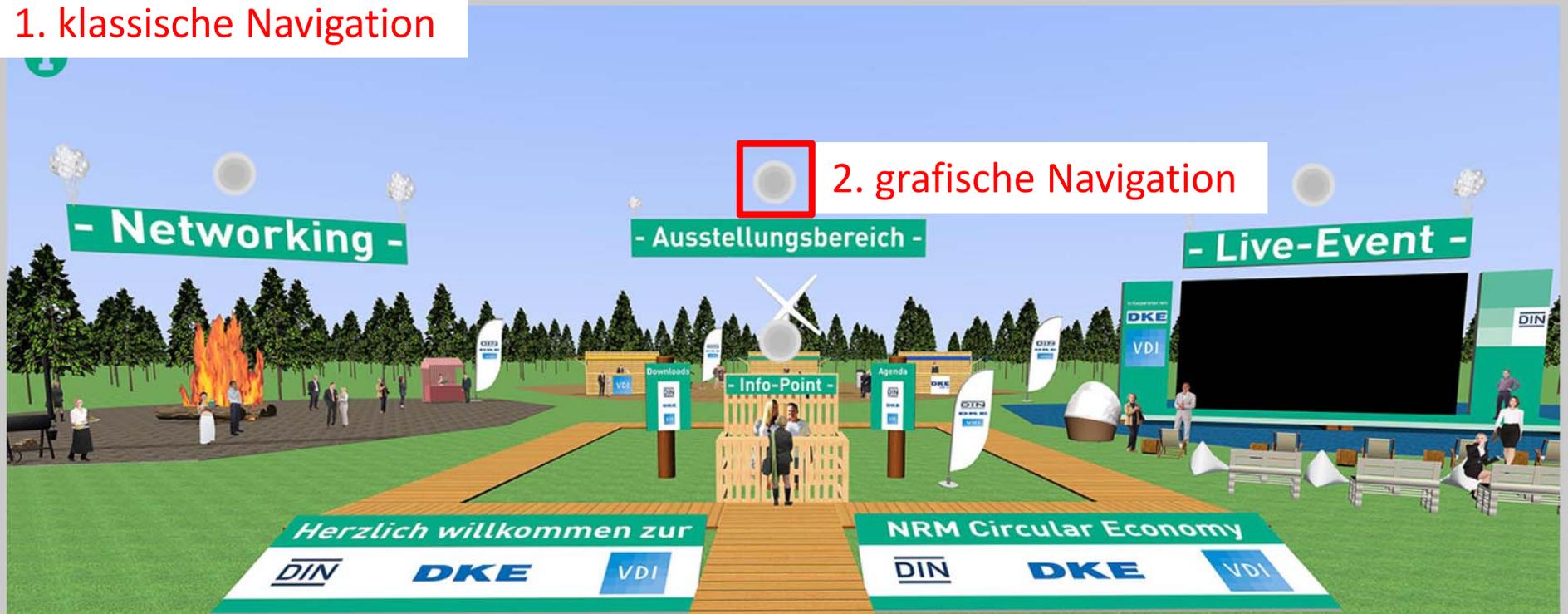
VDI

## Wie planen wir den Vormittag?

- **10:00 – 10:25** Begrüßung und Einführung
  - **10:25 – 10:35** Gemeinsame Zielsetzung von DIN, DKE und VDI
    - **10:35 – 10:45** Keynote
      - **10:45 – 11:00** Organisatorisches & Arbeitsprogramm
        - **11:00 – 12:15** Gespräch mit den AG-Leitungen
          - **12:15 – 13:00** Networking über WONDER

Willkommen Info-Point Live-Event Ausstellung Networking

## 1. klassische Navigation



## 2. grafische Navigation

Technik Briefing & Netiquette

# Aus welchem Bereich der Circular Economy kommen Sie?



Direkt auf unserer Plattform abstimmen

oder unter

<https://www.menti.com/vpwtkroyoj>

Mentimeter

## Florian Pronold

Parlamentarischer Staatssekretär bei der Bundesministerin für Umwelt, Naturschutz und nukleare Sicherheit

## Grußwort

durch das Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und nukleare Sicherheit





**DKE**



## **Elisabeth Winkelmeier-Becker**

Parlamentarische Staatssekretärin beim Bundesminister für Wirtschaft und Energie

## **Grußwort**

vom Bundesministerium für Wirtschaft & Energie



## **Benjamin Hein (Moderator)**

Projektleitung, Leiter Geschäftsfeldentwicklung  
Circular Economy bei DIN

Mentimeter-Auswertung

# Wie teilen Sie uns heute Ihre Normungsbedarfe mit?



Elektrotechnik &  
IKT



Batterien



Verpackungen



Kunststoffe



Textilien



Bauwerke &  
Kommunen



Digitalisierung,  
Geschäftsmodelle,  
Management



Mentimeter



# Gemeinsame Zielsetzung zur Normungsroadmap von DIN, DKE und VDI

Die Rolle der Normung & Standardisierung bei der Transformation zur Circular Economy

## **Christoph Winterhalter**

Vorsitzender des Vorstandes bei DIN

## **Michael Teigeler**

Geschäftsführer der DKE

## **Dieter Westerkamp**

Bereichsleiter Technik und Gesellschaft beim VDI

## **Prof. Dr. Martin Stuchtey**

Managing Partner SYSTEMIQ und Co-Initiator der  
Circular Economy Initiative Deutschland (CEID)

### **Keynote**

Wie Normen und Standards der Circular  
Economy den Weg ebnen

## Benjamin Hein (Moderator)

Projektleitung, Leiter Geschäftsfeldentwicklung  
Circular Economy bei DIN

Wie starten wir ? Wie stellen wir  
uns die Zusammenarbeit vor?  
Und wann geht's los?

Details zu den sieben Arbeitsgruppen und nächste  
Schritte

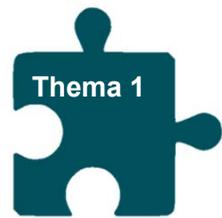
# Geplante Normungsroadmap Circular Economy

Grundstein für nationale, europäische und internationale Aktivitäten



- **Fachleute zusammenbringen** auf agiler Kollaborationsplattform
- **Anforderungen und Herausforderungen** der Branchen im Rahmen von Workshops **diskutieren**
- Konkrete **Handlungsbedarfe** für zukünftige Normen und Standards online und zeitlich flexibel **formulieren**
- **Gemeinschaftlich** erarbeitetes **Meinungsbild** in nationale, europäische und internationale Normungsgremien **einspielen**

## Die Sieben Themenfelder der Normungsroadmap



Elektrotechnik &  
IKT



Batterien



Verpackung



Kunststoffe



Textilien



Bauwerke &  
Kommunen



Digitalisierung,  
Geschäftsmodelle  
& Management

Ihre Mitwirkung ist gefragt!



# Unsere Fachleute in den Arbeitsgruppen



**Thema 1**

**Elektrotechnik & IKT**



**Thema 2**

**Batterien**



**Thema 3**

**Verpackungen**



**Thema 4**

**Kunststoffe**



**Thema 5**

**Textilien**



**Thema 6**

**Bauwerke & Kommunen**

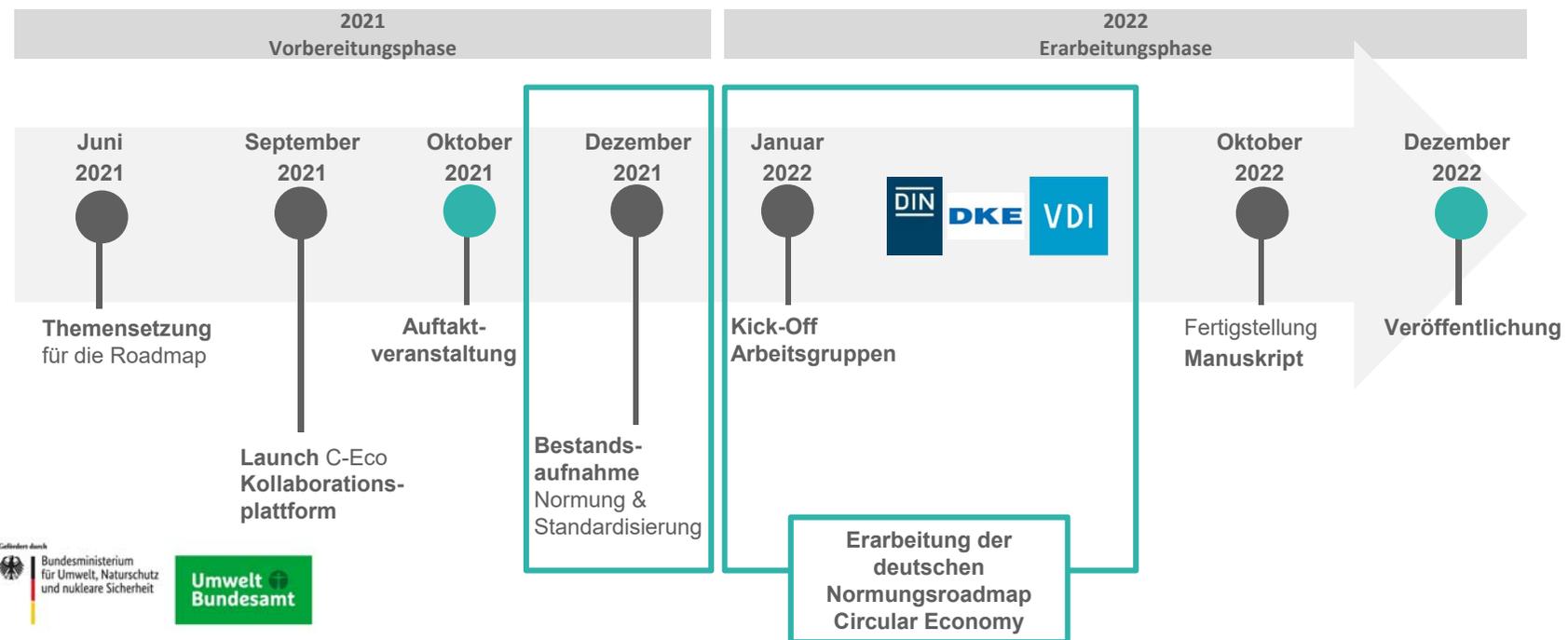


**Thema 7**

**Digitalisierung, Geschäftsmodelle, Management**

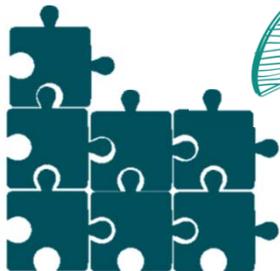


## Die Meilensteine unserer Normungsroadmap



## Ihre Mitarbeit zählt! – Jetzt anmelden

Normungsroadmap  
C-Eco



Erarbeitung auf  
Kollaborationsplattform  
**DIN.ONE**



DIN, DKE, VDI



Externe, normungs-  
fremde Fachleute

Seien Sie bei der Erarbeitung dabei und registrieren Sie sich **kostenlos** auf DIN.One:

<https://din.one/site/cieco>

Oder scannen Sie:





**DKE**



## Der Film: Circular Economy & Normung

Standards setzen. Kreisläufe schließen.



**DKE**



## **Dr. Helge Wendenburg**

Vorsitzender des DIN/DKE Fachbeirats Circular Economy und  
der DIN-Koordinierungsstelle Umweltschutz (KU)

## **Impuls Normungsroadmap**

Startschuss zum Projekt

# Im Gespräch mit den AG-Leitungen

## Startschuss zum Projekt



**Thema 1**  
Elektrotechnik &  
IKT

**Dr. Jens Giegerich**  
Manager Technical  
Regulatory Affairs,  
Vorwerk & Co. KG



**Thema 2**  
Batterien

**Dr. Christian  
Rosenkranz**  
Vice President  
Industry and  
Governmental  
Relations EMEA,  
Clarios



**Thema 3**  
Verpackungen

**Dr. Henning Wilts**  
Leiter Abteilung  
Kreislaufwirtschaft,  
Wuppertal Institut  
für Klima, Umwelt,  
Energie



**Moderation**

**Dr. Helge  
Wendenburg**  
Vorsitzender des  
DIN/DKE Fachbeirats  
Circular Economy  
und der DIN-  
Koordinierungsstelle  
Umweltschutz (KU)



**Thema 4**  
Kunststoffe

**Dr. Harald  
Lehmann**  
Vice President  
Plastic Materials  
and Processes



**Thema 5**  
Textilien

**Nicole Kösegi**  
Unternehmens  
beraterin,  
solution for  
business



**Thema 6**  
Bauwerke &  
Kommunen

**Andrea Klinge**  
Leitung  
Forschung, ZRS  
Architekten  
Ingenieure



**Thema 7**  
Digitalisierung,  
Geschäftsmodelle,  
Management

**Joachim Felix Aigner**  
Technical Lead Circular  
Business & LCA, Ramboll



**DKE**



## **Benjamin Hein (Moderator)**

Projektleitung, Leiter Geschäftsfeldentwicklung  
Circular Economy bei DIN

Wie geht's weiter?

## Nächste Schritte für 2021



### **Arbeitsgruppen auf DIN.One konstituieren**

Umfrage zur Mitarbeit in jeweiligen AGs über DIN.One

### **Bestandsaufnahme starten**

Normungs- & Standardisierungsbedarfe und Hürden ermitteln

### **Gemeinsame Scopes definieren**

Gliederung der Roadmap erarbeiten



## Wir kommen auf Sie zu!



Thema 1  
Elektrotechnik &  
IKT



Thema 2  
Batterien



Thema 3  
Verpackungen



Thema 4  
Kunststoffe



Thema 5  
Textilien



Thema 6  
Bauwerke &  
Kommunen

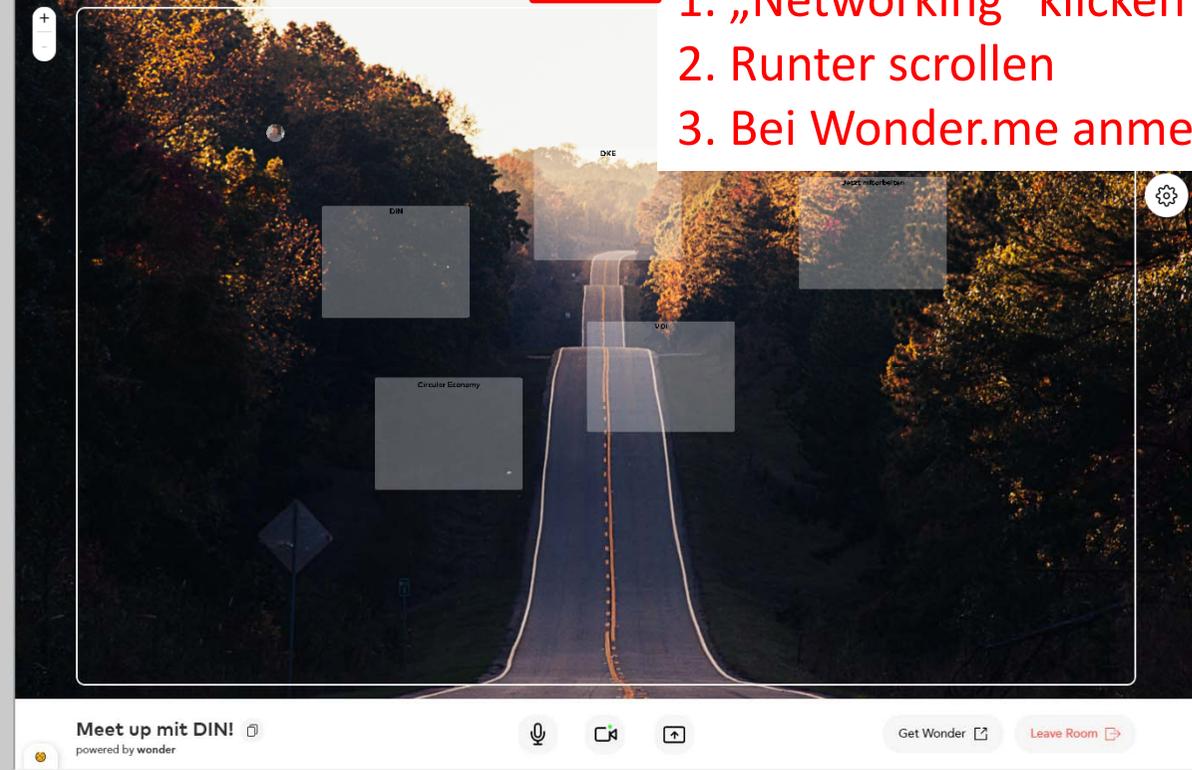


Thema 7  
Digitalisierung,  
Geschäftsmodelle,  
Management



Willkommen Info-Point Live-Event Ausstellung **Networking**

1. „Networking“ klicken
2. Runter scrollen
3. Bei Wonder.me anmelden



Networking (wonder.me)

# Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!



## Ihr Ansprechpartner bei DIN

### Benjamin Hein

Leiter Geschäftsfeldentwicklung Circular  
Economy bei DIN

Tel.: +49 (0)30 2601-2214

E-Mail: benjamin.hein@din.de



## Ihr Ansprechpartner bei der DKE

### Uwe Junglas

Abteilungsleiter Components &  
Technologies bei DKE

Tel.: +49 (0)69 6308-389

E-Mail: uwe.junglas@vde.com



## Ihr Ansprechpartner beim VDI

### Dr. Hans-Jürgen Schäfer

Geschäftsführer der VDI-Gesellschaft  
Materials Engineering

Tel.: 0211 6214-254

E-Mail: schaefer@vdi.de