

# **Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf**

## **PCB - Bauteilbelastung 23er Bereich**

### **Informationsveranstaltung 10.02.2012**

# Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf

## PCB Belastung 23er Bereich



Bau- und Liegenschaftsbetrieb NRW  
Düsseldorf

### Informationsveranstaltung 14.12.2011:

#### Terminstruktur PCB – Kataster

#### geplant

#### aktueller Stand

<b>23 er Bereich</b>	<b>Ing. – Büro Reifer</b>	<b>Dez. – Jan. 2012</b>	<b>PCB – Untersuchungsbericht vorliegend</b>
<b>24 er Bereich</b>	<b>Ing. – Büro Reifer</b>	<b>Jan. – Feb. 2012</b>	<b>Begehungen erfolgen z. Zt.</b>
<b>25 er Bereich</b>	<b>Ing. – Büro Reifer</b>	<b>Jan. – Feb. 2012</b>	<b>Begehungen erfolgen z. Zt.</b>
<b>26 er Bereich</b>	<b>Ing. - Büro Reifer</b>	<b>Feb. – Mrz. 2012</b>	<b>Erfolgt gemäß Zeitplanung</b>
<b>28 er Bereich</b>	<b>Ing. – Büro Reifer</b>	<b>Mrz. – Apr. 2012</b>	<b>Erfolgt gemäß Zeitplanung</b>
<b>29 er Bereich</b> <b>und 16.11</b>	<b>Ing. – Büro Reifer</b>	<b>Mrz. – Apr. 2012</b>	<b>Erfolgt gemäß Zeitplanung</b>

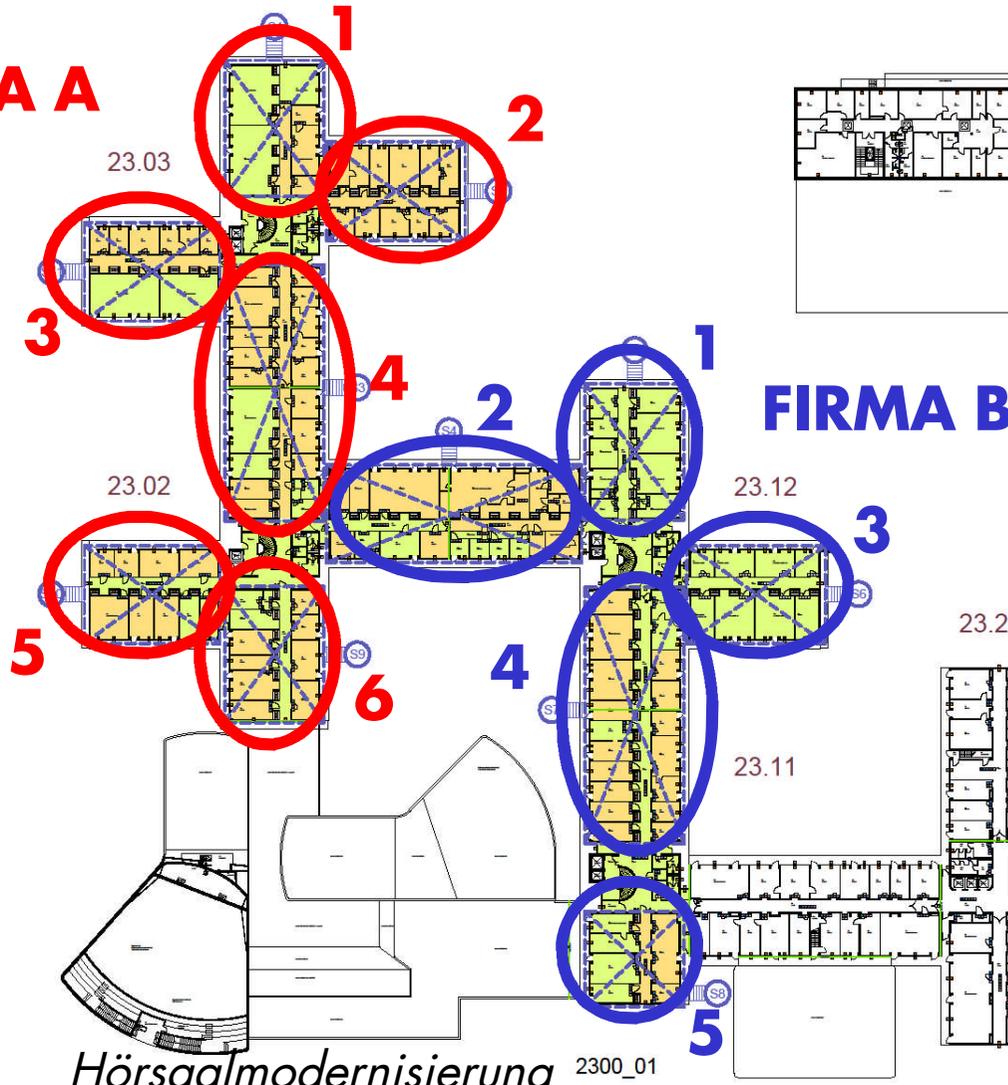
### Maßnahmen in 2012:

- **Umsetzung der empfohlenen Maßnahmen aus dem Untersuchungsbericht vom 31.01.2012**
- **Entfernung der Primärquellen PCB erfolgt zeitnah**
  - **Deckenplatten**
  - **Kleinkondensatoren**
  - **Fugen**

### Maßnahmen in 2012:

- **5 Piloträume zur Optimierung der Arbeitsabläufe**
- **Umsetzungskonzept Entfernung Primärquellen in Gebäude 23.02, 23.03, 23.11 und 23.12**  
**Dauer der Ausführung 5 - 6 Monate**

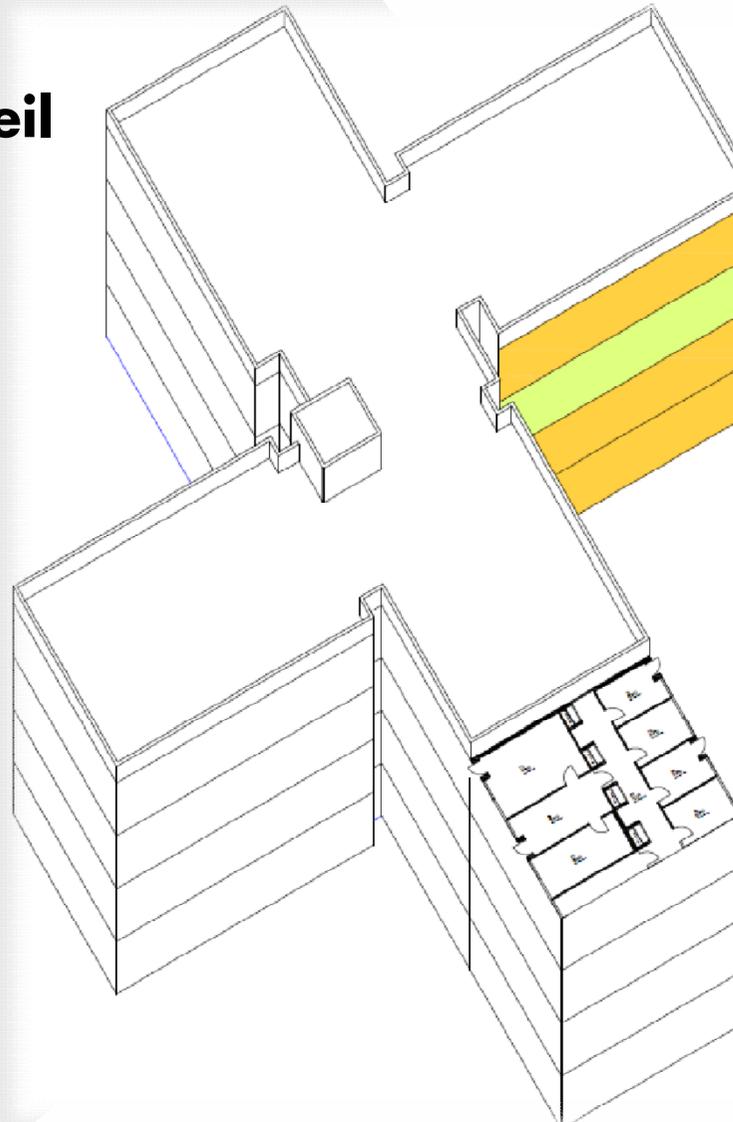
**FIRMA A**



**Reihenfolge der Bauabschnitte**

*Hörsaalmodernisierung* 2300\_01

### Beispiel: Gebäudeteil



**bereits PCB frei**

**Bauabschnittsebene**

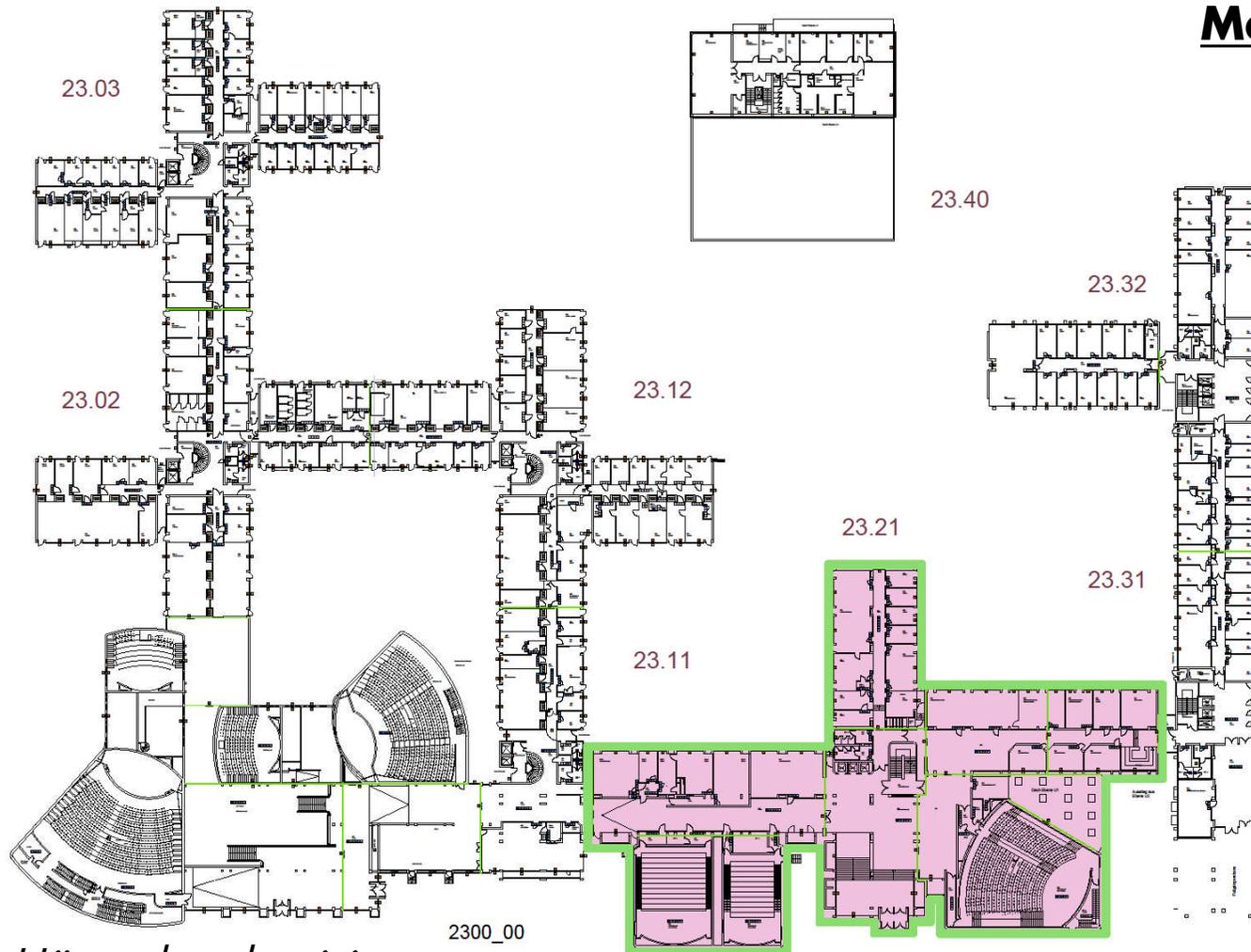
**In nahezu jedem Gebäudeteil befinden sich Bereiche in denen Primärquellen bereits ausgebaut wurden (z. B. durch Berufungsbaumaßnahmen)**

# Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf

## PCB Belastung Gebäude 23.21

### Maßnahmen in 2012:

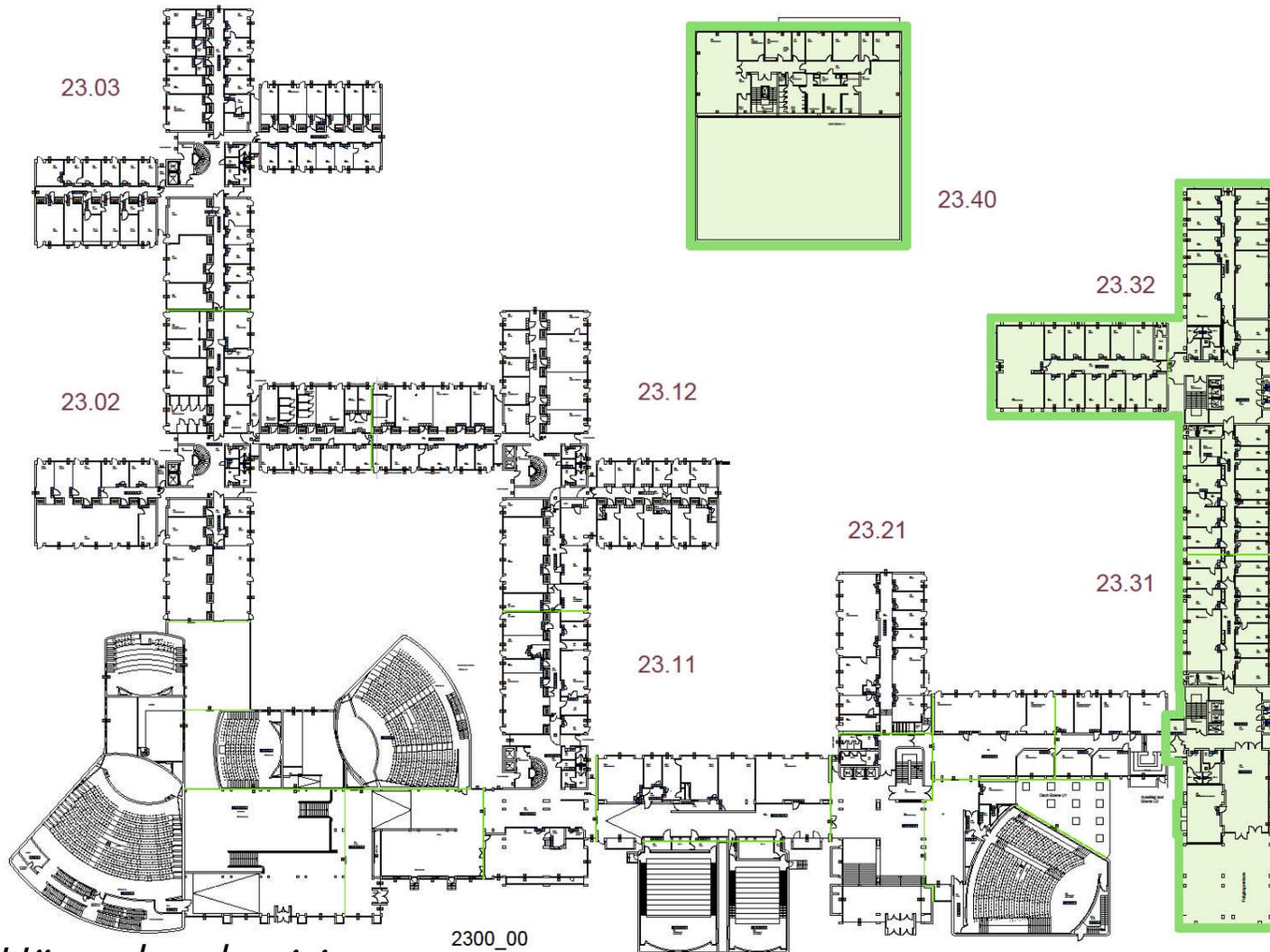
- **Ausbau PCB-haltiger Kleinkondensatoren**
- **Kontrollmessung raumweise**
- **Ableitung baulicher Maßnahmen**



*Hörsaalmodernisierung*

### Gebäude 23.31, 23.32 und 23.40:

- **keine PCB-Primärquellen in diesen Gebäudeteilen**
- **keine Messung auffälliger Raumluftwerte**



*Hörsaalmodernisierung*

**Blick in die Zukunft:**

- 1. Entfernung Primärquellen PCB**
- 2. Schaffung Ersatzflächen Seminarräume für Geb. 23.02, 23.03, 23.11 und 23.12**
- 3. Erarbeitung einer Planung zur Grundsanierung des Gebäudekomplexes 23.00**

**Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!**