# Medienzentrum Osnabrück

## Kurzvorstellung
## und
## Ausblick

Uelzen, 17. Februar 2014

**Karl-Wilhelm Ahlborn (ahlborn@web.de)**

# Medienbildung braucht einen Ort in der Region!

# Medienbildung braucht einen Ort in der Region!

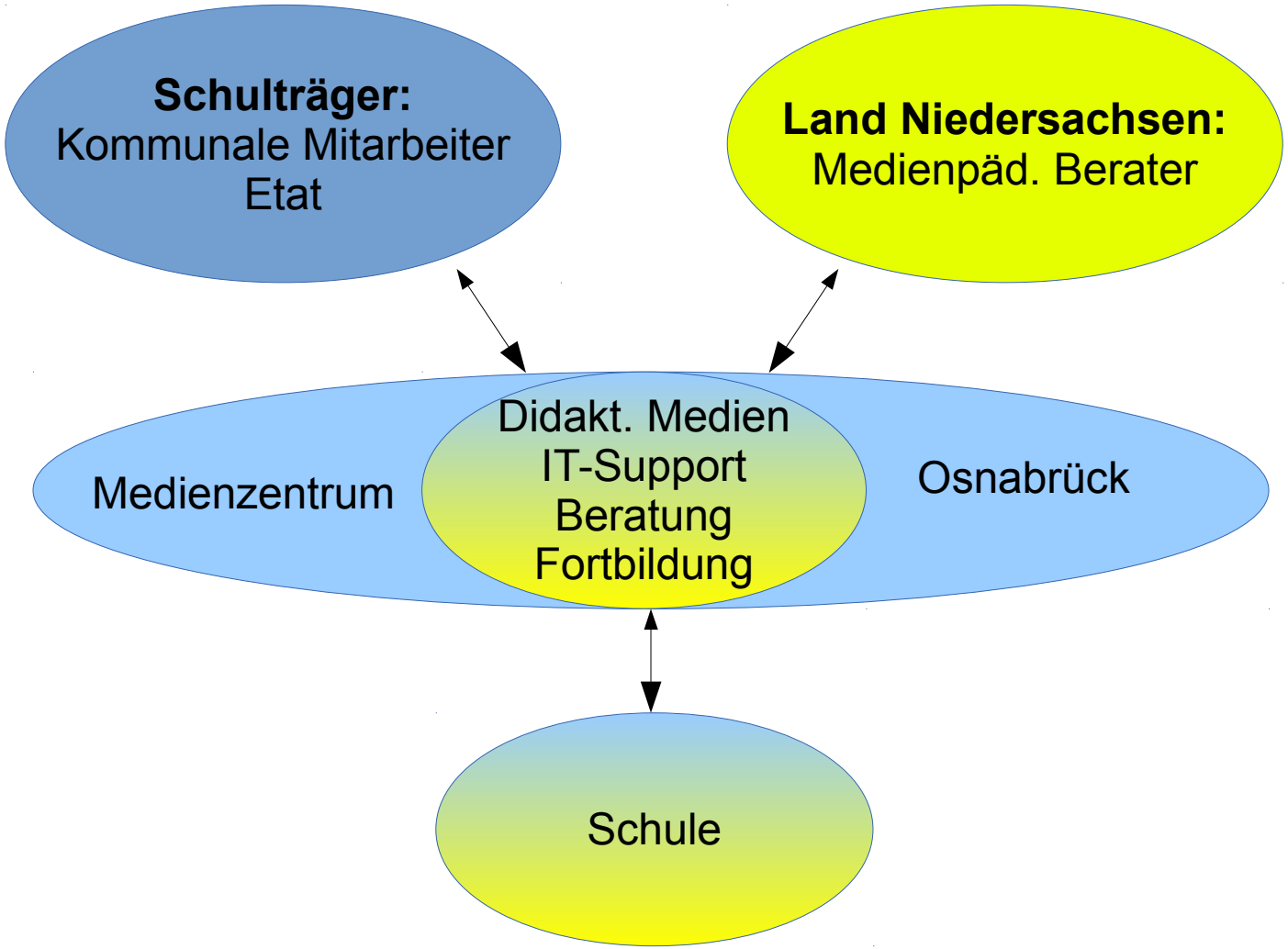
- **Regionaler Vermittler von Lernmaterialien**
  - Verleihmedien
  - Materialkisten und Materialpakete
  - Geräte-Verleih
- **Außerschulischer Lernort für Schülerinnen und Schüler**
  - Aktive Medienarbeit (Video / Audio)
- **Stützpunkt der regionalgeschichtlichen Arbeit**
  - Historisches Bildarchiv
- **Stützpunkt der medienkulturellen Arbeit**
  - Filmklappe
  - SchulKinoWochen
  - Regionale Initiativen

# Medienbildung braucht einen Ort in der Region!

- **Partner der regionalen und landesweiten Akteure**
  - NLQ (Filmklappe, Filmlehrer, E-Learning, Angebote für Schulen)
  - NLM / Multimediamobile
  - Prävention (Polizei, Caritas, Jugendpflege)
  - Projekte (Multimedia an Grundschulen)

# Medienbildung braucht einen Ort in der Region!

- **Regionale „Anlaufstelle“ für Lehrkräfte**
  - Schulnetzwerkberatung
  - Netzwerkbetreuung
  - Inspiros
  - Wiki-Farm
  - Medienkonzeptentwicklung
  - Unterrichtsentwicklung mit Medien
  - E-Learning
  - Datenschutz in Schulen
  - Fortbildungsangebote


Schulträger:
Kommunale Mitarbeiter
Etat
Land Niedersachsen:
Medienpäd. Berater
Medienzentrum
Didakt. Medien
IT-Support
Beratung
Fortbildung
Osnabrück
Schule

# Regionales IT-Konzept

- Bündelung der Landesmittel
- Freiwilligkeit der Teilnahme für Schulträger
- „Mobilitätsgarantie“, kein All-Inclusive-Service!
- Leistungskatalog
  - Mitarbeit der Raumverantwortlichen
  - PCs (keine Terminals)
  - Dezentrale Server
    - Individuelle Benutzerkonten
    - Gruppen / Kommunikationsbasis
  - Fernwartung / Fernüberwachung zentraler aktiver Komponenten

# Derzeitige Empfehlung:

- Strukturierte Verkabelung bis in jeden Unterrichtsraum
- **1 Server pro Schule**
- **1 PC-Raum (1:1) pro Schule**
  Austausch nach 60 Monaten
- **2 Endgeräte pro Klassenraum**
  Häufig Altgeräte aus PC-Räumen
- **1 Projektionsmöglichkeit im Klassenraum**
  (Beamer+Audio, Interaktives Tafelsystem, ...)
- **1 Multimedia-Wagen pro Schule**
- **WLAN** nach Absprache/Bedarf

# Die nächsten Themen:

- Online-Medien (**WLAN**!)
  - Infrastruktur im Schulgebäude
  - Ausstattung / Endgeräte
  - Bandbreite / lokale Medienserver
- Individuelle digitale Lern- und Arbeitsumgebungen (**WLAN**!)
  - „Notebook"-/ „Tablet"-/ „Smartphone"- / „…"-Klassen
  - Virtualisierte Desktops (BBS!)

GEBÄUDE MANAGEMENT gAöR UELZEN / LÜCHOW-DANNENBERG

**Oberschule Uelzen**

**1. Kulturnhalle: Einbau einer Ausgabeküche**

a. Planung

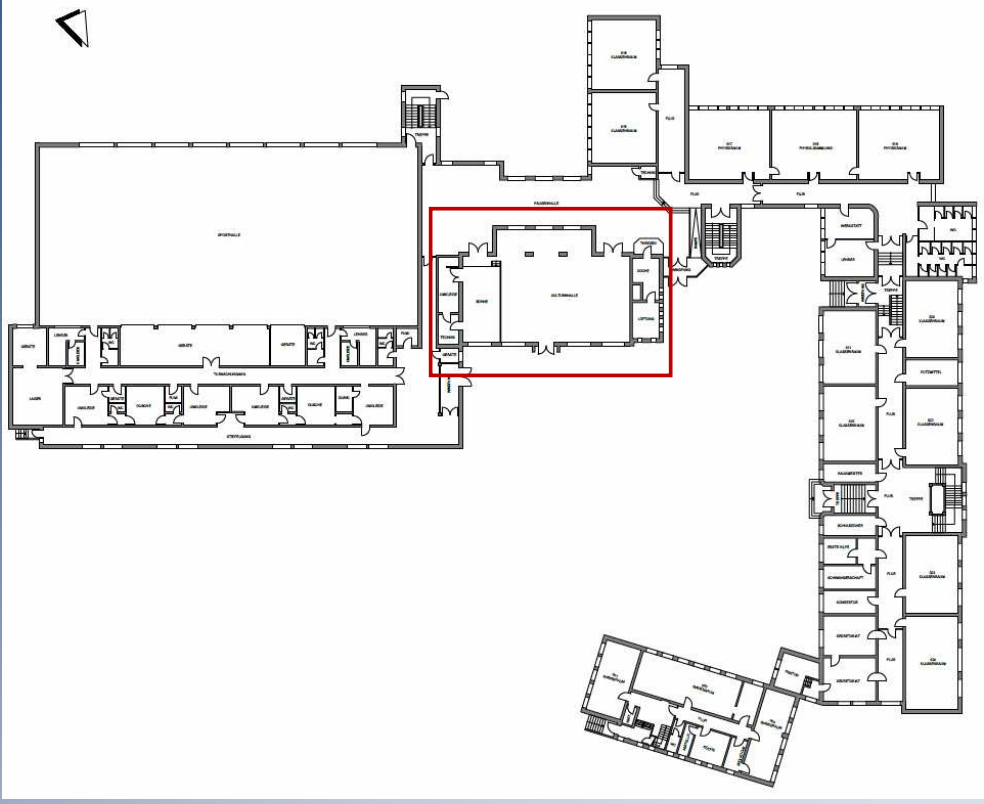
b. Kosten

2. Förderschule Uelzen

a. Planung

b. Kosten

c. Bücherei



Schulausschusssitzung des Landkreises Uelzen am 17.02.2014

GEBÄUDE MANAGEMENT gAöR UELZEN / LÜCHOW-DANNENBERG

**Oberschule Uelzen**

**1. Kulturnhalle: Einbau einer Ausgabeküche**

**a. Planung**

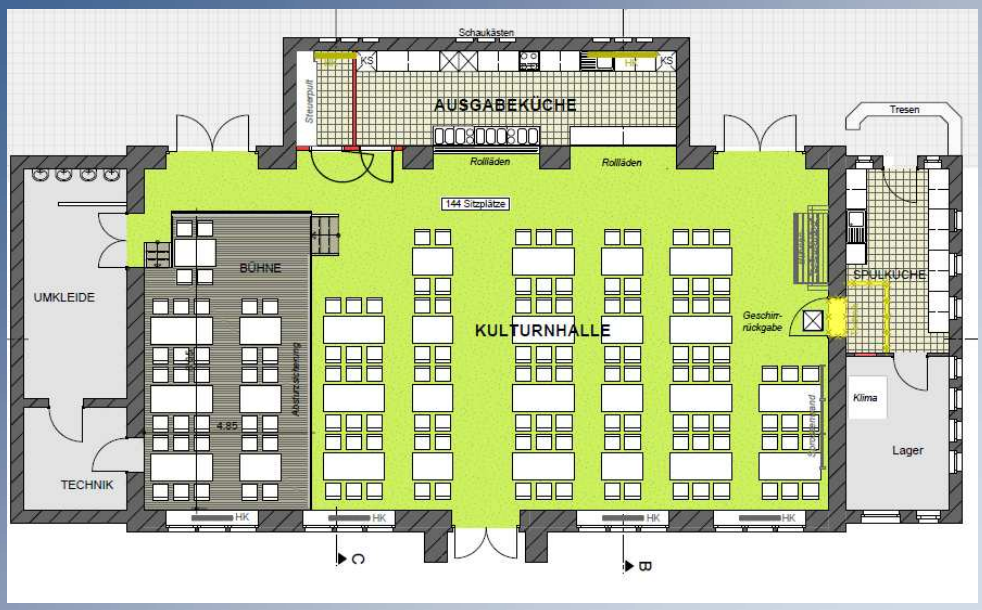
b. Kosten

2. Förderschule Uelzen

a. Planung

b. Kosten

c. Bücherei




Schulausschusssitzung des Landkreises Uelzen am 17.02.2014

GEBÄUDE MANAGEMENT UELZEN / LÜCHOW-DANNENBERG gAöR

**Oberschule Uelzen**

**1. Kulturnhalle: Einbau einer Ausgabeküche**

**a. Planung**

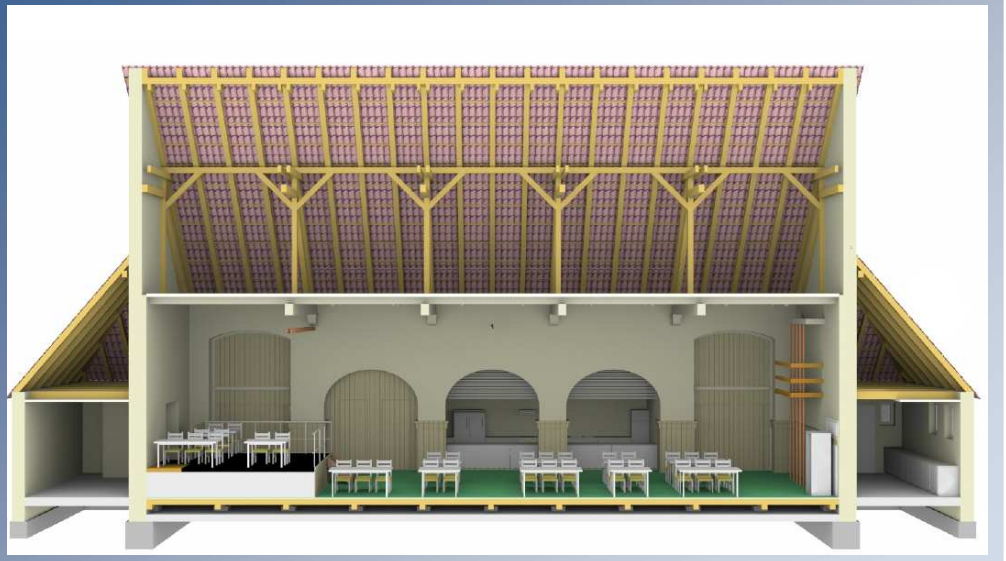
b. Kosten

2. Förderschule Uelzen

a. Planung

b. Kosten

c. Bücherei





GEBÄUDE MANAGEMENT UELZEN / LÜCHOW-DANNENBERG gAöR

**Oberschule Uelzen**

**1. Kulturnhalle: Einbau einer Ausgabeküche**

a. Planung

**b. Kosten**

2. Förderschule Uelzen

a. Planung

b. Kosten

c. Bücherei

Projekt: Oberschule Uelzen, Ebstorferstr. 1, 29525 Uelzen — 17.02.2014
LV: Umbau Ausgabeküche Kulturnhalle — Seite 23

## Zusammenfassung

| | |
|---|---|
| Titel 1. Abbruch/ Demontage | 10.320,00 € |
| Titel 2. Gas-, Wasser- und Entwässerungsarbeiten | 5.609,90 € |
| Titel 3. Gussasphaltestrich | 2.355,00 € |
| Titel 4. Fliesen- und Plattenarbeiten | 10.637,00 € |
| Titel 5. Trockenbauarbeiten | 4.470,00 € |
| Titel 6. Elektroarbeiten | 7.500,00 € |
| Titel 7. Malerarbeiten | 2.090,00 € |
| Titel 8. Kücheneinrichtung Ausgabeküche/ Spülküche | 57.950,00 € |
| Titel 9. Vertikaljalousien | 7.600,00 € |
| Titel 10. Sonstiges / Planung | 5.500,00 € |
| Gesamt netto | 114.031,90 € |
| zzgl. 19,0 % MwSt | 21.666,06 € |
| Gesamt brutto | 135.697,96 € |

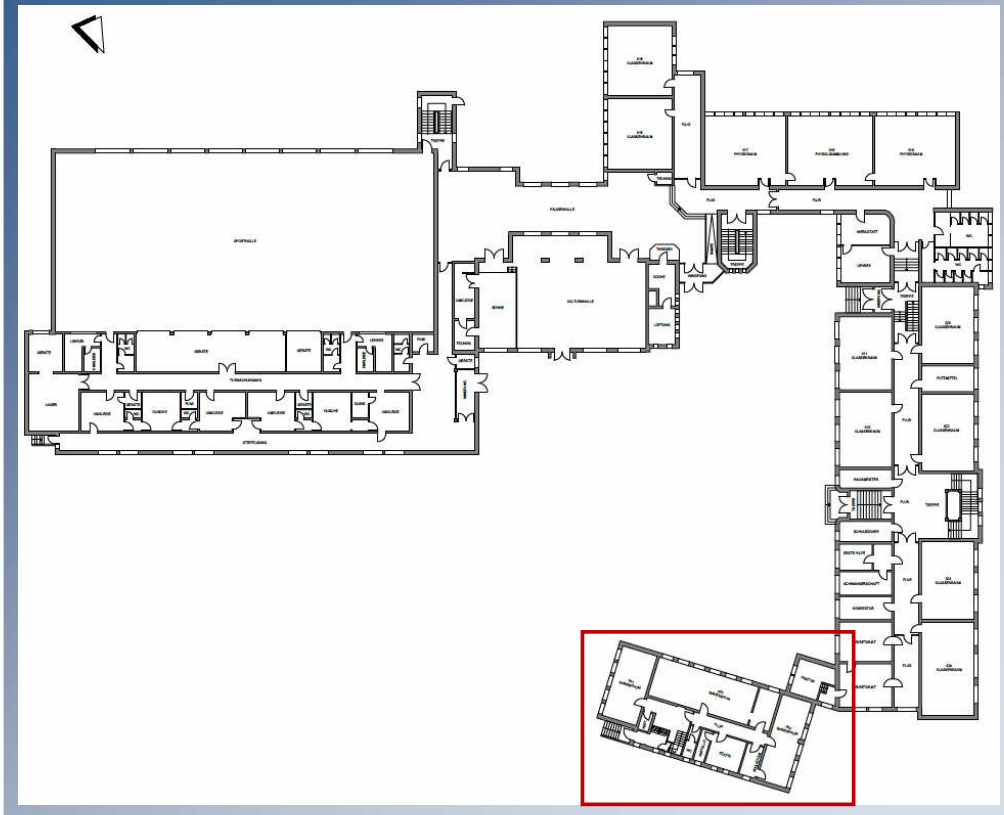
GEBÄUDE MANAGEMENT UELZEN/LÜCHOW-DANNENBERG gAöR

**Oberschule Uelzen**

1. Kulturnhalle: Einbau einer Ausgabeküche
   a. Planung
   b. Kosten

**2. Förderschule Uelzen**

   a. Planung
   b. Kosten
   c. Bücherei



Schulausschusssitzung des Landkreises Uelzen am 17.02.2014

GEBÄUDE MANAGEMENT UELZEN/LÜCHOW-DANNENBERG gAöR

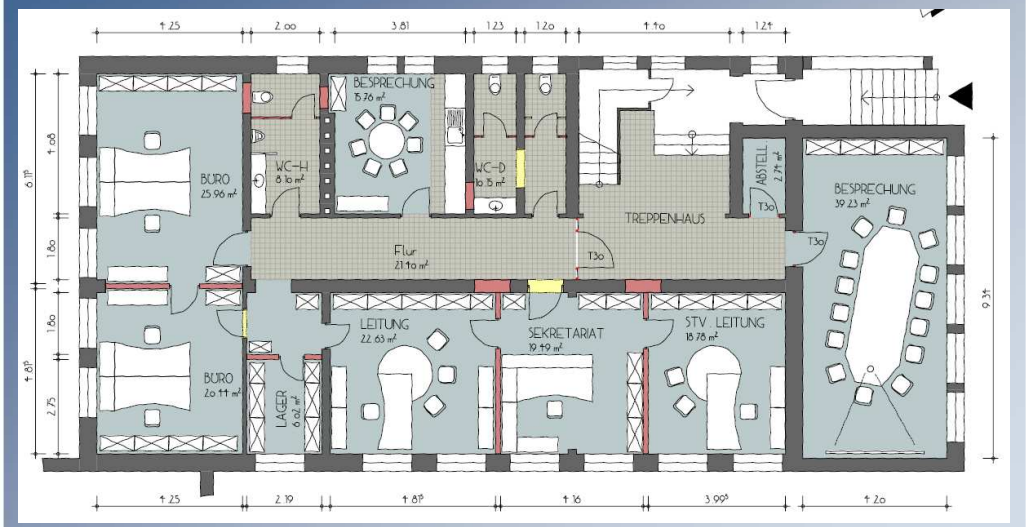
**Oberschule Uelzen**

1. Kulturnhalle: Einbau einer Ausgabeküche
   a. Planung
   b. Kosten

**2. Förderschule Uelzen**

   **a. Planung**

   b. Kosten
   c. Bücherei




Schulausschusssitzung des Landkreises Uelzen am 17.02.2014

GEBÄUDE MANAGEMENT gAöR UELZEN / LÜCHOW-DANNENBERG

**Oberschule Uelzen**

1. Kulturnhalle: Einbau einer Ausgabeküche
   a. Planung
   b. Kosten

**2. Förderschule Uelzen**

   a. Planung
   **b. Kosten**
   c. Bücherei

| Gewerk | Betrag |
|---|---|
| DIN 18 300 Erdarbeiten | - € |
| DIN 18 330 Mauerarbeiten | 3.819,90 € |
| DIN 18 331 Beton- und Stahlbetonarbeiten | - € |
| DIN 18 334 Zimmer- und Holzbauarbeiten | - € |
| DIN 18 335 Stahlbauarbeiten | - € |
| DIN 18 336 Abdichtungsarbeiten | - € |
| DIN 18 338 Dachdeckungs- und Dachabdichtungsarbeiten | - € |
| DIN 18 339 Klempnerarbeiten | - € |
| DIN 18 350 Putz- und Stuckarbeiten | - € |
| DIN 18 352 Vorgehängte hinterlüftete Fassaden | - € |
| DIN 18 352 Fliesen- und Plattenarbeiten | 12.602,10 € |
| DIN 18 353 Estricharbeiten | - € |
| DIN 18 354 Gußasphaltarbeiten | - € |
| DIN 18 355 Tischlerarbeiten | 6.426,00 € |
| DIN 18 356 Parkettarbeiten | - € |
| DIN 18 360 Metallbauarbeiten, Schlosserarbeiten | 4.165,00 € |
| DIN 18 361 Verglasungsarbeiten | |
| DIN 18 363 Maler- und Lackierarbeiten | 10.507,70 € |
| DIN 18 365 Bodenbelagarbeiten | 16.921,80 € |
| DIN 18 379 Raumlufttechnische Anlagen | - € |
| DIN 18 380 Heizanlagen und zentrale Wassererwärmungsanlagen | 5.807,20 € |
| DIN 18 381 Gas-, Wasser- und Abwasser-Installationsarbeiten innerhalb von Gebäuden | 9.258,20 € |
| DIN 18 382 Nieder- und Mittelspannungsanlagen | 31.178,00 € |
| DIN 18 384 Blitzschutzanlagen | - € |
| DIN 18 385 Förderanlagen, Aufzugsanlagen, Fahrtreppen und Fahrsteige | - € |
| DIN 18 386 Gebäudeautomation | - € |
| DIN 18 421 Dämmarbeiten an technischen Anlagen | - € |
| DIN 18 451 Gerüstarbeiten | - € |
| DIN 18 340 Trockenbauarbeiten | 11.120,55 € |
| DIN 18 345 Wärmedämmverbundsystem | - € |
| DIN 18 459 Abbruch- und Rückbauarbeiten | - € |
| Küchenzeile Besprechungsraum | 3.570,00 € |
| WC-Trennwände | 2.380,00 € |
| Sonnenschutz innenliegend | 4.760,00 € |
| Planung Unvorhesehenes | 2.483,55 € |
| Gesamtkosten Brutto | **125.000,00 €** |

Schulausschusssitzung des Landkreises Uelzen am 17.02.2014

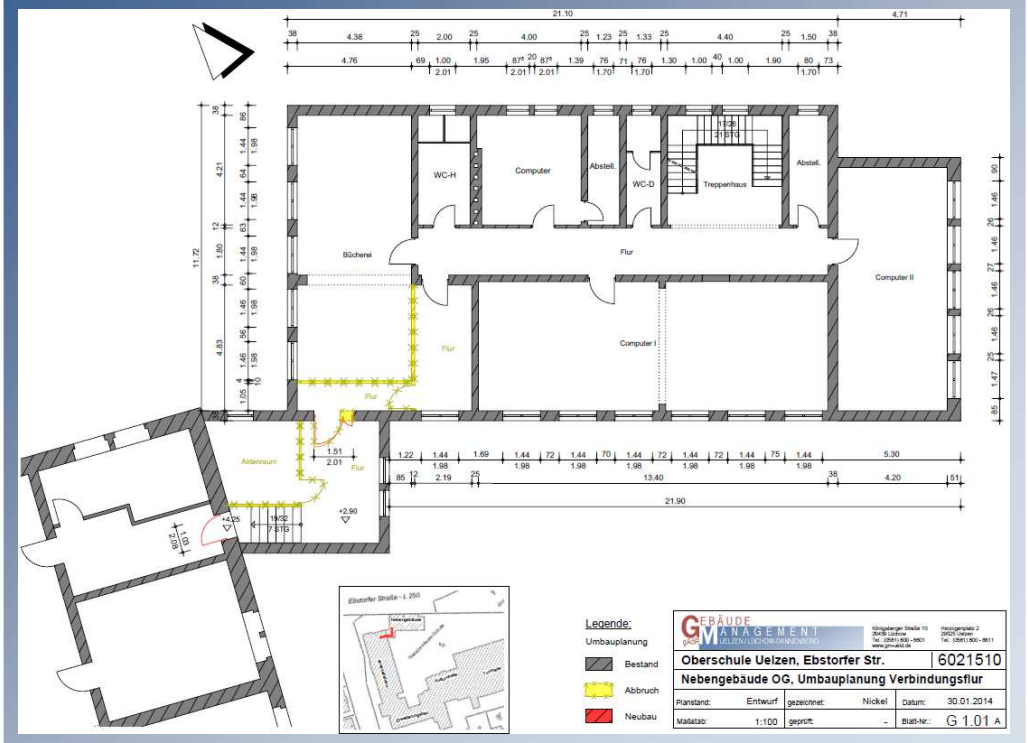
GEBÄUDE MANAGEMENT gAöR UELZEN / LÜCHOW-DANNENBERG

**Oberschule Uelzen**

1. Kulturnhalle: Einbau einer Ausgabeküche
   a. Planung
   b. Kosten

**2. Förderschule Uelzen**

   a. Planung
   b. Kosten
   **c. Bücherei**




Schulausschusssitzung des Landkreises Uelzen am 17.02.2014