

## Ausbildungsveranstaltung Technik 11.12.2024

Thema:	<b>Workroom-Management</b>
Veranstaltungsort:	Blended-Learning-Veranstaltung
Vorbereitung	Vorbereitende Aufgabe bitte bis Dienstag, den 11.12. um 18:00 Uhr an folgende Adresse senden: <a href="mailto:dirk.schade@iqsh.de">dirk.schade@iqsh.de</a> und <a href="mailto:stefan.bukowiecki@iqsh.de">stefan.bukowiecki@iqsh.de</a>
Technische Hinweise	Ihr könnt den Seminarraum über diesen Link betreten: <a href="https://moodle.iqsh.de/mod/ocbbbguestlogin/login.php?id=106910">https://moodle.iqsh.de/mod/ocbbbguestlogin/login.php?id=106910</a> Es wäre schön, wenn ihr die Kameras einschalten würdet.

### Tagesplanung

#### 08:30 **Warm up:**

Was gibt es Neues an euren Schulen?  
Ein kleiner Rückblick auf die Prüfungen.

#### 8:45 **Unterrichtseinstiege im Technikunterricht**

Welche Auswirkungen der Unterrichtseinstieg und die damit verbundene kognitive Aktivierung auf ein förderliches Workroom-Management hat, bespricht Stefan mit euch.

#### 9:30 **Fallbeispiele aus dem Technikunterricht**

Oft müssen wir in Unterrichtssituationen schnell und flexibel reagieren.  
Wir werden anhand von Fallbeispielen Probleme diskutieren, bewerten und Schlussfolgerungen ziehen.

#### 10:15 **Der Fachraum Technik**

Zuerst ein wenig Theorie zum Thema.  
Ich fasse mich kurz aber falls es euch interessiert, dehnen wir diese Phase aus.  
Anschließend besprechen wir die vorbereiteten Aufgaben zu euren Technikräumen

#### 11:30 **Die 4R- Agenda**

Wir tauschen uns über Regeln, Routinen, Rechte und Rituale aus.

---

#### 12:00 **Unterrichtsbeispiel** (Eigenständiges Arbeiten)

Ihr euch ein Video zu einem Technikunterricht zum Thema Brückenbau an, analysiert den Einsatz der 4R-Agenda und zieht Schlussfolgerungen für eine eigene 4R-Agenda im kommenden Semester.  
Hierzu erhaltet ihr Aufgaben.

#### 13:00 **Die eigene 4R-Agenda im kommenden Schuljahr** (Eigenständiges Arbeiten)

Wir ziehen Schlussfolgerungen, planen 4R für das kommende Schuljahr und diskutieren.

---

#### 15:30 **Auswertung**

Wir tauschen uns zu den bearbeiteten Aufgaben aus.  
Stefan zeigt euch anschließend anhand einer Fertigungsaufgabe, welche Aspekte hinsichtlich Workroom-Management, Methoden und Finanzierung zu beachten sind.

#### 16:20 **These des Tages und Verabschiedung**

**Vorbereitende Aufgaben zur Technik-AV  
„Workroom-Management“ am 11.12.2024 online**

Folgende Aufgaben bitte bis zum 11.12.2023 zur Vorbereitung auf die Technik-AV schriftlich bearbeiten und per pdf an folgende Adresse senden:  
[dirk.schade@iqsh.de](mailto:dirk.schade@iqsh.de) und [stefan.bukowiecki@iqsh.de](mailto:stefan.bukowiecki@iqsh.de)

1. Fertigt einen Grundriss eures Technikraumes als Skizze an.  
(Unterrichtsraum einschließlich den Räumen,  
zu denen Schülerinnen und Schüler **freien Zugang** haben)
  - Tragt in die Skizze die Arbeitsplätze, Maschinen, Lagerungen... ein.
  - Zeichnet mit **rot** ein, an welchen Orten besondere Vorsicht geboten ist oder wo Konflikte entstehen können.
  - Zeichnet mit **grün** ein, wo sich sicherheitsfördernde Elemente befinden (Poster, Markierungen...)
  
2. Gebt zu Aufgabe 1 eine **kurze** Einschätzung in Stichpunkten:  
z.B.:
  - Welche positiven und negativen Aspekte findet ihr in Hinblick auf das Workroom-Management?
  - Welche Dinge könntet ihr selber kurzfristig (zum neuen Semester) verbessern?
  - Gibt es gravierende Mängel, die die Schule unbedingt beheben sollte?