



Ausbildung nach dem Einsatz

ASB/BSB Atemschutz Fortbildung 15.2.2019

ATS – Ausbildung in der FF Krems

- Stufe 1
- Stufe 2
- Stufe 3 – Praxisseminar Branddienst

- Übungen in der Feuerwache
- Vollendetes 18. Lebensjahr

= Freigabe für ATS-Einsatz durch KDT



Stufe 3 – Praxisseminar Branddienst 2010-2016

Theorie Lehrsaal

- Brandverlauf
- Brandbekämpfung
- Grundlagen WBK
- Arbeiten im Trupp
- Geräte für den IA
- Atemschutzüberwachung
- Atemschutzfunk
- Hygiene
- Psyche



Grundlagen Vorführung

- Brandverlaufvorführung „Wohnzimmerbox“
- Brandverlaufvorführung „Cheshirebox“
- Strahlrohrtraining



Praxisübungen

- Suchen und Retten in Lagerhalle



- Stresstrecke



Stufe 3 – Praxisseminar Branddienst 2010-2016

Theorie Lehrsaal

- Brandverlauf
- Brandbekämpfung
- Grundlagen WBK
- Arbeiten im Trupp
- Geräte für den IA
- Atemschutzüberwachung
- Atemschutzfunk
- Hygiene
- Psyche



Grundlagen Vorführung

- Brandverlaufvorführung „Wohnzimmerbox“
- Brandverlaufvorführung „Küchenherdbox“
- Strahlrohrtraining



Praxisübungen

- Suchen und Retten in Lagerhalle
- Stresstrecke



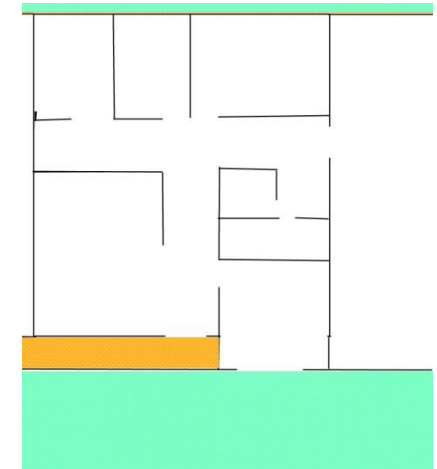
~~Alles Gut???~~

Im Einsatz



Wohnungsbrand 8.2.2016

- Türe verschlossen
- ca 70 m²
- EG Mehrparteienwohnhaus



Im Einsatz



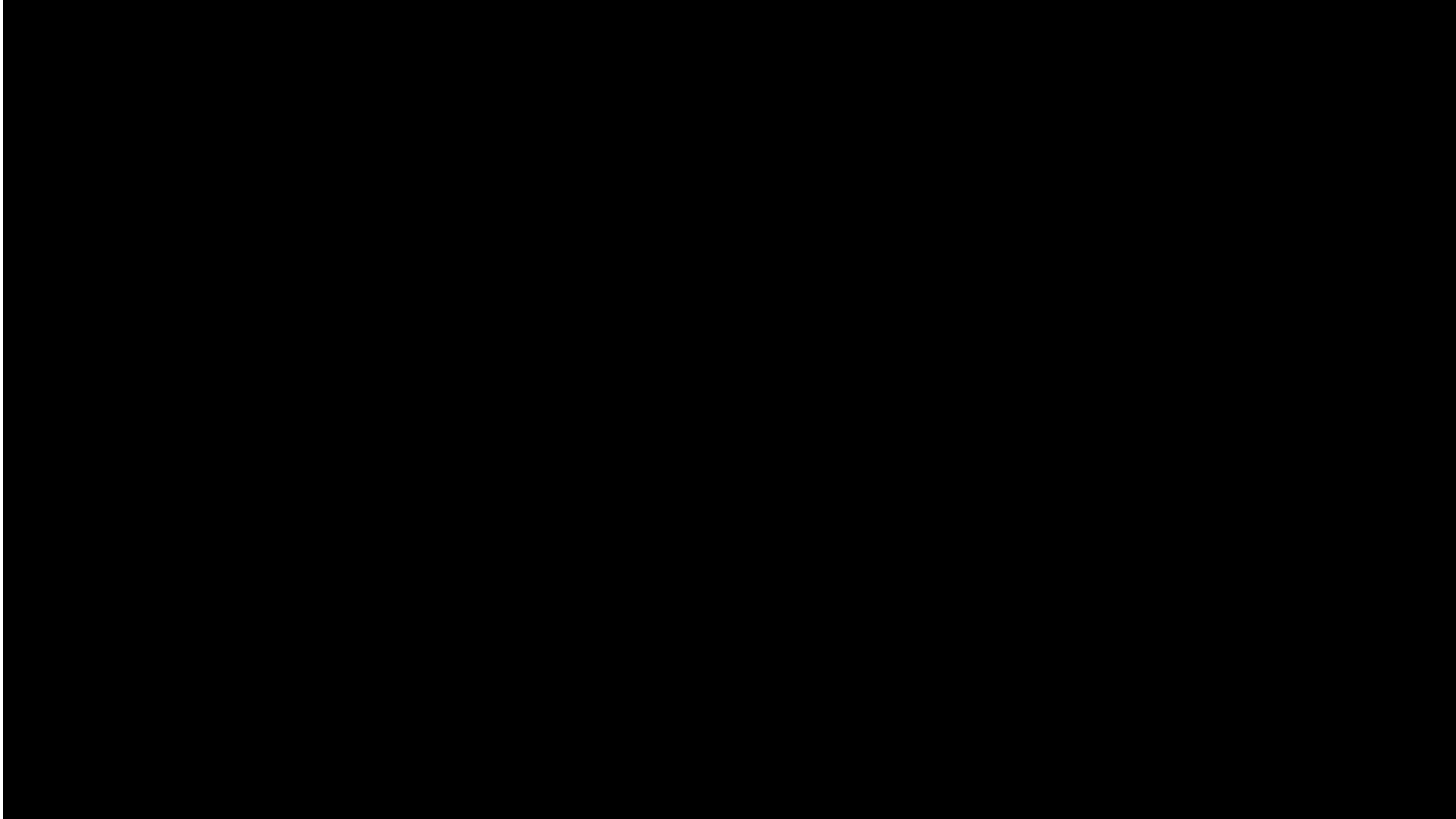
- 1 Kamera – Außen von Fotograf
- 1 Helmkamera – 1. ATS Trupp (Innen)
- 1 Helmkamera – 2. ATS Trupp (Außen)



<https://youtu.be/Cv5H7agDXVI>



Im Einsatz

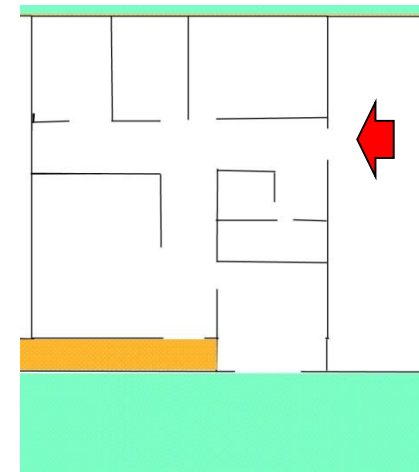


Im Einsatz



- 0:20

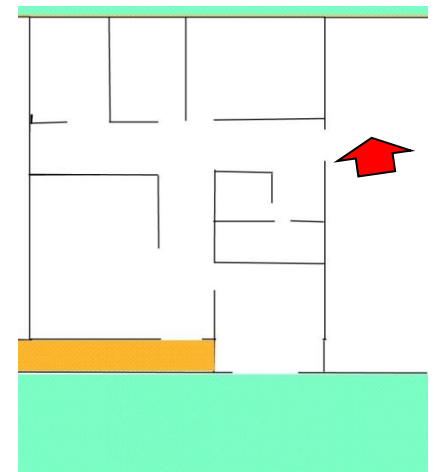
- Türe geöffnet, Rauchverschluss gesetzt



Im Einsatz

- 0:22

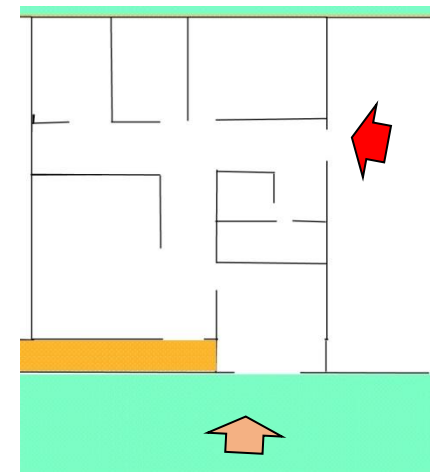
- Totmannwarner aktiviert und
Atemschutzüberwachung gestartet



Im Einsatz



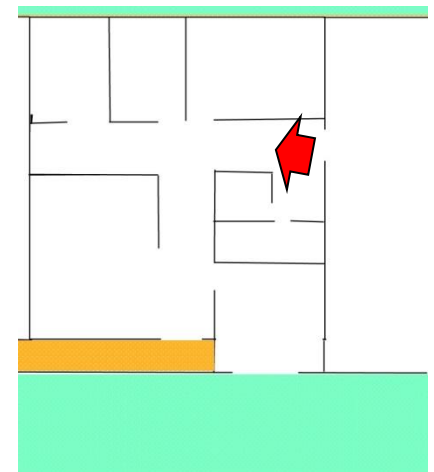
- 0:24
- Fenster beginnen zu versagen



Im Einsatz

- 0:33

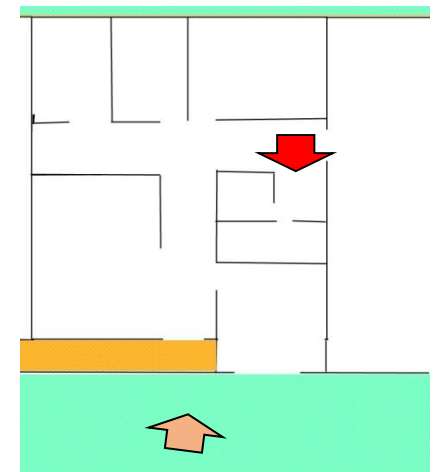
- ATS-Trupp beginnt Personensuche mit WBK



Im Einsatz

- 0:59

- Fenster versagen -> Flammen außerhalb ->
kein Feuer im Innern sichtbar



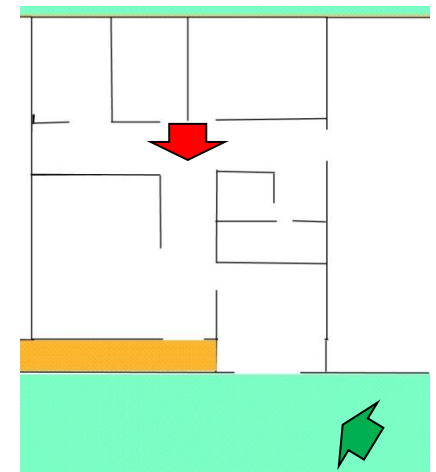
Im Einsatz

- 1:10



- Brand in WBK -> Personensuche wird fortgesetzt

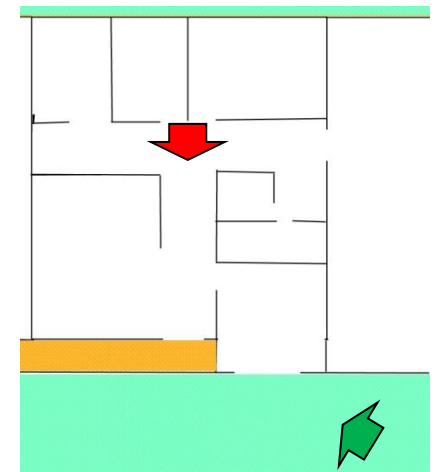
- Außenangriff wird vorbereitet



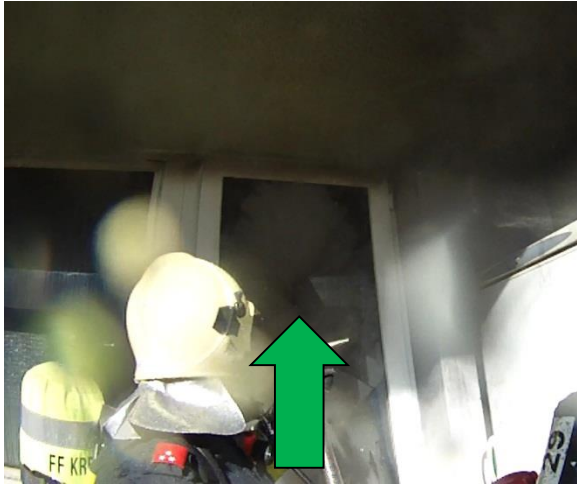
Im Einsatz

- 1:30

- Außenangriff wird gestartet, Brand wird eingedämmt

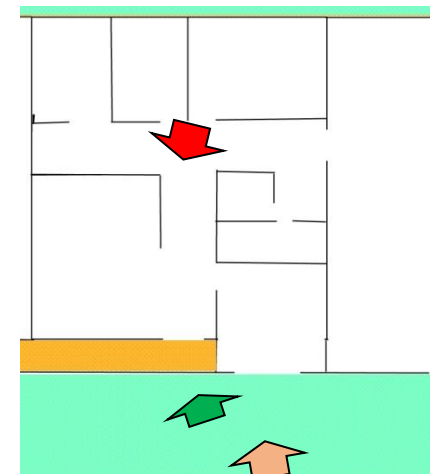


Im Einsatz



- 2:10

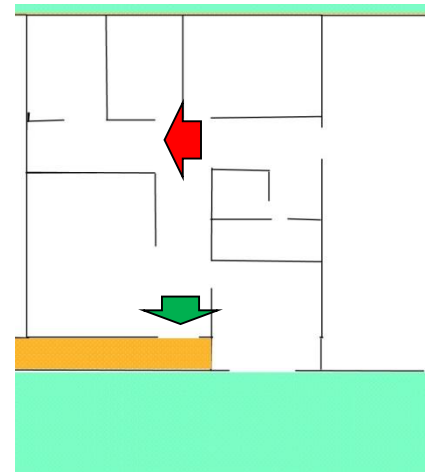
- Abluftöffnung wird von Außen geschaffen



Im Einsatz

- 3:20

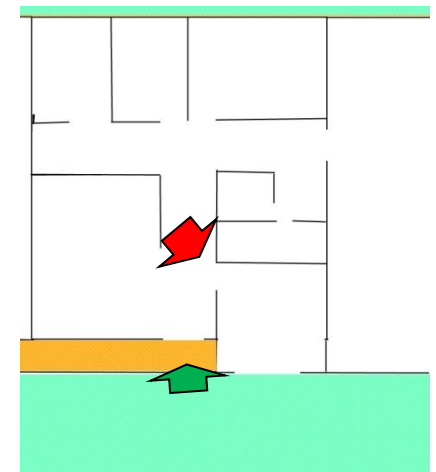
- Hydraulische Ventilation



Im Einsatz



- 4:30
- Überdruckbelüftung
- "Nachlöscharbeiten"
- 2. Suche



Im Einsatz



- 4:30 ++

- Fassade öffnen
- Reinigungsarbeiten



Im Einsatz



- + Kommunikation am Funk
- + Außenangriff hat ATS Trupp im Inneren nicht verletzt
- + Schnelle Lüftung erleichtert die Personensuche

- Sehr defensives Vorgehen zum Brand
- Missverständnisse in der Kommunikation
- Was wäre ohne Außenangriff passiert

!!! Fassaden nicht unterschätzen !!!

Was wäre ohne Außenangriff passiert?

- Keine Rauchgaskühlung
- Keine Brandbekämpfung
- Große Fensteröffnung
- Viel Unrat im Wohnzimmer



Was wäre ohne Außenangriff passiert?

- Keine Rauchgaskühlung
- Keine Brandbekämpfung
- Große Fensteröffnung
- Viel Unrat im Wohnzimmer

Glück gehabt!



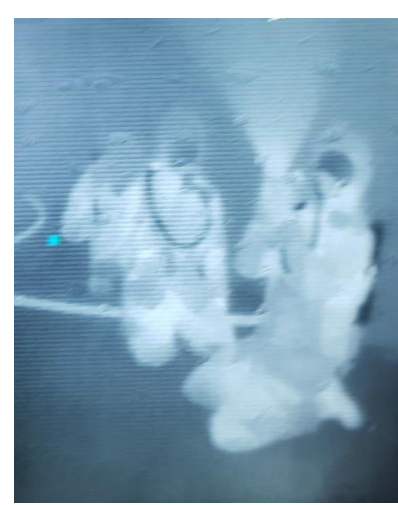
Was bildeten wir aus?



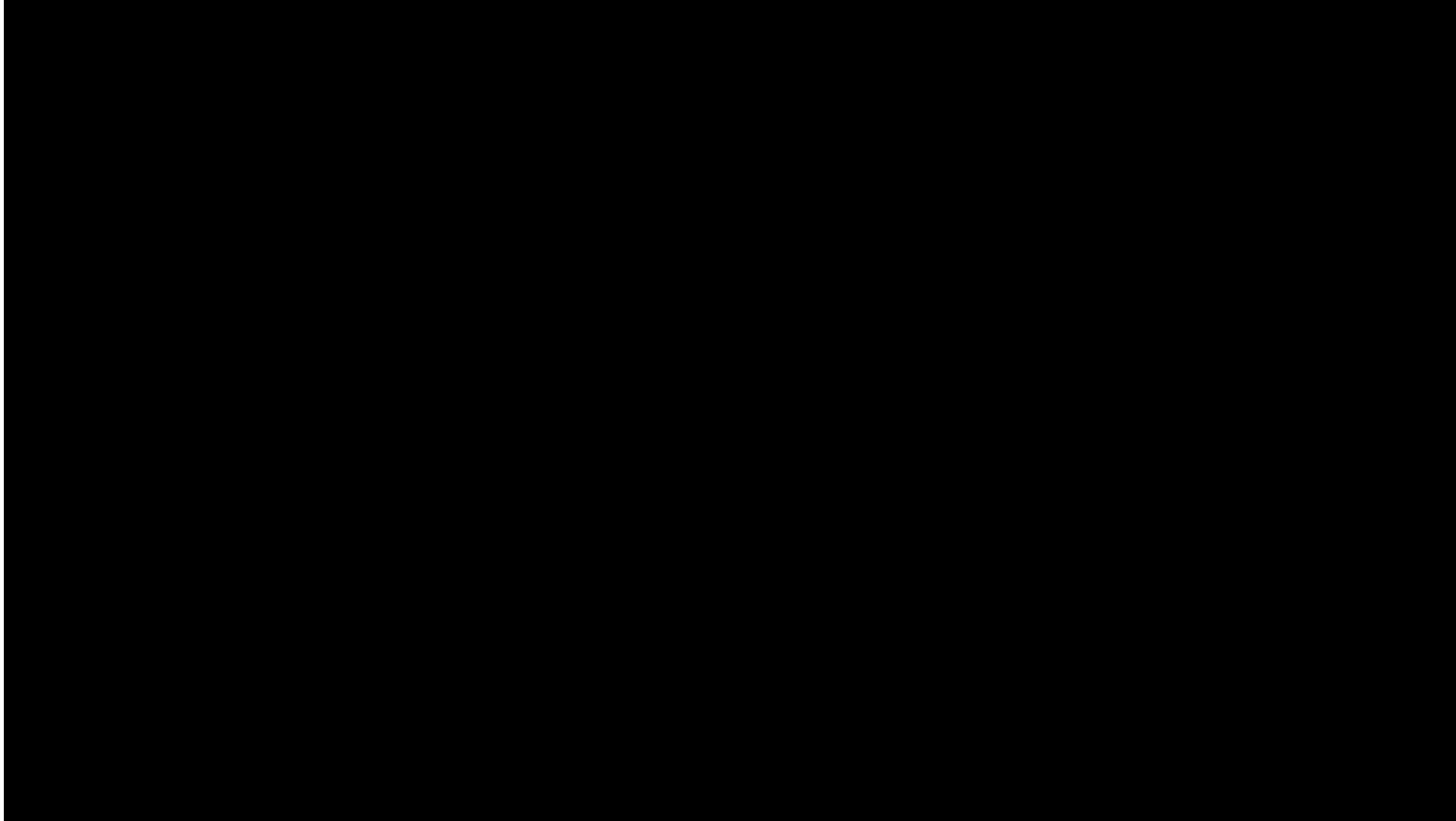
- Strahlrohrtraining nur am Hof
- Keine nassen Übungen im Inneren
- Kaum Feedback bzgl. Rauchgaskühlung
- Keine echte Brandbekämpfung

Wird etwas nicht geübt, wird es nicht in der Praxis angewendet!

Stufe 3 – Praxisseminar Branddienst ab 2016



Stufe 3 – Praxisseminar Branddienst ab 2016



<https://youtu.be/BrzdMZWnHRo>

Stufe 3 – Praxisseminar Branddienst ab 2016

Theorie Lehrsaal

- Brandverlauf
- Brandbekämpfung
- Grundlagen WBK
- Arbeiten im Trupp
- Geräte für den IA
- Atemschutzüberwachung
- Atemschutzfunk
- Hygiene
- Psyche



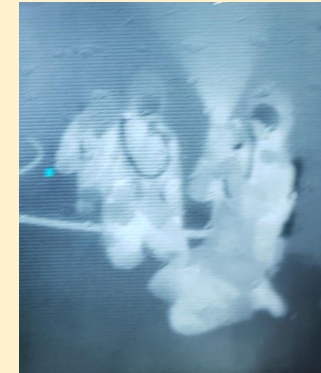
Grundlagen Vorführung

- Brandverlaufvorführung „Wohnzimmerbox“
- Brandverlaufvorführung „Cheshirebox“
- Strahlrohrtraining



Praxisübungen

- Suchen und Retten in Lagerhalle
MIT RAUCH
MIT FEUER
MIT WASSER
- Stresstrecke



Fazit:



Unten bleiben

Lüftung beachten

Rauchgase kühlen

Erreichbare Brände bekämpfen



Christoph Gruber

+43 676 5772585

christoph.gruber@feuerwehr-krems.at