

Termin

Mittwoch, 25. April 2018, 10:00 bis 14:45 Uhr

Tagungsstätte

Haus der Universität
Schadowplatz 14
40212 Düsseldorf

Ausrichter

MULNV NRW

Ministerium für Umwelt, Landwirtschaft,
Natur- und Verbraucherschutz
des Landes Nordrhein-Westfalen



NUA NRW

nua: natur- und
umweltschutz-
akademie nrw.

LANUV NRW

LANUV
Kompetenz für ein
lebenswertes Land

Landesamt für Natur,
Umwelt und Verbraucherschutz
Nordrhein-Westfalen



Landeshauptstadt Düsseldorf



Landeshauptstadt
Düsseldorf

Leitung

Bernd Stracke, NUA NRW
Thomas Przybilla, LANUV NRW
David Miga, Landeshauptstadt Düsseldorf
Rolf Neumann, Landeshauptstadt Düsseldorf

Anmeldung

bei der NUA online unter www.nua.nrw.de oder per E-Mail
an poststelle@nua.nrw.de; mit beiliegendem Anmelde-
bogen per Post oder per Fax an 02361/ 305-3340.

Anmeldeschluss: 18. April 2018

Organisatorische Fragen beantwortet

Christian Pinnow, Tel. 02361/ 305-3337

Fachliche Fragen beantwortet

Bernd Stracke, Tel. 02361/ 305-3246

Kosten

Die Veranstaltung ist kostenfrei

Anfahrt

Hinweise für die Anreise mit öffentlichen Verkehrsmitteln
sowie dem Auto finden Sie im Internet auf der Homepage
der Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf:

www.hdu.hhu.de/kontakt-und-service

Wählen Sie dann „Lage und Anreise Haus der Universität
(D-Innenstadt)“ aus.

Ministerium für Umwelt, Landwirtschaft,
Natur- und Verbraucherschutz
des Landes Nordrhein-Westfalen



Foto: NUA-Archiv

Richtige Schulraumakustik für eine gute und gesunde Schule

25. April 2018

Düsseldorf

Veranstaltung Nr. 097-18

Impressum

Natur- und Umweltschutz-Akademie NRW
Siemensstraße 5, 45659 Recklinghausen
Postfach 101051, 45610 Recklinghausen
E-Mail: poststelle@nua.nrw.de
Internet: www.nua.nrw.de



Telefon: 02361/ 305-0, Telefax 02361/ 305-3340

*Druck auf 100% Recycling-Papier, ausgezeichnet mit dem
„Blauen Umweltengel“.*

**Die NUA ist eingerichtet im Landesamt für Natur, Umwelt und
Verbraucherschutz des Landes NRW (LANUV). Sie arbeitet in
einem Kooperationsmodell mit den vier anerkannten Natur-
schutzverbänden zusammen (BUND, LNU, NABU, SDW).**

LANUV
Kompetenz für ein
lebenswertes Land

Landesamt für Natur,
Umwelt und Verbraucherschutz
Nordrhein-Westfalen



NRW wird  **leiser**

www.nua.nrw.de

nua: natur- und
umweltschutz-
akademie nrw.

Zum Thema

Hohe Lärmpegel in Schulräumen werden von Lehrerinnen und Lehrern wie auch von Schülerinnen und Schülern als störend empfunden. So kann Lärm zu Konzentrationsproblemen und zu Beeinträchtigungen des Wohlbefindens und der Gesundheit führen. Ursache sind oft die nicht ausreichenden akustischen Eigenschaften der Schulräume, aber auch sich wandelnde Unterrichtsformen und deren akustische Auswirkungen.

Die Veranstaltung beleuchtet, welche konkreten Auswirkungen hohe Lärmpegel auf den Lernerfolg und alle direkt Betroffenen haben, wie sich ein Wandel der Unterrichtsformen auf den Geräuschpegel auswirkt, welche wirksamen Minderungsmaßnahmen machbar sind, welche Finanzierungsmöglichkeiten es gibt und wie die Betroffenen und Verantwortlichen für diese Thematik sensibilisiert werden können.

Die Veranstaltung richtet sich an Vertreterinnen und Vertreter der Bezirksregierungen, der Schulträger sowie an Kommunalpolitikerinnen und Kommunalpolitiker.



Foto: NUA-Archiv

Programm

bis 09:50 Uhr

Eintreffen

10:00 Uhr

Begrüßung

Dr. Elke Stöcker-Meier, MULNV

10:15 Uhr

Auswirkungen von Lärm auf die Gesundheit

Prof. Dr. Barbara Hoffmann, Heinrich Heine Universität Düsseldorf

10:45 Uhr

Lärm, Kognitive Leistung und Wohlbefinden im Klassenraum

Prof. Dr. habil. Sabine Schlittmeier, Hochschule Döpfer

11:30 Uhr

Technische Anforderungen und Möglichkeiten zur Schallpegelminimierung in Unterrichtsräumen

Dipl. Phys. Tiedo Meyer, Akustikbüro Oldenburg

12:15 Uhr **Mittagspause**

13:15 Uhr

Selbstversuch – Schülerinnen und Schüler stellen die Messergebnisse zur Raumakustik in ihrer Schule vor

Schülerinnen und Schüler der Georg-Schulhoff-Realschule, Düsseldorf

13:45 Uhr

Abschlussdiskussion

14:30 Uhr

Fazit und Ausblick

David Miga, Lärmschutzkoordinator Landeshauptstadt Düsseldorf

14:45 Uhr

Ende der Veranstaltung

Hinweis

Parallel zur Veranstaltung nehmen Schülerinnen und Schüler der Düsseldorfer Luisen-Schule und des Görres-Gymnasiums im Umfeld des Tagungshauses am Lärm-Workshop mit dem Umweltbus LUMBRICUS teil.



Foto: hdornak_pixabay.com