

Ausgabe 2
April
2021

Wir. Heißen. Sanierung.

Informationsblatt
Energetische Gebäudesanierung
Heißen-Süd, Mülheim an der Ruhr



Klimaschutz in Heißen-Süd

In Heißen-Süd arbeitet ein interdisziplinäres Projektteam des Instituts für lebenswerte und umweltgerechte Stadtentwicklung (In-LUST) der Hochschule Düsseldorf an der Umsetzung des integrierten Quartierskonzeptes, im Auftrag der Stadt Mülheim an der Ruhr und in Kooperation mit der medl GmbH.



Was ist seit September passiert?

- Bestandsaufnahme des Quartiers im Bereich energetische Sanierung
- Begleitung einer Sanierung, die beispielhaft für das Viertel ist
- Informationsstand für Photovoltaik-Anlagen
- Abschlussarbeit an der Hochschule Düsseldorf zum Thema „Solarkonzept Gymnasium Heißen“
- Zusammenstellung hilfreicher und seriöser Links zum Thema **Sanierung**, zu finden unter: <https://lust.hs-duesseldorf.de/projekte/muelheim/>

Umweltspaziergang

Der für Oktober 2020 geplante Umweltspaziergang musste aufgrund des Infektionsgeschehens leider auf 2021 verschoben werden. Sobald die Lage es zulässt, laden wir Sie hierzu erneut ein.

Ankündigung: Energetische Online-Sprechstunde

Am 27.04. lädt Prof. Adam zur kostenlosen Online-Sprechstunde ein. Im offenen Gespräch kann ausgiebig gefragt und gefachsimpelt werden. Zum Thema „energetische Haussanierung“ gibt es viele kritische Medienberichte und negative Meinungen. Um Sorgen oder Bedenken auszuräumen, bedarf es guter Information und Aufklärung. In der Sprechstunde können Sie mit Gleichgesinnten und Profis, wie Professor Adam von der Hochschule Düsseldorf, diskutieren. Weitere Informationen zur Teilnahme erhalten Sie bei Anmeldung. Die Teilnahme ist kostenlos.



Prof. Dr.-Ing. Mario Adam

27.04.2021 | 18 – 19 Uhr | Online

Informationen zur Anmeldung finden Sie auf der letzten Seite.

Rückblick auf durchgeführte Veranstaltungen

– Infostand zum Thema: Photovoltaik-Anlagen –

Am 7. September 2020 informierten Prof. Mario Adam und Sandra Lohmann, vom Sanierungsmanagement Heißen-Süd, Mülheimer Bürger*innen auf dem Parkplatz des Edeka Kels zum Thema Photovoltaik. Als Anschauungsmaterial zur Photovoltaik diente ein Modell der medl GmbH.



Flyer und Infomaterial sowie eine Beispielrechnung standen zur weiteren Information zur Verfügung und sind auch unter dieser Adresse:

https://lust.hs-duesseldorf.de/aktuelles/muelheim_pv abrufbar.

Das Team bedankt sich herzlich bei der medl GmbH für die Leihgabe des Modells und bei Edeka Kels für die Nutzung des Parkplatzes.

Umfrage: Fahrradabstellmöglichkeiten

Liebe Heißen-Bewohner*innen,
wir möchten Sie herzlich einladen, an unserer Umfrage teilzunehmen. Unser Interesse ist es, zu erfahren, wie Sie die Situation bzgl. der Fahrradabstellmöglichkeiten in Heißen-Süd einschätzen.

Sie können auf unterschiedlichen Wegen teilnehmen:



1. Füllen Sie die Umfrage handschriftlich aus und schicken uns Ihre Angaben per E-Mail (Foto oder Scan) an: info.lust@hs-duesseldorf.de oder per Post an: Hochschule Düsseldorf, Münsterstraße 156
Carina Bhatti, Gebäude 5, Raum 05.4.017, 40476 Düsseldorf

2. ALTERNATIV haben Sie die Möglichkeit zur Onlineteilnahme über diesen Link: https://ww2.unipark.de/uc/fahrrad_muelheim/ oder den oben abgebildeten QR-Code.

Alle von Ihnen im Rahmen der Befragung erhobenen Daten werden von uns selbstverständlich vertraulich behandelt. Die Auswertungen erfolgen durch die Hochschule Düsseldorf und ausschließlich anonymisiert.

Einsendeschluss ist der **30. April 2021**.

a) Wie oft nutzen Sie ein Fahrrad?

(fast) täglich wöchentlich monatlich seltener (fast) nie

b) Wofür nutzen Sie das Fahrrad hauptsächlich? (Mehrfachnennung möglich)

Einkaufen Arbeit Freizeit/Radtouren sonstiges

c) Sind Sie mit den Fahrradabstellmöglichkeiten in Heißen-Süd zufrieden?

ja nein

d) Kommt es vor, dass Sie sich gegen das Fahrradfahren entscheiden, da an Ihrem Zielort in Heißen-Süd keine geeigneten Abstellmöglichkeiten vorhanden sind?

öfter manchmal nie

e) Wo sollten Ihrer Meinung nach in Heißen-Süd weitere Fahrradstellplätze installiert werden?

Bitte kreuzen Sie gut erkennbar die für Sie relevanten Stellen auf der Karte an:



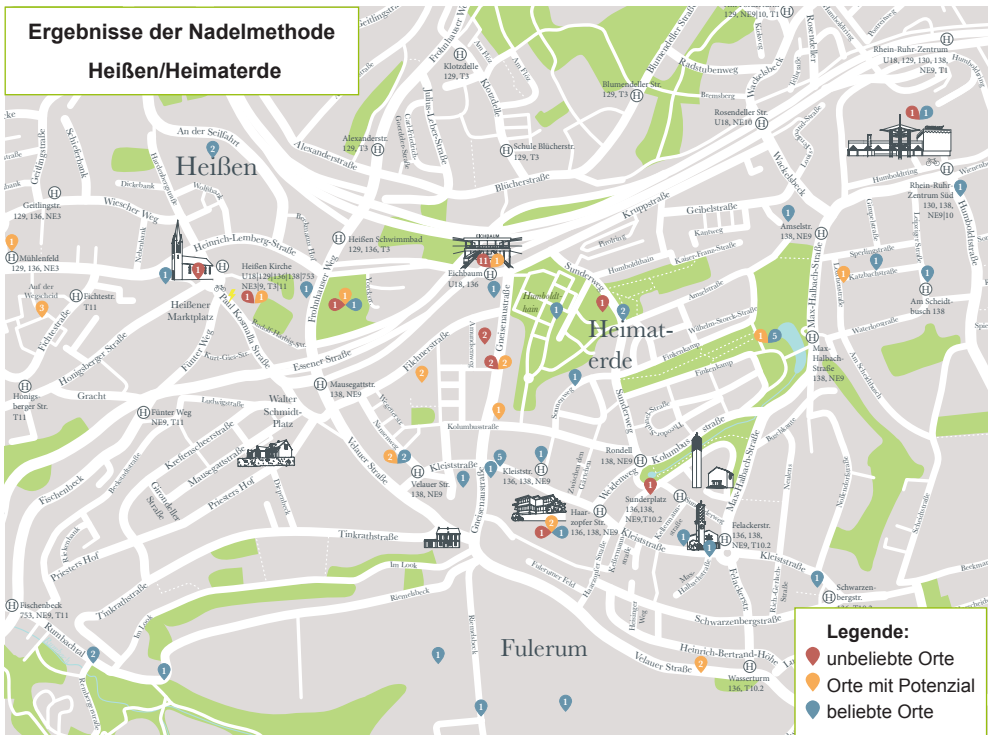
Erläutern Sie hier gerne die von Ihnen gesetzten Markierungen:



Nadelmethode

Die Nadelmethode wurde im Rahmen des Stadtteilstestes in Heißen durchgeführt. Das Ziel der Erhebung war einerseits, die Herstellung von Kommunikation mit Anwohner*innen bzw. Besucher*innen des Stadtteilstestes sowie das subjektive Erleben der Anwohner*innen bzgl. des Sozialraumes zu erfassen. Hierzu konnten die Teilnehmenden auf einer Stadtkarte die für sie „beliebten Orte“, „unbeliebten Orte“ sowie „Orte mit Potenzial“ markieren. Insgesamt wurden 32 Nennungen bzgl. „beliebter Orte“ und 17 Nennungen hinsichtlich „Orte mit Potenzial“ markiert. 18 Nennungen markieren „unbeliebte Orte“.

Möchten Sie uns Anregungen zu Ihrem Erleben des Sozialraumes geben? Dann schreiben Sie uns eine Email oder rufen uns an. Hier können Sie uns die für Sie beliebten, unbeliebte Orte und/oder Orte mit Potenzial inkl. einer kurzen Begründung ihrer Wahl nennen. Wir erfahren gerne mehr darüber, wie Sie Ihren Sozialraum wahrnehmen.



Energie – Was ist eigentlich 1 Kilowattstunde?

Energie kann in **Kilowattstunden (kWh)** gemessen werden. Und die tauchen dann in eurer Strom- oder Gasrechnung als verbrauchte Energiemenge auf. Eine Kilowattstunde entspricht der Energie, welche in einem „System“ (z.B. Maschine oder Mensch) mit einer konstanten Leistung von 1.000 Watt in einer Stunde aufgenommen oder abgegeben wird ($1.000 \text{ Watt} \times 1 \text{ Stunde} = 1 \text{ Kilowattstunde}$). Und 1 kWh kostet je nach Energieträger (Strom, Öl, Erdgas ...) 5 bis 30 ct.

Aber wie viel Energie ist das überhaupt?

Wieviel Energie in 1 kWh drin steckt, lässt sich daran verdeutlichen, was man damit machen kann. Mit 1 kWh könnt ihr beispielsweise ...



1 Stunde Staubsaugen



3 Minuten Duschen



3 Filme schauen

Nicht jeder Staubsauger verbraucht gleich viel Strom und nicht aus jeder Dusche kommt gleich viel Wasser, aber durchschnittlich stimmen die Werte.



1500m
Bergsteigen



15km in
100 Minuten Laufen

Fazit

In 1 kWh steckt sehr viel Energie.

Nach 15 km Laufen seid ihr nämlich ganz schön müde.

Kommende Veranstaltung

Energetische Sprechstunde 27. April | 18 – 19 Uhr | Online

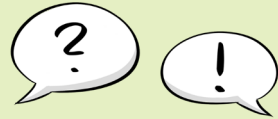
Prof. Adam von der Hochschule Düsseldorf steht Ihnen für Fragen rund um das Thema der „**Energetischen Sanierung**“ zur Verfügung.

Anmeldung:

Bitte schreiben Sie uns eine E-Mail an: info.lust@hs-duesseldorf.de
Informationen zur Online-Teilnahme mit Schritt-für-Schritt Anleitung lassen wir Ihnen nach Anmeldung per E-Mail zukommen.
Die Teilnahme ist **kostenfrei**.

Sie haben ein persönliches Anliegen und....

- möchten Ihr Haus teilsanieren?
- suchen geeignete Fördermöglichkeiten?
- möchten wissen, ob sich der Austausch der Fenster lohnt?



Dann kontaktieren Sie uns gerne!



Quartierspunkt

Hochschule Düsseldorf
University of Applied Sciences

HSD

Institut für lebenswerte und umweltgerechte Stadtentwicklung
Institute for Sustainable Urban Development

IN-LUST

**Falls Sie Fragen oder Anregungen haben,
melden Sie sich gerne bei uns unter:**

**In-LUST Institut für lebenswerte und
umweltgerechte Stadtentwicklung
Hochschule Düsseldorf**

info.lust@hs-duesseldorf.de

0211 / 4351 - 2610

lust.hs-duesseldorf.de/projekte/muelheim/home