



DIE HOCHSCHULE DÜSSELDORF

Abfall- und Wertstoffbericht der Hochschule Düsseldorf für das Jahr 2024

Stabsstelle Arbeitssicherheit & Gesundheit

Hochschule Düsseldorf
Stabstelle 1 – Arbeitsschutz & Gesundheit
Klaus Freimuth
Tel. 0211/ 4351 9429
klaus.freimuth@hs-duesseldorf.de

Postanschrift:
Münsterstr. 156
40476 Düsseldorf

Büroanschrift:
Rather Str. 23 b
1. Etage – Raum 10.1.010

Abfall Erzeugernummer E11164126

PRÄAMBEL

Die Hochschule ist bestrebt, das Abfallaufkommen stetig zu minimieren, um wertvolle Ressourcen zu schonen und gleichzeitig die Entsorgungskosten zu senken.

Wo immer möglich, werden Abfälle vermieden. Abfälle bzw. Wertstoffe werden im Sinne der Nachhaltigkeit möglichst einer Verwertung zugeführt.

Die Stabsstelle 1 sowie das Dezernat Gebäudemanagement motivieren und unterstützen hierbei alle Einrichtungen und Mitglieder der Hochschule. Über die normalen Entsorgungsleistungen hinaus stehen wir Ihnen gerne beratend zur Verfügung, damit alle gesetzlichen Vorschriften eingehalten und Nachweispflichten beachtet werden.

ERGEBNIS

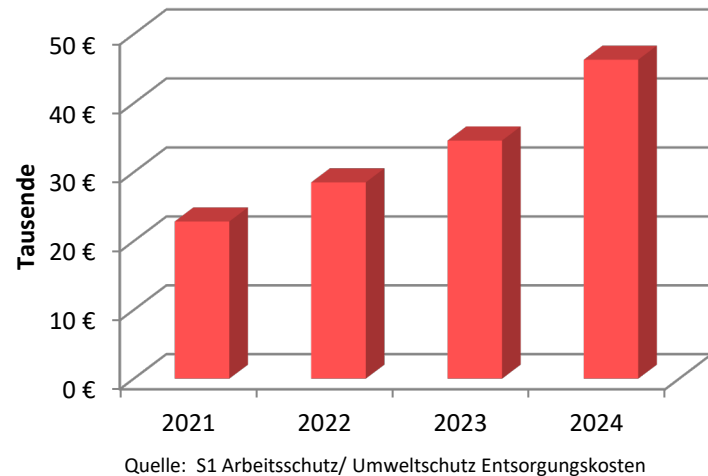
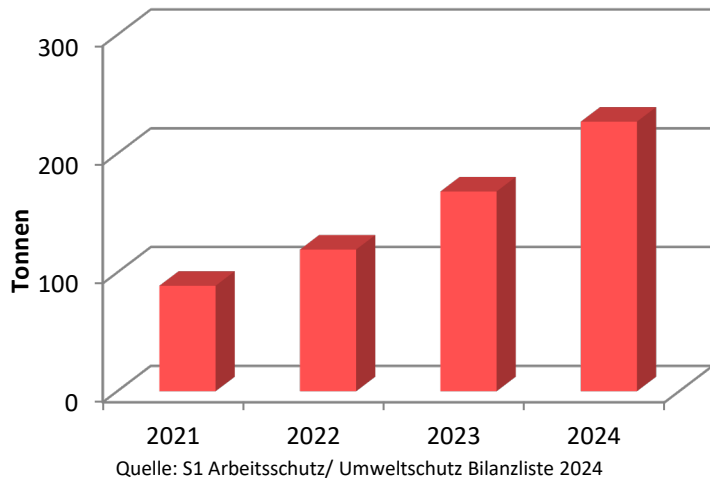
Insgesamt ist im Jahr 2024 die Entsorgungsmenge von 168,2 t (2023) auf 227,1 t gegenüber dem Vorjahr weiter gestiegen. Die größten Mengensteigerungen liegen in folgenden Entsorgungsleistungen: Schlamm aus dem Fettabscheider Mensa; Bauschutt; Papier/Pappe; Restmüll und Sperrmüll.

Eine Entsorgung von Sonderabfällen (Chemikalien) fand im abgelaufenen Jahr 2024 nicht statt.

Die Entsorgungskosten im Jahr 2024 sind aufgrund der Preisanpassungen der Entsorgungsunternehmen auf 46.290,82 € gestiegen.

ERGEBNIS

In den Grafiken sind die Gesamtmengen für die Abfallbeseitigung und die Gesamtkosten (einschließlich Logistik, Vergütung, Behälter) der letzten vier Jahre dargestellt.



AUSBLICK

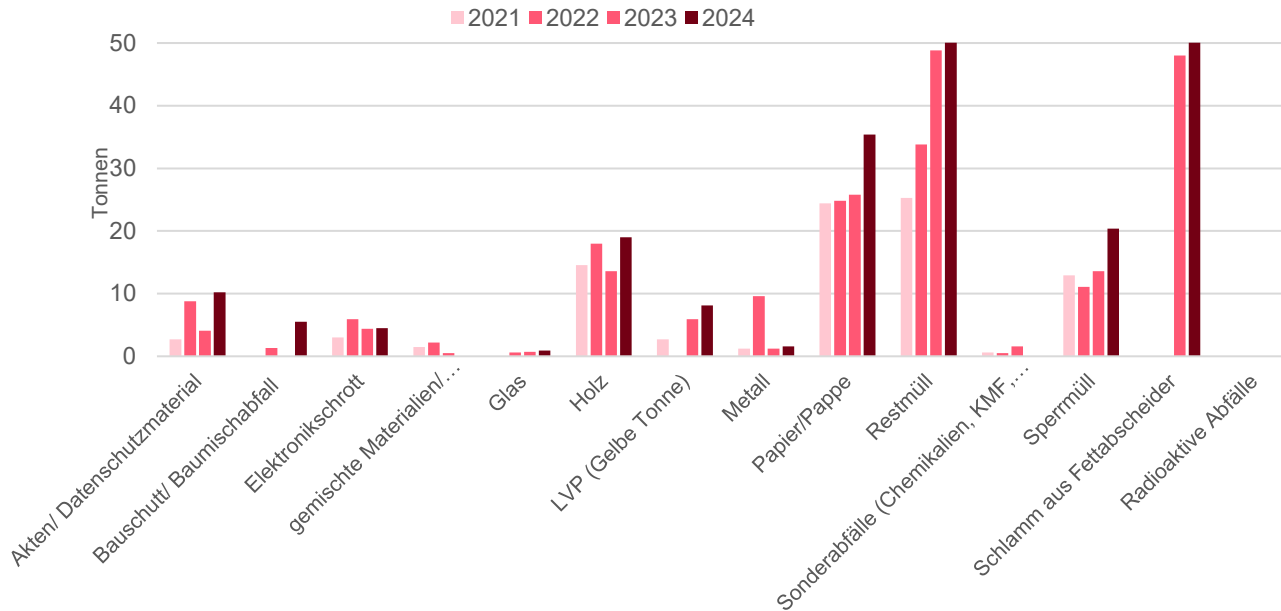
Durch die weiter angestiegene Präsenz an der Hochschule ist für das Jahr 2025 wieder mit einem ähnlichen Abfallaufkommen zu rechnen.

GESAMTMENGEN

Gesamtmenngen (in t) der Jahre 2021 bis 2024

ABFALLGRUPPEN	2021	2022	2023	2024
Akten/ Datenschutzmaterial	2,7	8,8	4,1	10,2
Bauschutt/ Baumischabfall inkl. Gießsand	0,0	1,3	0,0	5,5
Elektronikschrott inkl. Toner und Batterien	3,1	5,9	4,4	4,5
gemischte Materialien/Kunststoffe/Filter	1,5	2,2	0,5	0,0
Glas	0,0	0,6	0,7	0,9
Holz	14,6	18,0	13,6	19,0
LVP (Gelbe Tonne)	2,7	2,7	5,9	8,1
Metall	1,2	9,6	1,2	1,6
Papier/Pappe	24,4	24,8	25,8	35,4
Restmüll	25,3	33,8	48,8	59,6
Sonderabfälle (Chemikalien, KMF, asbesthaltige Betriebsmittel)	0,6	0,5	1,6	0,0
Sperrmüll	12,9	11,1	13,6	20,4
Schlamm aus Fettabscheider	0,0	0,0	48,0	61,9
Gesamt (in t) ca.	88,8	119,3	168,2	227,1

ABFALLMENGEN DER JAHRE 2021 - 2024



GEFÄHRLICHE ABFÄLLE

AVV SCHLÜSSEL NR.	ABFALLART	INTERNE BEZEICHNUNG	MENGE IN TO	TRANSPORTEUR	ENTSORGUNGS-ANLAGE	ENTSORGER NR. DER ENTSORGUNGS-ANLAGE	NACHWEIS NR.	ENTSORGUNGS-VERFAHREN	BEMERKUNGEN
160601*	Bleibatterien	Batterien	0,338	IDR-Entsorgungsgesellschaft mbH	IDR-Entsorgungsgesellschaft mbH	E111142801	SNE1IRX037142	R12	
160605*	andere Batterien und Akkumulatoren	Batterien	0,100	Remondis Medison GmbH	Accurec Recycling GmbH	E11415670	RDB160605ACC	R13	Entsorgung ETRAXX EXXE 16A und B
200121*	Leuchtstoffröhren und andere quecksilberhaltige Abfälle	Leuchtstoffröhren	0,085	Refonda Recycling GmbH	Refonda Recycling GmbH	E122A50328			Erstbehandlungsanlage (§21) nach ElektroG
200123*	Gebrauchte Geräte, die Fluorkohlenwasserstoffe enthalten	Kühlschränke	0,084	Refonda Recycling GmbH	Refonda Recycling GmbH	E122A50328	SNE1REF000184	R13	Erstbehandlungsanlage (§21) nach ElektroG
200133*	Batterien und Akkumulatoren, die unter 160601, 160602 oder 160603 fallen, sowie gemischte Batterien und Akkumulatoren, die solche Batterien enthalten	Batterien	0,110	IDR-Entsorgungsgesellschaft mbH	IDR-Entsorgungsgesellschaft mbH	E111142801	SNE1IRX037571	R12	
200133*	Batterien und Akkumulatoren, die unter 160601, 160602 oder 160603 fallen, sowie gemischte Batterien und Akkumulatoren, die solche Batterien enthalten	Batterien	0,165	Wiegand Transport Logistik GmbH	GRS Batterien Service GmbH				Gemeinsames Rücknahmesystem
200135*	Gebrauchte elektrische und elektronische Geräte, die gefährliche Bauteile enthalten, mit Ausnahme derjenigen, die unter 202121 und 202123 fallen	Monitore	0,712	Refonda Recycling GmbH	Refonda Recycling GmbH	E122A50328	SNE1REF0019	R4	Erstbehandlungsanlage (§21) nach ElektroG

NICHT GEFÄHRLICHE ABFÄLLE

AVV SCHLÜSSEL NR.	ABFALLART	INTERNE BEZEICHNUNG	MENGE IN TO	TRANSPORTEUR	ENTSORGER /ERST BEHANDLER	BEMERKUNGEN
020204	Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung	Schlamm aus Fettabscheider	61,900	Klee-Entsorgung GmbH	EGK Entsorgungsgesellschaft Krefeld GmbH & Co. KG Krefeld Großklärwerk Stammheim Köln	Derendorf Mensa Studentenwerk
080318	Tonerabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 080317 fallen	Tonerkartuschen	0,235	GLS	Interzero Products Cycle GmbH	Rote Nasen
101008	Gießformen und -sande nach dem Gießen mit Ausnahme derjenigen, die unter 101007 fallen	Giesssand gebraucht	0,340	Remondis Rhein- Wupper GmbH & Co.KG	ZHD Zentraldeponie Hubbelrath	
150101	Verpackungen aus Papier und Pappe	Papier/ Pappe	19,220	Schönackers Umweltdienste GmbH&Co.KG	Schönackers Umweltdienste GmbH&Co.KG	Derendorf 20 m³
150106	gemischte Verpackungen	Kunststoff (LVP)	8,090	Remondis Rhein- Wupper GmbH & Co.KG	Schönackers Umweltdienste GmbH	Derendorf 20cbm Selbstpresscontainer (Vertrag AWISTA)
170201	Holz	Holz	19,020	Remondis Rhein- Wupper GmbH & Co.KG	Schönackers Umweltdienste GmbH Remondis Rhein- Wupper GmbH & Co.KG Reisholz RZR GmbH Neuss	

NICHT GEFÄHRLICHE ABFÄLLE

AVV SCHLÜSSEL NR.	ABFALLART	INTERNE BEZEICHNUNG	MENGE IN TO	TRANSPORTEUR	ENTSORGER /ERST BEHANDLER	BEMERKUNGEN
170407	Gemischte Metalle	Metall	1,580	Remondis Rhein- Wupper GmbH & Co.KG	TSR Recycling GmbH & Co. KG	
170411	Kabel, mit Ausnahme derjenigen, die unter 170410 fallen	Mischkabel mit Stecker	1,760	Refonda Recycling GmbH	Refonda Recycling GmbH	
170904	gemischte Bau- und Abruchabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 170901, 170902 und 170903 fallen	Bauschutt	5,200	Remondis Rhein- Wupper GmbH & Co.KG	Remondis Rhein- Wupper GmbH & Co.KG Reisholz	
200101	Papier und Pappe	Papier/Pappe	16,150	Schönackers Umweltdienste GmbH&Co.KG	Schönackers Umweltdienste GmbH&Co.KG	Derendorf 20 m³
200101	Papier und Pappe	Akten	10,062	EVD Entsorgungsverbund Düsseldorf	EVD Entsorgungsverbund Düsseldorf	
200102	Glas	Altglas	0,933	Gebr. Vetten Mönchengladbach	Remondis Recycling GmbH & Co. KG Essen	

NICHT GEFÄHRLICHE ABFÄLLE

AVV SCHLÜSSEL NR.	ABFALLART	INTERNE BEZEICHNUNG	MENGE IN TO	TRANSPORTEUR	ENTSORGER /ERST BEHANDLER	BEMERKUNGEN
200136	gebrauchte elektrische u. elektronische Geräte mit Ausnahme derjenigen, die unter 200121, 200123, 200135 fallen	E- Schrott	3,224	Refonda Recycling GmbH	Refonda Recycling GmbH	200136
200139	Datenträger	Datenträger	0,150	Remondis Rhein- Wupper GmbH & Co.KG	EVD Entsorgungsverbund Düsseldorf	
200301	Gemischte Siedlungsabfälle	Restmüll	59,600	Remondis Rhein- Wupper GmbH & Co.KG	MVA Düsseldorf (AWISTA)	Derendorf 20 m³ Selbstpresscontainer
200307	Sperrmüll	Sperrmüll	20,380	Remondis Rhein- Wupper GmbH & Co.KG	Remondis Rhein- Wupper GmbH & Co.KG EWR Hubbelrath Schönackers Umweltdienste GmbH&Co.KG	

ENTSORGUNGSANLAGEN

Entsorgungsanlagen/ Zwischenlager

Accurec Recycling GmbH
Bataverstr. 21
47809 Krefeld
Entsorgernummer: E11415670

EGK GmbH & Co. KG
Parkstr. 234
47829 Krefeld
Entsorgernummer: E11412175

EVD
Entsorgungsverbund
Düsseldorf GmbH & Co.KG
Karl-Hohmann-Straße 4-6
40599 Düsseldorf
Entsorgernummer: E11115458

EWK Entsorgungs- und
Wertstoff-Rückgewinnungs-
Gesellschaft Düsseldorf
Betriebsstätte Düsseldorf Hubbelrath
Erkrather Landstraße 81
40629 Düsseldorf
Entsorgernummer: E111110276

Stiftung GRS
Lager: STK Service
Michael Seiling
Werkstraße 12
59348 Lüdinghausen
Entsorgernummer: E558540998

Großklärwerk Stammheim
Egonstraße 8
51061 Köln
Entsorgernummer: E31535214

Intersero Product
Cycle GmbH
(Rote Nasen; Toner)

MVA Düsseldorf
Müllverbrennungsanlage:
(gemischte
Siedlungsabfälle)

Refonda Recycling
GmbH
(Elektroschrott)

Remondis Rhein-Wupper
GmbH & Co.KG
(Wertstoffe)

Remondis Recycling
GmbH & Co. KG
(Altglas)

Sprenger Str. 15
49328 Melle
Kennnummer: 123185

Stadtwerke Düsseldorf AG
Müllverbrennungsanlage
Flinger Broich 25
40235 Düsseldorf
Entsorgernummer: E111120158

Landwehrstr. 65
42699 Solingen
Entsorgernummer: E122A50328

Karl-Hohmann-Str. 15 - 17
40599 Düsseldorf
Entsorgernummer: E111891228

Recycling Park Reisholz
Entsorgernummer: E111155799

Ostuferstr. 21
45356 Essen
Entsorgernummer: E113156276

ENTSORGUNGSANLAGEN

Entsorgungsanlagen/ Zwischenlager

Schönackers
GmbH & Co.KG
(Wertstoffe)

Mündelheimer Weg 29 + 33
40472 Düsseldorf
Entsorgernummer: E111190377
Oerschbachstraße 10
40599 Düsseldorf
Entsorgernummer: E111155296

TSR Recycling
GmbH & Co.KG

Auf der Lausward 44
40221 Düsseldorf
Entsorgernummer: E111155875

Zentraldeponie Hubbelrath

Erkrather Landstr. 81
40629 Düsseldorf
Entsorgernummer: E111110276

TRANSPORTEURE

EVD GmbH & Co. KG
Karl-Hohmann-Straße 4-6
40599 Düsseldorf
Beförderernummer: E11180851

Gebr. Vetten (Glassammlung für Remondis Recycling Essen)
Opelner Straße 2
41199 Mönchengladbach
Beförderernummer: E116801619

GLS Germany GmbH & Co. OHG
GLS Germany-Straße 1-7
36286 Neuenstein

IDR-Entsorgungsgesellschaft mbH
Oerschbachstraße 31
40599 Düsseldorf
Beförderernummer: E111830802

KLEE-Entsorgung GmbH
Glasberg 22b
41812 Erkelenz
Beförderernummer: E370T0010

Refonda Recycling GmbH
Schneiderstr. 83 - 87
40764 Langenfeld
Beförderernummer: E122T00324

Remondis Rhein-Wupper GmbH & Co. KG
Karl-Hohmann-Straße 15 – 17
40599 Düsseldorf
Beförderernummer: E111891228

ENDE