



ABFALL- UND WERTSTOFFBERICHT FÜR DAS JAHR 2025

Stabsstelle Arbeitssicherheit & Gesundheit

Hochschule Düsseldorf
Stabstelle 1 – Arbeitssicherheit & 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 Arbeitssicherheit & Gesundheit 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

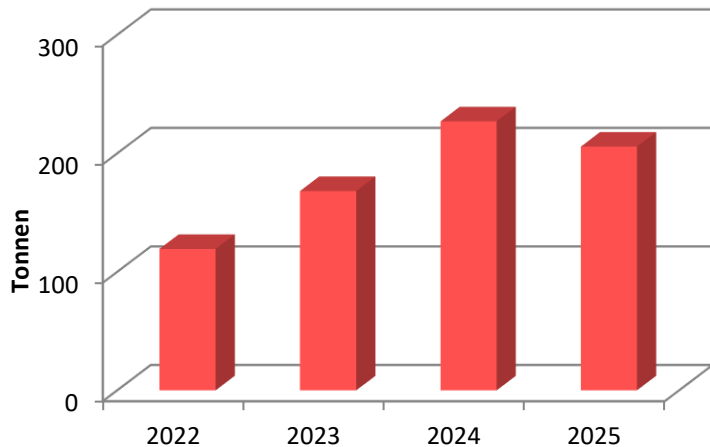
Insgesamt ist im Jahr 2025 die Entsorgungsmenge von 227,0 t (2024) auf 205,7 t gegenüber dem Vorjahr leicht gesunken.

Die Entsorgungskosten im Jahr 2025 sind unter anderem durch Preisanpassungen der Entsorgungsunternehmen auf 59.076,42 € gestiegen. Auch sind die Mehrkosten für die Entsorgung von Sonderabfällen inkl. der Übergabe von radioaktiven Präparaten an die zuständige Landessammelstelle.

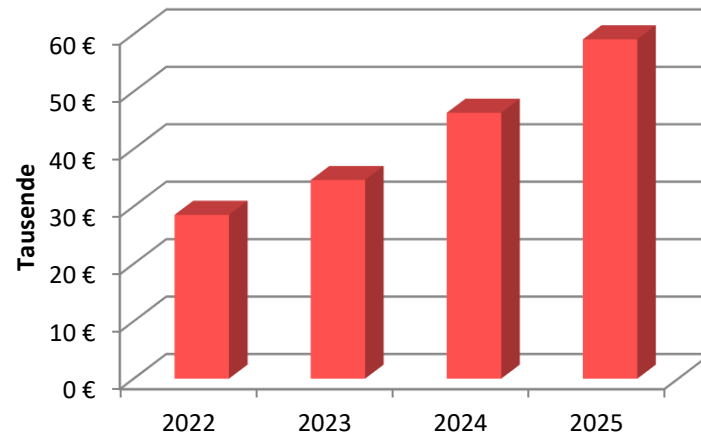
Im Jahr 2025 wurde eine Ausschreibung für Wertstoffe und Sonderabfälle durchgeführt. Zum 1. August 2025 wurden mit den Firmen Schönackers Umweltdienste GmbH & Co. KG und Pickard & Heffner GmbH neue Verträge geschlossen. Der Vertrag mit der Fa. Remondis Rhein Wupper GmbH ist ausgelaufen. Dort verbleiben die 20 cbm Selbstpresscontainer für gemischte Siedlungsabfälle und Leichtverpackungen.

ERGEBNIS

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



Quelle: S1 Arbeitssicherheit & Gesundheit Entsorgungsmengen 2025



Quelle: S1 Arbeitssicherheit & Gesundheit Entsorgungskosten

AUSBLICK

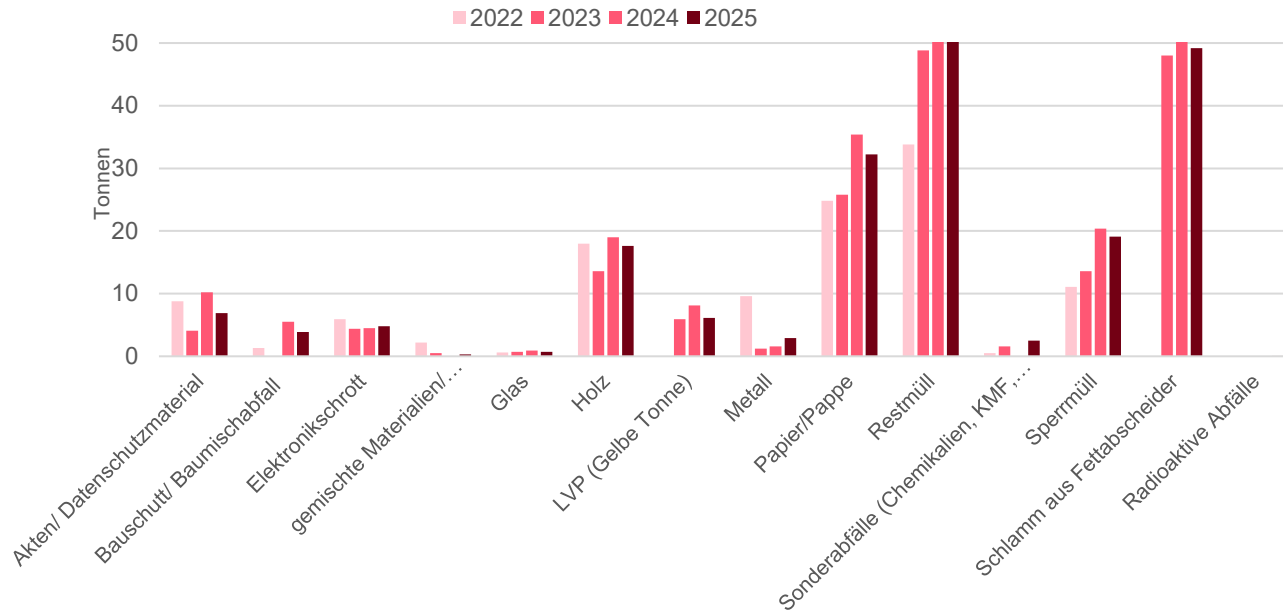
Nach den Coronajahren sind die Abfallmengen in den Jahren 2024 und 2025 auf einem vergleichbaren Niveau. Somit ist im Jahr 2026 vergleichbaren Abfallaufkommen zu rechnen.

GESAMTMENGEN

Gesamtmenngen (in t) der Jahre 2022 bis 2025

ABFALLGRUPPEN	2022	2023	2024	2025
Akten/ Datenschutzmaterial	8,8	4,1	10,2	6,9
Bauschutt/ Baumischabfall inkl. Gießsand	1,3	0,0	5,5	3,9
Elektronikschrott inkl. Toner und Batterien	5,9	4,4	4,5	4,8
gemischte Materialien/Kunststoffe/Filter	2,2	0,5	0,0	0,3
Glas	0,6	0,7	0,9	0,7
Holz	18,0	13,6	19,0	17,6
LVP (Gelbe Tonne)	2,7	5,9	8,1	6,1
Metall	9,6	1,2	1,6	2,9
Papier/Pappe	24,8	25,8	35,4	32,2
Restmüll	33,8	48,8	59,6	59,5
Sonderabfälle (Chemikalien, KMF, asbesthaltige Betriebsmittel)	0,5	1,6	0,0	2,5
Sperrmüll	11,1	13,6	20,4	19,1
Schlamm aus Fettabscheider	0,0	48,0	61,9	49,2
Gesamt (in t) ca.	119,3	168,2	227,1	205,7

ABFALLMENGEN DER JAHRE 2022 - 2025



GEFÄHRLICHE ABFÄLLE

AVV SCHLÜSSEL NR.	ABFALLART	INTERNE BEZEICHNUNG	MENGE IN TO	TRANSPORTEUR	ENTSORGUNGSGE- ANLAGE	ENTSORGER NR. DER ENTSORGUNGSGE- ANLAGE	NACHWEIS NR.	ENTSORGUNGSGE- VERFAHREN	BEMERKUNGEN
080111*	Farb- und Lackabfälle, die organische Lösemittel oder andere gefährliche Stoffe enthalten	Farb- und Lackabfälle	0,165	IDR-Entsorgungsgesellschaft mbH	IDR-Entsorgungsgesellschaft mbH	E111142801	SNE1IRX046278	D13	Leerung Sonderabfall-Sammelraum
120109*	halogenfreie Bearbeitungsemissionen und -lösungen	Bearbeitungsflüssigkeiten	0,132	IDR-Entsorgungsgesellschaft mbH	IDR-Entsorgungsgesellschaft mbH	E111142801	SNE1IRX42801	D13	Leerung Sonderabfall-Sammelraum
130205*	nichtchlorierte Maschinen-, Getriebe- und Schmieröle auf Mineralölbasis	Altöl	0,029	IDR-Entsorgungsgesellschaft mbH	IDR-Entsorgungsgesellschaft mbH	E111142801	SNE1IRX047160	R12	Leerung Sonderabfall-Sammelraum
150110*	Verpackungen, die Rückstände gefährlicher Stoffe enthalten oder durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind	Verpackungen	0,003	IDR-Entsorgungsgesellschaft mbH	IDR-Entsorgungsgesellschaft mbH	E111142801	SNE1IRX046909	D13	Leerung Sonderabfall-Sammelraum
160504*	gefährliche Stoffe enthaltende Gase in Druckgasbehältern (einschließlich Halonen)	Druckgaspackungen	0,012	IDR-Entsorgungsgesellschaft mbH	IDR-Entsorgungsgesellschaft mbH	E111142801	SNE1IRX046476	R12	Leerung Sonderabfall-Sammelraum
160506*	Laborchemikalien, die aus gefährlichen Stoffen bestehen oder solche enthalten, einschließlich Gemische von Chemikalien	Laborchemikalien	0,073	IDR-Entsorgungsgesellschaft mbH	IDR-Entsorgungsgesellschaft mbH	E111142801	SNE1IRX046928	D13	Leerung Sonderabfall-Sammelraum
160605*	Andere Batterien und Akkumulatoren	Batterien	0,145	Refonda Recycling GmbH	Refonda Recycling GmbH	E122A50328			Erstbehandlungsanlage (§21) nach ElektroG

GEFÄHRLICHE ABFÄLLE

AVV SCHLÜSSEL NR.	ABFALLART	INTERNE BEZEICHNUNG	MENGE IN TO	TRANSPORTEUR	ENTSORGUNGS- ANLAGE	ENTSORGER NR. DER ENTSORGUNGS- ANLAGE	NACHWEIS NR.	ENTSORGUNG- VERFAHREN	BEMERKUNGEN
161001*	Wässrige flüssige Abfälle, die gefährliche Stoffe enthalten	gefährliche flüssige Abfälle	1,309	IDR-Entsorgungsgesellschaft mbH	IDR-Entsorgungsgesellschaft mbH	E111142801	SNE1IRX046495	D13	Reinigung Neutralisationsanlage
200113*	Lösemittel	Lösemittel	0,046	IDR-Entsorgungsgesellschaft mbH	IDR-Entsorgungsgesellschaft mbH	E111142801	SNE1IRX046655	D13	Leerung Sonderabfall-Sammelraum
200114*	Säuren	Säuren	0,072	IDR-Entsorgungsgesellschaft mbH	IDR-Entsorgungsgesellschaft mbH	E111142801	SNE1IRX046259	D13	Leerung Sonderabfall-Sammelraum
200115*	Laugen	Laugen	0,61	IDR-Entsorgungsgesellschaft mbH	IDR-Entsorgungsgesellschaft mbH	E111142801	SNE1IRX046263	D13	Leerung Sonderabfall-Sammelraum
200121*	Leuchtstoffröhren und andere quecksilberhaltige Abfälle	Leuchtstoffröhren	0,073	Refonda Recycling GmbH	Refonda Recycling GmbH	E122A50328	SNE1IRX047194	R12	Lightcycle Rücknahmesystem Transportkartonage
				IDR-Entsorgungsgesellschaft mbH	IDR-Entsorgungsgesellschaft mbH	E111142801			Leerung Sonderabfall Sammelraum (Lampen HG)
200123*	Gebrauchte Geräte, die Fluorkohlenwasserstoffe enthalten	Kühlschränke	0,098	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 enthalten	Batterien	0,160	IDR-Entsorgungsgesellschaft mbH	IDR-Entsorgungsgesellschaft mbH	E111142801	SNE1IRX047216	R12	Leerung Sonderabfall-Sammelraum

GEFÄHRLICHE ABFÄLLE

AVV SCHLÜSSEL NR.	ABFALLART	INTERNE BEZEICHNUNG	MENGE IN TO	TRANSPORTEUR	ENTSORGUNGS- ANLAGE	ENTSORGER NR. DER ENTSORGUNGS- ANLAGE	NACHWEIS NR.	ENTSORGUNGS- VERFAHREN	BEMERKUNGEN
200135*	Gebrauchte elektrische und elektronische Geräte, die gefährliche Bauteile enthalten, mit Ausnahme derjenigen, die unter 202121 und 202123 fallen	Monitore	0,452	Refonda Recycling GmbH	Refonda Recycling GmbH	E122A50328	SNE1REF0019	R4	Erstbehandlungsanlage (§21) nach ElektroG
n.n.	radioaktive Abfälle	Prüfstrahler	0,001	Bezirksregierung Köln Landessammelstelle für radioaktive Abfälle Stettiner Forst, 52428 Jülich	Bezirksregierung Köln Landessammelstelle für radioaktive Abfälle Stettiner Forst, 52428 Jülich				Abgabe von 9 Stück Prüfstahlern

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	49,2	Klee-Entsorgung GmbH	EGK Entsorgungsgesellschaft Krefeld GmbH & Co. KG Krefeld	Derendorf Mensa Studentenwerk
080318	Tonerabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 080317 fallen	Tonerkartuschen	0,262	GLS	Interzero Products Cycle GmbH	Rote Nasen
150101	Verpackungen aus Papier und Pappe	Papier/ Pappe	12,92	Schönmackers Umweltdienste GmbH & Co. KG	Schönmackers Umweltdienste GmbH & Co. KG	Derendorf 20 m³
150106	gemischte Verpackungen	Kunststoff (LVP)	6,140	Remondis Rhein- Wupper GmbH & Co. KG	Schönmackers Umweltdienste GmbH & Co. KG	Derendorf 20cbm Selbstpresscontainer (Vertrag AWISTA)
150203	Aufsaug- und Filtermaterialien, Waschtücher und Schutzkleid. Mit der Ausnahme derjenigen, die unter 150202 fallen	Aufsaug- /Filtermaterialien	0,310	Schönmackers Umweltdienste GmbH & Co. KG	Asdonkshof MVA Kreis Weseler Abfallgesellschaft mbH & Co. KG	Derendorf, 5cbm Absetzcontainer
160509	gebrauchte Chemikalien mit Ausnahme derjenigen, die unter 160506, 160507 und 160508 fallen	Kühlfüssigkeit	0,602	Schönmackers Umweltdienste GmbH & Co. KG Betrieb Erkelenz	Schönmackers Umweltdienste GmbH & Co. KG Betrieb Erkelenz	Kühlfüssigkeit Solare Kühlung Geb. 5

NICHT GEFÄHRLICHE ABFÄLLE

AVV SCHLÜSSEL NR.	ABFALLART	INTERNE BEZEICHNUNG	MENGE IN TO	TRANSPORTEUR	ENTSORGER /ERST BEHANDLER	BEMERKUNGEN
170107	Gemische aus Beton, Ziegeln, Fliesen und Keramik mit Ausnahme derjenigen, die unter 170106 fallen	Bauschutt	3,850	Remondis Rhein- Wupper GmbH & Co.KG	B + R Düsseldorf-Neuss GmbH	
170201	Holz	Holz	17,610	Remondis Rhein- Wupper GmbH & Co. KG	Schönmackers Umweltdienste GmbH & Co. KG Remondis Rhein- Wupper GmbH & Co. KG Reisholz EWR Hubbelrath	
170407	Gemischte Metalle	Metall	2,875	Remondis Rhein- Wupper GmbH & Co. KG	TSR Recycling GmbH & Co. KG	
170411	Kabel, mit Ausnahme derjenigen, die unter 170410 fallen	Mischkabel mit Stecker	0,495	Refonda Recycling GmbH	Refonda Recycling GmbH	
200101	Papier und Pappe	Papier/Pappe	19,28	Schönmackers Umweltdienste GmbH & Co. KG	Schönmackers Umweltdienste GmbH & Co. KG	Derendorf 20 m³
200101	Papier und Pappe	Akten	6,734	EVD Entsorgungsverbund Düsseldorf Pickard & Heffner GmbH	EVD Entsorgungsverbund Düsseldorf Pickard & Heffner GmbH	

NICHT GEFÄHRLICHE ABFÄLLE

AVV SCHLÜSSEL NR.	ABFALLART	INTERNE BEZEICHNUNG	MENGE IN TO	TRANSPORTEUR	ENTSORGER /ERST BEHANDLER	BEMERKUNGEN
200102	Glas	Altglas	0,701	Gebr. Vetten Mönchengladbach Schönmackers Umweltdienste GmbH & Co. KG	Remondis Recycling GmbH & Co. KG Essen Schönmackers Umweltdienste GmbH & Co. KG	
200134	Batterien und Akkumulatoren mit Ausnahme derjenigen, die unter 200133 fallen	Batterien	0,092	Refonda Recycling GmbH	Refonda Recycling GmbH	
200136	gebrauchte elektrische u. elektronische Geräte mit Ausnahme derjenigen, die unter 200121, 200123, 200135 fallen	E- Schrott	3,577	Refonda Recycling GmbH	Refonda Recycling GmbH	
200139	Datenträger	Datenträger	0,150	Remondis Rhein- Wupper GmbH & Co. KG	EVD Entsorgungsverbund Düsseldorf	
200301	Gemischte Siedlungsabfälle	Restmüll	59,520	Remondis Rhein- Wupper GmbH & Co. KG	MVA Düsseldorf (AWISTA)	Derendorf 20 m³ Selbstpresscontainer
200307	Sperrmüll	Sperrmüll	19,070	Remondis Rhein- Wupper GmbH & Co. KG	Remondis Rhein- Wupper GmbH & Co. KG Schönmackers Umweltdienste GmbH & Co. KG	

ENTSORGUNGSANLAGEN

Entsorgungsanlagen/ Zwischenlager

Remondis Recycling
GmbH & Co. KG
(Altglas)
Ostufestr. 21
45356 Essen
Entsorgernummer: E113156276

Schönmackers
GmbH & Co. KG
(Altglas / Wertstoffe)
Mündelheimer Weg 29 + 33
40472 Düsseldorf
Entsorgernummer: E111190377

Schönmackers
GmbH & Co. KG
(Wertstoffe)
Oerschbachstraße 10
40599 Düsseldorf
Entsorgernummer: E111155296

Schönmackers
GmbH & Co. KG
(Sonderabfälle)
Kofferer Str. 90
41812 Erkelenz
Entsorgernummer: E370340124

TSR Recycling
GmbH & Co. KG
Auf der Lausward 44
40221 Düsseldorf
Entsorgernummer: E111155875

Zentraldeponie Hubbelrath
Erkrather Landstr. 81
40629 Düsseldorf
Entsorgernummer: E111110276

IDR-Entsorgungs-
gesellschaft mbH
Oerschbachstr. 31
40599 Düsseldorf
Entsorgernummer: E111142801

Intersero Product
Cycle GmbH
(Rote Nasen; Toner)
Sprenger Str. 15
49328 Melle
Kennnummer: 123185

MVA Düsseldorf
Müllverbrennungsanlage:
(gemischte
Siedlungsabfälle)
Stadtwerke Düsseldorf AG
Müllverbrennungsanlage
Flinger Broich 25
40235 Düsseldorf
Entsorgernummer: E111120158

Pickard + Heffner GmbH
Langenstück 12
58579 Schalksmühle
Entsorgernummer: E962945097

Refonda Recycling
GmbH
(Elektroschrott)
Landwehrstr. 65
42699 Solingen
Entsorgernummer: E122A50328

Remondis Rhein-Wupper
GmbH & Co. KG
(Wertstoffe)
Karl-Hohmann-Str. 15 - 17
40599 Düsseldorf
Entsorgernummer: E111891228

Recycling Park Reisholz
Entsorgernummer: E111155799

TRANSPORTEURE

Bezirksregierung Köln
Stetternicher Forst
52428 Jülich
Landessammelstelle für radioaktive Abfälle

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

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

Pickard + Heffner GmbH
Langenstück 12
58579 Schalksmühle
Beförderernummer: E962812017

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

Schönmackers GmbH & Co.KG
(Wertstoffe)
Mündelheimer Weg 29 + 33
40472 Düsseldorf
Beförderernummer: E166820129

Oerschbachstraße 10
40599 Düsseldorf
Beförderernummer: E166820129

Kofferstraße 90
41812 Erkelenz
Beförderernummer: E166820129

ENDE