

Sechste Ordnung zur Änderung der Entgeltordnung für die Nutzung der Rechenanlagen und peripheren Geräte des Höchstleistungsrechenzentrums Stuttgart (HLRS) an der Universität Stuttgart

Vom 4. Februar 2022

Auf Grund des § 19 Absatz 1 Satz 2 Nummer 10 des Landeshochschulgesetzes (LHG) in der Fassung vom 1. Januar 2005 (GBl. S. 1), das zuletzt durch Artikel 1 des Gesetzes vom 26. Oktober 2021 (GBl. S. 941) geändert worden ist und der §§ 1, 19 Satz 2 des Landeshochschulgebührengesetzes (LHGebG) vom 1. Januar 2005 (GBl. S. 1, 56), zuletzt geändert durch Gesetz vom 17. Dezember 2020 (GBl. S. 1204, 1228), hat der Senat der Universität Stuttgart am 19. Januar 2022 die nachfolgende Sechste Ordnung zur Änderung der Entgeltordnung für die Nutzung der Rechenanlagen und peripheren Geräte des Höchstleistungsrechenzentrums Stuttgart (HLRS) an der Universität Stuttgart vom 18. April 2016 (Amtliche Bekanntmachung der Universität Stuttgart Nr. 9/2016 vom 20. April 2016), zuletzt geändert am 4. Juni 2021 (Amtliche Bekanntmachung der Universität Stuttgart Nr. 11/2021 vom 13. Juli 2021) beschlossen.

Artikel 1

Die Anlage 1 zu § 3 Absatz 1 der Entgeltordnung erhält folgende Fassung:

Forschungspreise Preise 2022

Entgelt für die Aufgabengruppe Nr. 1 nach § 2 Abs. 1 in Euro / RTStd

	bwuni-cluster*	smp Knoten	VISIP100, Pre- & Postprocessing 128 GB	Pre- und Postprocessing 256 GB	Pre- und Postprocessing 512 GB	SKL-192GB	Haswell 128 GB	Haswell 256 GB	Cascade-lake 384 GB	Graphik-server AMD	Graphik-server NVIDIA	Vektor-knoten Aurora	CS Storm**	CS 500 - Spark	HPE KI Cluster	HAWK 256 GB	Pre- und Postprocessing Hawk 2 TB	Pre- und Postprocessing Hawk 4 TB
Rechenanlage																		
Rechenzeit als pauschale Bemessungsgrundlage für Sachkosten	Knoten	Core	Knoten			Knoten	Knoten	Knoten	Knoten	Knoten	Knoten	Knoten	GPU	Knoten				
	0,062 €	0,027 €	0,040 €			0,056 €	0,041 €	0,047 €	0,100 €	0,129 €	0,175 €	0,422 €	0,145 €	0,175 €				
Mindestgebühr pro Rechnung und Abrechnungszeitraum	keine																	
	Einzelrechnungen nicht erhoben																	
	Forschungspreis netto für die Aufgabengruppen Nr. 3 und 4 nach § 2 Abs. 1 in Euro / RTStd																	
Gebühr	Batchbetrieb / Grundpriorität																	
	Euro / RTStd																	
	bwuni-cluster*	smp Knoten	VISIP100, Pre- & Postprocessing 128 GB	Pre- und Postprocessing 256 GB	Pre- und Postprocessing 512 GB	SKL-192GB	Haswell 128 GB	Haswell 256 GB	Cascade-lake 384 GB	Graphik-server AMD	Graphik-server NVIDIA	Vektor-knoten Aurora	CS Storm**	CS 500 - Spark	HPE KI Cluster	HAWK 256 GB	Pre- und Postprocessing Hawk 2 TB	Pre- und Postprocessing Hawk 4 TB
Rechenanlage																		
Rechenzeit		Core	Knoten			Knoten	Knoten	Knoten	Knoten	Knoten	Knoten	Knoten	GPU	Knoten	Knoten	Knoten	Ressource Time	Ressource Time
		0,26 €	0,52 €			0,53 €	0,49 €	0,54 €	1,28 €	1,66 €	2,24 €	5,43 €	1,86 €	2,24 €	19,50 €	1,13 €	0,02 €	0,11 €
Mindestgebühr pro Rechnung und Abrechnungszeitraum	keine																	
	* Abrechnung erfolgt nur nachrichtlich																	
	Die Preise verstehen sich zzgl. der gesetzlichen Mehrwertsteuer																	
Gebühr für Speichersystem																		
HPSS	0,01 € /GB/Monat																	
Quobyte	3,94 € TB/Monat																	

**CS Storm:

Preis pro GPU, aber Zulassung nur nach Abstimmung Nutzungsmodell

Testen/Ausprobieren für gewisse Zeit

Sobald Produktion Vereinbarung über Preis für die Nutzung nach Angebot

Artikel 2

Diese Ordnung tritt mit Wirkung vom 1. Januar 2022 in Kraft.

Stuttgart, den 4. Februar 2022

gez.

Univ.-Prof. Dr.-Ing. Wolfram Ressel
Rektor