

Bewertungsschema zum VDI-Förderpreis des Kölner Bezirksvereins

Kriterium	Punktezahl			
	10	20	30	40
wissenschaftlicher Wert	Einzelaufgabe theoretisch oder versuchsmäßig behandelt nach derzeitigem Wissens-/Entwicklungsstand	Verknüpfung von Aufgaben theoretisch oder versuchsmäßig behandelt nach derzeitigem Wissens-/Entwicklungsstand	Behandlung eines breiten Gebietes mit bekannten Methoden	Benutzung eigens für die Arbeit erstellter Methoden (auch wenn nur im Detail)
Wert für die Praxis	Entwicklungsarbeit zielt auf Verbesserung von Serviceleistungen ab oder senkt Betriebs-/Investitionskosten in geringem Umfang	Entwicklungsarbeit verbessert Qualität eines Verfahrens etc. und/oder vergrößert (festigt) Marktchancen	Erwartetes Entwicklungsergebnis senkt Betriebs- oder Investitionskosten in beträchtlichem Umfang	Entwicklungsarbeit dient der Einführung eines neuen Verfahrens etc.
Präsentation schriftlich	Verfahren, Anlagen, Apparate, Geräte, Produktion			
Präsentation schriftlich	Es können insgesamt bis zu 20 Punkte vergeben werden für: klaren Aufbau der Arbeit, Verständlichkeit, Informationsdichte			
Handhabung	a) Jedes Kriterium einmal bewerten (maximal erreichbare Punktzahl : 100) b) Punktzahlen zwischen Wertvorgaben (z.B. 17 Punkte) sind als Differenzierungshilfe selbstverständlich möglich			
Hinweise:	1) Dieses Bewertungsschema ist als unverbindlicher Vorschlag zu verstehen. 2) Übergeordnetes Ziel ist nicht die absolute Punktzahl, sondern die Findung einer Reihenfolge der eingereichten Arbeiten 3) Arbeiten, die nicht in den obigen Kriterienkatalog eingeordnet werden können, sollen nach einem möglichen eigenen Bewertungsschema beurteilt werden. 4) Diplom-, Bachelor- oder Masterarbeit sind definiert als eine Arbeit, die durch Zuhilfenahme wissenschaftlicher Methoden unter Anleitung entstanden ist. (im Vergleich dazu Dissertation: Selbstständige, wissenschaftliche Arbeit ohne Anleitung)			