

**Deutsche Sprachprüfung für den Hochschulzugang (Muster)**Schriftliche Prüfung – **Verstehen und Bearbeiten eines Lesetextes**

Gesamtpunktzahl: 200

Bewertung

\_\_\_\_:200

**Gesamt**

Korrekturzeichen 1. Korrektur \_\_\_\_\_ 2. Korrektur \_\_\_\_\_

**Thema des Textes: Duftspender für die virtuelle Realität (VR)**Namen sind *kursiv* gedruckt.**Die Aufgaben richten sich nach der Reihenfolge der Inhalte im Text. Für die Beantwortung der Fragen haben Sie 90 min Zeit.**

60 min Leseverstehen – 30 min Wissenschaftssprachliche Strukturen

**Aufgaben zum Lesetext****1. Ordnen Sie die Überschriften den Abschnitten 1 bis 6 zu.**

\_\_\_\_:30

Wie der Duftgenerator funktioniert	
Duft und VR-Aktionen aufeinander abgestimmt	
VR-Erleben auf zwei Sinne beschränkt	
Zahlreiche Einsatzmöglichkeiten denkbar	
VR nun auch zum Riechen	
Innovative Duftgeneratoren	

Zweit-  
korrektur**2. Kreuzen Sie an (X), welche Innovation der vorgestellten Methode betont wird.**

\_\_\_\_:10

- Sie orientiert sich an der Funktionsweise des Gehirns.
- Sie erlaubt eine genaue Dosierung von Düften.
- Sie ergänzt audiovisuelle Erfahrungen um olfaktorische.

Zweit-  
korrektur

Ihr Name \_\_\_\_\_

Muster

Ihre Prüfungsnummer \_\_\_\_\_

**3. Yiming Liu sagt: „Der Geruchssinn festigt die Mutter-Kind-Bindung und sagt Verliebten, ob die Chemie stimmt.“ Erklären Sie kurz und prägnant, auf welche Funktion des Geruchssinns er damit hinweist.**

**\_\_\_:15**

Zweit-  
korrektur

---



---



---



---

**4. Erklären Sie „diese olfaktorische Erfahrungswelt“ in Zeile 29 aus dem Text-zusammenhang und anhand eines Beispiels.**

**\_\_\_:12**

Zweit-  
korrektur

---



---



---

**5. Alte und neue Duftgeneratoren: Ergänzen Sie die fehlenden Informationen in der Tabelle.**

**\_\_\_:36**

Zweit-  
korrektur

	Konventionelle Technologie	Neue Technologie
Äußere Form der Duftgeneratoren		1 _____ _____ 2 _____ _____
Art der Düfte		
Zeit bis Dufterzeugung		
Verbesserungsbedarf bei Duftgeneratoren		

Ihr Name \_\_\_\_\_

Muster

Ihre Prüfungsnummer \_\_\_\_\_

**6. Geben Sie an, worauf sich „Ihr“ in Zeile 29 inhaltlich bezieht.**

\_\_\_:5

Zweit-  
korrektur

---



---

**7. Zur Funktionsweise der Duftgeneratoren:**

\_\_\_:43

Zweit-  
korrektur

a) **Ergänzen Sie die fehlenden Informationen in der Tabelle.**

\_\_\_:23

	45 Grad Celsius	50 Grad Celsius	_____ Grad Celsius
Freisetzung von Duftstoffen			
Duftwahrnehmung			

b) **Fassen Sie die Hauptaussage der Informationen in der obigen Tabelle zur Funktionsweise der Generatoren kurz zusammen.**

\_\_\_:14

---



---



---

c) **Geben Sie an, worauf sich „Dies“ in Zeile 64 inhaltlich bezieht.**

\_\_\_:5

---



---

Ihr Name \_\_\_\_\_

Muster

Ihre Prüfungsnummer \_\_\_\_\_

**8. Stimmen die folgenden Aussagen mit dem Text überein? \_\_:25**  
**Kreuzen Sie an (X).** Diese Aufgabe bezieht sich auf den ganzen Text.

		ja	nein
a.	VR-Anwendungen versetzen Nutzer*innen schon jetzt in eine dreidimensionale Erlebniswelt.		
b.	Mit der neuen Methode können noch keine unterschiedlich intensiven Duftlebnisse generiert werden.		
c.	Die zuvor erzeugten Düfte beeinträchtigen die später generierten.		
d.	Die Duftstoffe im Generator lassen sich mischen.		
e.	Die Neuerung kann bei psychisch Erkrankten Anwendung finden.		

Zweit-korrektur

**9. Was bedeuten folgende Wörter im Kontext? Kreuzen Sie die richtige Bedeutung an (X).**

\_\_:15

	<b>außen vor bleiben</b> Zeile 16		<b>Reize</b> Zeile 34		<b>klobig</b> Zeile 71
	a. im Mittelpunkt stehen		a. was besonders attraktiv ist		a. umständlich
	b. ausgegrenzt werden		b. was auf Menschen einwirkt		b. schwerfällig
	c. nicht berücksichtigt werden		c. was man virtuell riechen kann		c. winzig

Zweit-korrektur

**10. Kreuzen Sie die Aussage an (X), die das Hauptanliegen des Textes am besten wiedergibt.**

\_\_:10

Das Hauptanliegen des Textes ist es,

- auf die Bedeutung einer integrierten Wahrnehmung aus Hören, Sehen und Riechen bei VR-Anwendungen aufmerksam zu machen.
- einen Forschungsansatz zu VR-Anwendungen mit integriertem Geruchserlebnis und seine Vorteile zu präsentieren.
- verschiedene Forschungsmethoden zur Integration eines Geruchserlebnisses in VR-Anwendungen zu vergleichen.

Zweit-korrektur

Ihr Name \_\_\_\_\_

Muster

Ihre Prüfungsnummer \_\_\_\_\_