

HINDAMISKRITEERIUMID JA HINNATAVAD NÄITAJAD

Viitenumber: 229496

Hankija: Siseministeeriumi infotehnoloogia- ja arenduskeskus (70008440)

Hange: EL kesksüsteemide päringute uue rakenduse arendustööde teostamine

Pakkumuse maksumust hinnatakse - Ilma maksudeta

Elektroonilist oksjoni kasutatakse: ei

Jrk nr	Nimetus	Kirjeldus	Tüüp / hindamismeetod	Osakaal	Kogus	Ühik	Pakkuja täidetav
1	Esimese Full-stack arendaja töötunni maksumus		Kulu - vähim on parim	15		EUR/h	jah
2	Teise Full-stack arendaja töötunni maksumus		Kulu - vähim on parim	15		EUR/h	jah
3	Süsteemianalüütiku töötunni maksumus		Kulu - vähim on parim	6		EUR/h	jah
4	Testija töötunni maksumus		Kulu - vähim on parim	10		EUR/h	jah
5	UX/UI disaineri töötunni maksumus		Kulu - vähim on parim	10		EUR/h	jah
6	Esimese Full-stack arendaja kogemus Java platvorm (8+), Spring, Spring boot raamistikuga töötamisel	Kogemust hinnatakse esitatud CV alusel.	Kvaliteet - hankija hinnatav	5			
7	Esimese Full-stack arendaja kogemus React.js, Vue, muu Java Script front-end raamistikuga töötamisel	Kogemust hinnatakse esitatud CV alusel.	Kvaliteet - hankija hinnatav	5			
8	Esimese Full-stack arendaja kogemus PostgreSQL andmebaaside arendamisel	Kogemust hinnatakse esitatud CV alusel.	Kvaliteet - hankija hinnatav	4			
9	Esimese Full-stack arendaja kogemus X-tee andmevahetuse arendamisel arendajana.	Kogemust hinnatakse esitatud CV alusel.	Kvaliteet - hankija hinnatav	1			
10	Teise Full-stack arendaja kogemus Java platvorm (8+), Spring, Spring boot	Kogemust hinnatakse esitatud CV alusel.	Kvaliteet - hankija hinnatav	5			

	raamistikuga töötamisel						
11	Teise Full-stack arendaja kogemus React.js, Vue, muu Java Script front-end raamistikuga töötamisel	Kogemust hinnatakse esitatud CV alusel.	Kvaliteet - hankija hinnatav	5			
12	Teise Full-stack arendaja kogemus PostgreSQL andmebaaside arendamisel	Kogemust hinnatakse esitatud CV alusel.	Kvaliteet - hankija hinnatav	4			
13	Teise Full-stack arendaja kogemus X-tee andmevahetuse arendamisel arendajana	Kogemust hinnatakse esitatud CV alusel.	Kvaliteet - hankija hinnatav	1			
14	Süsteemialüütiku SOAPUI kasutamise (sh tehniliste päringute tegemise) kogemus	Kogemust hinnatakse esitatud CV alusel.	Kvaliteet - hankija hinnatav	1			
15	Süsteemialüütiku SQL päringukeele kasutamise (sh päringute tegemine ja andmemudelite koostamine) kogemus	Kogemust hinnatakse esitatud CV alusel.	Kvaliteet - hankija hinnatav	3			
16	Testija JAVA programmeerimiskeele projektide kogemus testijana	Kogemust hinnatakse esitatud CV alusel.	Kvaliteet - hankija hinnatav	4			
17	Testija automaatsete kirjutamise kogemus	Kogemust hinnatakse esitatud CV alusel.	Kvaliteet - hankija hinnatav	4			
18	Testija PostgreSQL andmebaaside testimise kogemus	Kogemust hinnatakse esitatud CV alusel.	Kvaliteet - hankija hinnatav	2			
Kokku:				100			

Hindamismetoodika kirjeldus

1. Esimese Full-stack arendaja töötunni maksumus

Madalaima väärtusega pakkumus saab maksimaalse arvu punkte. Teised pakkumused saavad punkte proportsionaalselt vähem ja arvutatakse valemiga: "madalaim väärtus" / "pakkumuse väärtus" * "osakaal".

2. Teise Full-stack arendaja töötunni maksumus

Madalaima väärtusega pakkumus saab maksimaalse arvu punkte. Teised pakkumused saavad punkte proportsionaalselt vähem ja arvutatakse valemiga: "madalaim väärtus" / "pakkumuse väärtus" * "osakaal".

3. Süsteemianalüütiku töötunni maksumus

Madalaima väärtusega pakkumus saab maksimaalse arvu punkte. Teised pakkumused saavad punkte proportsionaalselt vähem ja arvutatakse valemiga: "madalaim väärtus" / "pakkumuse väärtus" * "osakaal".

4. Testija töötunni maksumus

Madalaima väärtusega pakkumus saab maksimaalse arvu punkte. Teised pakkumused saavad punkte proportsionaalselt vähem ja arvutatakse valemiga: "madalaim väärtus" / "pakkumuse väärtus" * "osakaal".

5. UX/UI disaineri töötunni maksumus

Madalaima väärtusega pakkumus saab maksimaalse arvu punkte. Teised pakkumused saavad punkte proportsionaalselt vähem ja arvutatakse valemiga: "madalaim väärtus" / "pakkumuse väärtus" * "osakaal".

6. Esimese Full-stack arendaja kogemus Java platvorm (8+), Spring, Spring boot raamistikuga töötamisel

Kui arendajal on:

- puudub või on nõutud Spring või Spring boot raamistikuga töötamise kogemust vähem kui 2000 tundi, omistatakse konkreetse kogemuse eest 0 punkti;
- Spring või Spring boot raamistikuga töötamise kogemust projektides kokku vähemalt 2000 kuni 5000 tundi, omistatakse 1 punkt;
- Spring või Spring boot raamistikuga töötamise kogemust projektides kokku vähemalt 5001 või enam tundi, omistatakse 3 punkt;
- Java platvorm (8+) raamistikuga töötamise kogemust projektides kokku vähemalt 15 000 või enam tundi, omistatakse 2 punkt;

Iga kogemuse eest saadud punktid summeeritakse, kokku on kriteeriumi eest võimalik saada 5 punkti.

7. Esimese Full-stack arendaja kogemus React.js, Vue, muu Java Script front-end raamistikuga töötamisel

Kui arendajal on:

- puudub või on nõutud kogemust vähem kui 1000 tundi, omistatakse konkreetse kogemuse eest 0 punkti;
- React.js raamistikuga töötamise kogemust projektides kokku 1000 või enam tundi, omistatakse 2 punkt;
- Vue raamistikuga töötamise kogemust projektides kokku 1000 või enam tundi, omistatakse 2 punkt;
- muu Java Script front-end raamistikuga töötamise kogemust projektides kokku 1000 või enam tundi, omistatakse 1 punkt;

Iga kogemuse eest saadud punktid summeeritakse, kokku on kriteeriumi eest võimalik saada 5 punkti.

8. Esimese Full-stack arendaja kogemus PostgreSQL andmebaaside arendamisel

Kui arendajal on:

- puudub või on nõutud kogemust vähem kui 1500 tundi, omistatakse konkreetse kogemuse eest 0 punkti;
- PostgreSQL andmebaaside arendamise kogemust projektides kokku vähemalt 1500 kuni 3000 tundi, omistatakse 2 punkti;
- PostgreSQL andmebaaside arendamise kogemust projektides kokku enam kui 3000 tundi, omistatakse 4 punkti.

9. Esimese Full-stack arendaja kogemus X-tee andmevahetuse arendamisel arendajana.

Kui arendajal on:

- puudub X-tee andmevahetuse arendamise kogemus, omistatakse 0 punkti;
- X-tee andmevahetuse arendamise kogemus arendajana on vähemalt 1 projektis, omistatakse 1 punkt.

10. Teise Full-stack arendaja kogemus Java platvorm (8+), Spring, Spring boot raamistikuga töötamisel

Kui arendajal on:

- puudub või on nõutud Spring või Spring boot raamistikuga töötamise kogemust vähem kui 2000 tundi, omistatakse konkreetse kogemuse eest 0 punkti;
- Spring või Spring boot raamistikuga töötamise kogemust projektides kokku vähemalt 2000 kuni 5000 tundi, omistatakse 1 punkt;
- Spring või Spring boot raamistikuga töötamise kogemust projektides kokku vähemalt 5001 või enam tundi, omistatakse 3 punkt;
- Java platvorm (8+) raamistikuga töötamise kogemust projektides kokku vähemalt 15 000 või enam tundi, omistatakse 2 punkt;

Iga kogemuse eest saadud punktid summeeritakse, kokku on kriteeriumi eest võimalik saada 5 punkti.

11. Teise Full-stack arendaja kogemus React.js, Vue, muu Java Script front-end raamistikuga töötamisel

Kui arendajal on:

- puudub või on nõutud kogemust vähem kui 1000 tundi, omistatakse konkreetse kogemuse eest 0 punkti;
- React.js raamistikuga töötamise kogemust projektides kokku 1000 või enam tundi, omistatakse 2 punkt;
- Vue raamistikuga töötamise kogemust projektides kokku 1000 või enam tundi, omistatakse 2 punkt;
- muu Java Script front-end raamistikuga töötamise kogemust projektides kokku 1000 või enam tundi, omistatakse 1 punkt;

Iga kogemuse eest saadud punktid summeeritakse, kokku on kriteeriumi eest võimalik saada 5 punkti.

12. Teise Full-stack arendaja kogemus PostgreSQL andmebaaside arendamisel

Kui arendajal on:

- puudub või on nõutud kogemust vähem kui 1500 tundi, omistatakse konkreetse kogemuse eest 0 punkti;
- PostgreSQL andmebaaside arendamise kogemust projektides kokku vähemalt 1500 kuni 3000 tundi, omistatakse 2 punkti;
- PostgreSQL andmebaaside arendamise kogemust projektides kokku enam kui 3000 tundi, omistatakse 4 punkti.

13. Teise Full-stack arendaja kogemus X-tee andmevahetuse arendamisel arendajana

Kui arendajal on:

- puudub X-tee andmevahetuse arendamise kogemus, omistatakse 0 punkti;
- X-tee andmevahetuse arendamise kogemus arendajana on vähemalt 1 projektis, omistatakse 1 punkt.

14. Süsteeminalüütiku SOAPUI kasutamise (sh tehniliste päringute tegemise) kogemus

Kui süsteeminalüütikul on:

- puudub SOAPUI kasutamise (sh tehniliste päringute tegemise) kogemus, omistatakse 0 punkti;
- SOAPUI kasutamise (sh tehniliste päringute tegemise) kogemus vähemalt ühes projektis, omistatakse 1 punkt.

15. Süsteemianalüütiku SQL päringukeele kasutamise (sh päringute tegemine ja andmemudelite koostamine) kogemus

Kui süsteemianalüütikul on:

- puudub SQL päringukeele kasutamise (sh päringute tegemine ja andmemudelite koostamine) kogemus, omistatakse 0 punkti;
- SQL päringukeele kasutamise (sh päringute tegemine ja andmemudelite koostamine) kogemus vähemalt ühes projektis, omistatakse 3 punkti.

16. Testija JAVA programmeerimiskeele projektide kogemus testijana

Kui testijal on:

- puudub või on nõutud kogemust vähem kui 1000 tundi, omistatakse konkreetse kogemuse eest 0 punkti;
- JAVA programmeerimiskeele projektide kogemus testijana projektides kokku on 1000 kuni 2000 tundi, omistatakse 2 punkt;
- JAVA programmeerimiskeele projektide kogemus testijana projektides kokku on enam kui 2000 tundi, omistatakse 4 punkti.

17. Testija automaattestide kirjutamise kogemus

Kui testijal on:

- puudub või on nõutud kogemust vähem kui 1000 tundi, omistatakse konkreetse kogemuse eest 0 punkti;
- automaattestide kirjutamise kogemus testijana projektides kokku on 1000 kuni 2000 tundi, omistatakse 2 punkt;
- automaattestide kirjutamise kogemus testijana projektides kokku on enam kui 2000 tundi, omistatakse 4 punkt

18. Testija PostgreSQL andmebaaside testimise kogemus

Kui testijal on:

- puudub või on nõutud kogemust vähem kui 1000 tundi, omistatakse konkreetse kogemuse eest 0 punkti;
- PostgreSQL andmebaaside testimise kogemus testijana projektides kokku on 1000 kuni 3000 tundi, omistatakse 1 punkt;
- PostgreSQL andmebaaside testimise kogemus projektides kokku on enam kui 3000 tundi, omistatakse 2 punkt.