

Na temelju odredbi iz Čl. 105.-114. važećeg Zakona o odgoju i obrazovanju u osnovnoj i srednjoj školi, važećeg Pravilnika o načinu i postupku zapošljavanja u Elektrostrojarskoj školi te Odluci o imenovanju povjerenstva za procjenu i vrednovanje kandidata, Povjerenstvo za radno mjesto pod brojem 2. - Nastavnik / nastavnica fizike, ugovor o radu na određeno vrijeme do povratka odsutnog radnika, nepuno radno vrijeme od ukupno 27 sati tjedno – 1 izvršitelj / izvršiteljica dana 02.09.2020. donosi sljedeću

## **OBAVIJEST**

### **o području odnosno sadržaju i načinu vrednovanja te pravnim i drugim izvorima za pripremu kandidata za vrednovanje**

#### I.

Ova Obavijest odnosi se na radno mjesto pod brojem 1. - Nastavnik / nastavnica fizike, ugovor o radu na određeno vrijeme do povratka odsutnog radnika, nepuno radno vrijeme od 27 sati tjedno – 1 izvršitelj / izvršiteljica, a u svezi s natječajem KLASA: 602-03/20-01/70, URBROJ: 2186-146-04-20-2, objavljenim 27.08.2020. godine.

#### II.

Vrednovanje kandidata povjerenstvo utvrđuje putem razgovora (intervjuja) s kandidatom, a vrednuje se bodovima.

Povjerenstvo u razgovoru s kandidatima utvrđuje znanja, sposobnosti i vještine, interese, profesionalne ciljeve i motivaciju kandidata za rad u školskoj ustanovi te rezultate ostvarene u njihovu dosadašnjem radu.

Rezultati intervjuja vrednuju se bodovima od 0 do 10.

Ukupna ocjena je zbroj aritmetičke sredine ocjena svakog člana povjerenstva.

#### III.

Materija koja će se ocjenjivati obuhvaća teme kako slijedi:

1. Jednoliko ubrzano pravocrtno gibanje s početnom brzinom
2. 1. Newtonov zakon
3. Zakon očuvanja mehaničke energije
4. 1. Zakon termodinamike
5. Coulombov zakon
6. Ohmov zakon
7. Fotoelektrični efekt

Izvori su: Plan i program rada za predmet Fizika, zanimanje Tehničar za računalstvo, 1., 2., 3. i 4. razred.

Udžbenici:

FIZIKA 1 : udžbenik za 1. razred srednjih strukovnih škola s četverogodišnjim programom fizike, Jakov Labor

FIZIKA 2 : udžbenik za 2. razred srednjih strukovnih škola s četverogodišnjim programom fizike, Jakov Labor

FIZIKA 3 : udžbenik za 3. razred srednjih strukovnih škola s četverogodišnjim programom fizike,  
Jakov Labor

FIZIKA 4 : udžbenik za 4. razred srednjih strukovnih škola s četverogodišnjim programom fizike,  
Jakov Labor

IV.

Kandidata će povjerenstvo pitati o jednoj od navedenih tema u točki III., a kandidat može jednom zatražiti promjenu teme bez utjecaja na krajnji rezultat. Kandidat će dobiti 90 sekundi za pripremu i mogućnosti izlaganja u najviše 10 minuta.

Povjerenstvo

KLASA: 602-03/20-01/70

URBROJ: 2186-146-04-20-5