

# PRILOG B: PROBNI TESTOVI ZA MODUL 2

## Uvod

Pravila polaganja ECDL ispita, datoteke i testovi za vežbanje preuzeti su uz odobrenje nacionalnog nosioca licence za ECDL, Jedinственog informatičkog saveza Srbije – JISA.

Datoteke za vežbanje možete preuzeti sa adrese:

<http://www.mikroknjiga.rs/store/prikaz.php?ref=978-86-7555-355-7>

Svi kandidati pre početka ispita moraju imati indeks – ECDL/ICDL Skills Card. Ukoliko kandidat položi ispit, ispitni centar će evidentirati rezultat u odgovarajućoj bazi podataka i na odgovarajućoj stranici indeksa kandidata za predmetni modul registrovati i overiti uspešno polaganje ispita.

**QTB (Question Test Base – Baza ispitnih pitanja)** Syllabus Verzije 5.0 za Modul 2 sadrži 8 testova sa po 24 pitanja.

## Opšta uputstva

Ispit se mora održati u skladu s pravilima ECDL Fondacije za kvalitet i osiguranje standarda i operativnim procedurama nacionalnog nosioca licence. Svrha tih standarda i procedura je da se zaštiti poverljivost ispitnog materijala i integritet testiranja kandidata.

Pravila data u nastavku veoma su važna. Navedena pravila, kao i ona koja je propisao nacionalni nosilac licence, moraju se saopštiti kandidatu pre početka testa.

- Zabranjeno je da kandidati međusobno razgovaraju za vreme ispita.
- Zabranjeno je da kandidati gledaju jedni drugima u radove.
- Kandidati se mogu jedino obratiti ovlašćenom ispitivaču radi objašnjenja instrukcija ili ukoliko nastanu tehnički problemi.
- Tokom ispita, nijedan kandidat ne sme napustiti ispitnu prostoriju bez odgovarajuće pratnje.
- Zabranjena je upotreba literature ili drugih pomoćnih materijala u toku ispita.
- Svi kandidati moraju isključiti mobilne telefone.

- Svi kandidati treba da vide gde se nalazi sat.
- Kandidatima će se skrenuti pažnja na vreme, pet minuta pre završetka ispita.

U slučaju bilo kakve povrede propisa, ispit se mora prekinuti.

### Uputstvo za ocenjivanje

Svaki test sadrži 24 pitanja. Kandidat je položio ispit ukoliko je osvojio najmanje 24 boda od moguća 32, to jest, ako ima 75% tačnih odgovora. Pri ocenjivanju se primenjuje određen stepen tolerancije. Manje greške, kao što su greške u kucanju, ne uzimaju se u obzir prilikom ocenjivanja. Vreme trajanja ispita je 45 minuta.

### Uputstvo za korišćenje datoteke *odgovori*

U direktorijumu **Odgovori** na disku računara na kojem kandidat rešava test, nalazi se datoteka *odgovori*. Od kandidata se traži da svoje odgovore upiše u datoteku *odgovori*, pored rednog broja odgovarajućeg pitanja iz testa, i da sačuva datoteku. Neposredno pre početka ispita, ovlašćeni ECDL ispitivač mora da upozna kandidata sa ovim uputstvima.

### Pravila o formatiranju

Kako bi kandidati što lakše prepoznali elemente testa, sva imena datoteka, njihove oznake tipova, imena direktorijuma, URL adrese, hiperveze, veze ka slikama, Web strane, e-poruke, imena polja, tekst koji treba uneti i sl., ispisana su *podebljanim kurzivom*. Imena, tekstualni i numerički podaci unose se bez ikakvog formatiranja, osim kada se to traži u zadatku. Ovlašćeni ECDL ispitivač je obavezan da kandidate upozna sa ovim pravilima pre ispita.

### Radni direktorijum

Pre početka ispita, ovlašćeni ECDL ispitivač je dužan da na disku računara napravi radni direktorijum čije je ime – ime kandidata, u koji će smestiti pomoćne i radne datoteke, ili datoteku *odgovori*, za rešavanje određenog testa. Po završetku testa, direktorijum se povlači na lokaciju koja je dostupna samo ovlašćenom ECDL ispitivaču. Kandidati mogu sačuvati svoj rad na prenosnom medijumu koji su dobili od ispitnog centra. Po završetku ispita, sva ispitna dokumentacija i prenosni medijum moraju se predati ovlašćenom ispitivaču.

### Ikonice na radnoj površini

Ukoliko je jedan od zadataka na testu premeštanje ikonica na radnoj površini, ovlašćeni ECDL ispitivač se mora uveriti da je isključena opcija za automatsko raspoređivanje ikonica na ekranu (**Auto Arrange**) i da je raspored ikonica na ekranu podešen na odgovarajući način pre početka testa.

### Štampanje u datoteku (**Print to file**)

Ukoliko računar na kome kandidat polaže test nije povezan sa štampačem, kandidat treba da koristi opciju *Print-to-file*.

## Probni test 2.1

Ovo je primer testa namenjen kandidatima koji se pripremaju za polaganje ECDL ispita. Cilj testa je da se kandidati upoznaju sa strukturom i tipom testova koji se koriste u procesu sertifikacije. Ovi testovi se ne smeju koristiti kao testovi za sticanje ECDL sertifikata.

Sledi probni test za Modul 2, *Korišćenje računara i rad s datotekama*. U testu se od vas zahteva da odgovorite na pitanja koja se odnose na rad i korišćenje računara. Od vas se traži da napravite određenu strukturu direktorijuma i obavite različite operacije koje se odnose na rukovanje datotekama i direktorijumima unutar te strukture direktorijuma.

Ukupan broj bodova koji možete da osvojite: **32**

1. Pronađite direktorijum **odgovori** koji se nalazi unutar direktorijuma **Primer2.1**. Otvorite datoteku **odgovori2.1** u direktorijumu **odgovori**. **[2boda]**
2. Upišite ime, prezime i JMBG u prvi red tabele u datoteci **odgovori2.1** i sačuvajte dokument. **[1 bod]**
3. Koja od navedenih ikonica predstavlja direktorijum? Odgovor (a, b, c ili d) upišite u datoteku **odgovori 2.1** (red Q3). **[1 bod]**



a.



b.



c.



d.

4. Koju biste od prikazanih ikonica pritisnuli da biste smanjili prozor na prethodnu veličinu (Restore)? Odgovor (a, b, c ili d) upišite u datoteku **odgovori 2.1** (red Q4). **[1 bod]**



a.



b.



c.



d.

5. Koja je prednost čuvanja podataka na mreži (online)? Odgovor (a, b, c ili d) upišite u datoteku **odgovori 2.1** (red Q5). **[1 bod]**
  - a. Datoteke se mogu bezbedno razmenjivati s prijateljima i porodicom preko Interneta.
  - b. Samo tekstualne datoteke se mogu čuvati na mreži.
  - c. Podaci su javno dostupni svima koji imaju pristup Internetu.
  - d. Samo vi možete pristupiti datotekama koje ste sačuvali na mreži.

6. Šta od navedenog ne spada u podešavanje radne površine? Odgovor (a, b, c ili d) upišite u datoteku **odgovori 2.1** (red Q6). **[1 bod]**
- Podešavanje čuvara ekrana.
  - Podešavanje podrazumevanog štampača.
  - Podešavanje rezolucije ekrana.
  - Promena pozadinske slike prikazane na radnoj površini.
7. Navedite naziv i verziju operativnog sistema računara koji koristite prilikom rešavanja ovog probnog testa? Odgovor upišite u datoteku **odgovori 2.1** (red Q7). **[1 bod]**
8. Koji od navedenih redosleda prikazuje datoteke poredane od najmanjih ka najvećim? Odgovor (a, b, c ili d) upišite u datoteku **odgovori 2.1** (red Q8). **[1 bod]**
- Gigabyte, Megabyte, Kilobyte, Byte.
  - Megabyte, Gigabyte, Kilobyte, Byte.
  - Byte, Kilobyte, Megabyte, Gigabyte.
  - Kilobyte, Megabyte, Byte, Gigabyte.
9. Koja je od navedenih tvrdnji o računarskim virusima tačna? Odgovor (a, b, c ili d) upišite u datoteku **odgovori 2.1** (red Q9). **[1 bod]**
- Virusi mogu oštetiti samo tekstualne datoteke.
  - Datoteke su uvek trajno zaražene virusima.
  - Datoteke mogu biti zaražene virusima.
  - Komprimovane datoteke nikada ne mogu biti zaražene virusima.
10. Koji je od navedenih načina ispravan za zatvaranje aplikacije koja ne odgovara na komande (non-responding)? Odgovor upišite u datoteku **odgovori 2.1** (red Q10). **[1 bod]**
- Zatvoriti sve otvorene datoteke i pritisnuti dugme za automatsko gašenje računara.
  - Pritisnuti **Ctrl+Alt+Delete**, na kartici **Task Manager** odabrati aplikaciju koja ne odgovara na komande i odabrati opciju **End Task**.
  - Izvući kabl za napajanje iz računara.
  - Pritisnuti **Shut down** na meniju **Start** i izabrati opciju **Shut down** iz padajuće liste **Shut Down Window**.
11. Šta je od navedenog rezultat vraćanja datoteka iz korpe za otpatke? Odgovor (a, b, c ili d) upišite u datoteku **odgovori 2.1** (red Q11). **[1 bod]**
- Datoteka se vraća na radnu površinu.
  - Datoteka se kopira na svoju prvobitnu lokaciju.
  - Datoteka se premešta na privremenu lokaciju.
  - Datoteka se premešta na svoju prvobitnu lokaciju.

12. Koja od prikazanih ikonica je prečica (shortcut) ka direktorijumu *Music*? Odgovor (a, b, c ili d) upišite u datoteku *odgovori 2.1* (red Q12). [1 bod]



a.



b.

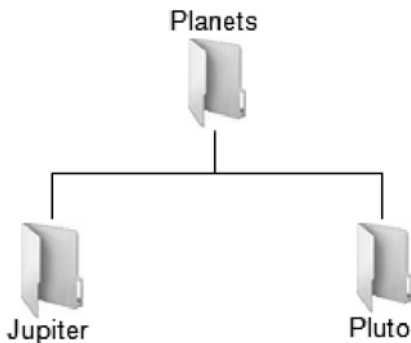


c.



d.

13. Koristite funkciju *Help* operativnog sistema da biste pronašli informacije o temi *Print a document or file*. Kopirajte jednu rečenicu iz informacija o temi *Print a document or file* kao svoj odgovor koji upisujete u datoteku *odgovori 2.1* (red Q13) i sačuvajte izmene. [2 boda]
14. U direktorijumu *Primer 2.1* pronađite i otvorite direktorijum *ecdlttest*. Podesite da se u otvorenom direktorijumu prikazuju imena, veličine, tipovi i datumi menjanja datoteka. Sortirajte datoteke tako da na vrhu liste bude datoteka koja je poslednja izmenjena. [2 boda]
15. Izaberite tri datoteke koje su najskorije izmenjene. [1 bod]
16. Napravite snimak celog ekrana koji prikazuje izabrane datoteke i kopirajte tu sliku na drugu stranu datoteke *odgovori 2.1*. Sačuvajte datoteku *odgovori 2.1*. [2 boda]
17. Pronađite direktorijum *Planets* u direktorijumu *ecdlttest*, pa u direktorijumu *Planets* napravite dva poddirektorijuma i nazovite ih *Jupiter* i *Pluto*. [2 boda]



18. Pronađite datoteku *helpctx.docx* u direktorijumu *ecdlttest* i promenite joj ime u *userlist.docx*. [1 bod]
19. Obrišite datoteku *Provence.docx*. [1 bod]
20. Kopirajte datoteku *earth quiz.docx* u poddirektorijum *Earth*. [1 bod]
21. Premestite sve datoteke tipa *.rtf* u poddirektorijum *Earth*. [1 bod]

22. U direktorijumu *ecdlttest*, pronađite i otvorite komprimovanu datoteku *tip.zip*. Sve dokumente iz komprimovane datoteke raspakujte (*Extract*) u direktorijum *ecdlttest*. **[2 boda]**
23. Pomoću alatke za pretraživanje, u direktorijumu *ecdlttest* (uključujući i pod-direktorijume) pronađite sve datoteke čije ime počinje sa *fa* i upišite broj pronađenih datoteka u datoteku *odgovori 2.1* (red Q23). **[2 boda]**
24. Odšampajte jedan primerak datoteke *odgovori2.1*. Sačuvajte i zatvorite datoteku *odgovori2.1*. **[1 bod]**

**KRAJ TESTA**

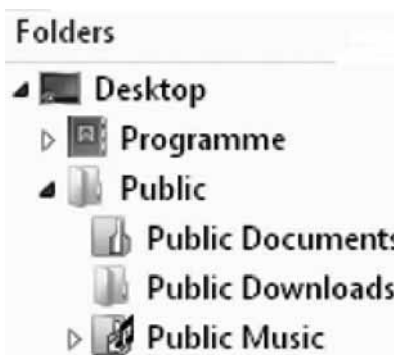
## Probni test 2.2

Ovo je primer testa namenjen kandidatima koji se pripremaju za polaganje ECDL ispita. Cilj testa je da se kandidati upoznaju sa strukturom i tipom testova koji se koriste u procesu sertifikacije. Ovi testovi se ne smeju koristiti kao testovi za sticanje ECDL sertifikata.

Sledi probni test za Modul 2, *Korišćenje računara i rad s datotekama*. U testu se od vas zahteva da odgovorite na pitanja koja se odnose na rad i korišćenje računara. Od vas se traži da napravite određenu strukturu direktorijuma i obavite različite operacije koje se odnose na rukovanje datotekama i direktorijumima unutar te strukture direktorijuma.

Ukupan broj bodova koji možete da osvojite: **32**

1. Pronađite direktorijum ***odgovori*** koji se nalazi unutar direktorijuma ***Primer2.2***. Otvorite datoteku ***odgovori2.2*** u direktorijumu ***odgovori***. **[2 boda]**
2. Upišite ime, prezime i JMBG u prvi red tabele u datoteci ***odgovori2.2*** i sačuvajte dokument. **[1 bod]**
3. Koja se od navedenih oznaka tipa odnosi na muzičke datoteke? Odgovor (a, b, c ili d) upišite u datoteku ***odgovori 2.2*** (red Q3). **[1 bod]**
  - a. .zip
  - b. .png
  - c. .odt
  - d. .mp3
4. Šta od navedenog najbolje opisuje sistemsku strukturu direktorijuma prikazanu na slici? Odgovor (a, b, c ili d) upišite u datoteku ***odgovori 2.2*** (red Q4). **[1 bod]**



- |            |             |               |         |
|------------|-------------|---------------|---------|
| a.         | b.          | c.            | d.      |
| Flat File. | Sequential. | Hierarchical. | Random. |

5. Koji je tačan naziv objekta prikazanog na slici? Odgovor (a, b, c ili d) upišite u datoteku **odgovori 2.2** (red Q5). **[1 bod]**



- a. Ribbon. b. Title Bar. c. Scroll Bar. d. Status Bar.
6. Koja od prikazanih ikonica predstavlja datoteku napravljenu u nekom programu? Odgovor (a, b, c ili d) upišite u datoteku **odgovori 2.2** (red Q6). **[1 bod]**



a.



b.



c.

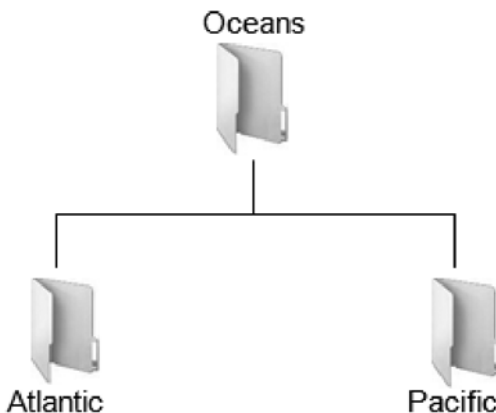


d.

7. Zbog čega je neophodno redovno ažurirati antivirusni softver? Odgovor (a, b, c ili d) upišite u datoteku **odgovori 2.2** (red Q7) **[1 bod]**
- a. Da bi se sprečio neovlašćen pristup računaru.  
 b. Da bi se ispunile obaveze iz ugovora o korišćenju antivirusnog softvera.  
 c. Da bi antivirusni softver mogao da prepozna nove viruse.  
 d. Da bi se izbeglo slučajno brisanje antivirusnog softvera.
8. Šta je od navedenog posledica komprimovanja datoteka? Odgovor (a, b, c ili d) upišite u datoteku **odgovori 2.2** (red Q8). **[1 bod]**
- a. Datoteka je obrisana.  
 b. Datoteka je smanjena.  
 c. Skrivena je troslovna oznaka datoteke.  
 d. Sve osobine datoteke su izgubljene.
9. Zbog čega je važno praviti rezervne kopije podataka na prenosivom medijumu? Odgovor (a, b, c ili d) upišite u datoteku **odgovori 2.2** (red Q9). **[1 bod]**
- a. Zbog povećanja slobodnog prostora na internom čvrstom disku.  
 b. Zbog oslobađanja prostora u korpi za otpatke.  
 c. Da bi se važne datoteke lakše i brže pronalazile.  
 d. Da se podaci ne bi izubili u slučaju oštećenja čvrstog diska.
10. Zbog čega je važno da se datotekama dodeli ispravna oznaka tipa? Odgovor (a, b, c ili d) upišite u datoteku **odgovori 2.2** (red Q10). **[1 bod]**
- a. Da bi se omogućilo komprimovanje datoteka.  
 b. Da bi se uspostavila veza sa odgovarajućim direktorijumom.  
 c. Da bi se uspostavila veza sa odgovarajućom aplikacijom.  
 d. Da bi se omogućilo čuvanje datoteka u korpi za otpatke.



11. U datoteku **odgovori 2.2** (red Q11) upišite količinu RAM-a (Random Access Memory) na računaru koji koristite prilikom rešavanja ovog testa. **[2 boda]**
12. Koristite funkciju **Help** operativnog sistema da biste pronašli informacije o temi **Use pictures as a screen saver**. Kopirajte jednu rečenicu iz informacija o temi **Use pictures as a screen saver** kao svoj odgovor koji upisujete u datoteku **odgovori 2.2** (red Q12) i sačuvajte izmene. **[2 boda]**
13. Koje od prikazanih imena ilustruje pravilno imenovanje datoteka sa informacijama o prodaji u trećem kvartalu 2008. godine, kompanije Greenway. Odgovor (a, b, c ili d) upišite u datoteku **odgovori2.2** (red Q13). **[1 bod]**
- a. Kompanija 456C.xls
  - b. Greenway prodaja.xls
  - c. Q3 Promet.xls
  - d. Greenway 2008Q3 Promet.xls
14. Pronađite direktorijum **ecdlttest** u direktorijumu **Primer2**. Otvorite direktorijum **ecdlttest** tako da budu prikazana imena, veličine, tipovi i datumi izmene datoteka. **[1 bod]**
15. Sortirajte datoteke u direktorijumu **ecdlttest** po veličini tako da najveća datoteka bude na vrhu liste. **[1 bod]**
16. Izaberite dve najveće datoteke i napravite snimak ekrana koji prikazuje samo prozor u kome su izabrane datoteke. Umetnite tu sliku ispod naslova na drugoj strani datoteke **odgovori 2.2**. **[2 boda]**
17. Pomoću alatke za pretraživanje, u direktorijumu **ecdlttest** (uključujući i poddirektorijume) pronađite sve datoteke sa oznakom tipa **.gif**. Broj pronađenih datoteka upišite u datoteku **odgovori2.2** (red Q.17). **[2 boda]**
18. Pronađite direktorijum **Oceans** u direktorijumu **ecdlttest** i napravite strukturu direktorijuma prikazanu na slici. **[2 boda]**



19. Izaberite datoteke *ocean info.docx* i *atlantic ocean.docx*. Kopirajte izabrane datoteke u direktorijum *Atlantic* unutar direktorijuma *Oceans*. [2 boda]
20. Premestite datoteku *earth quiz.docx* u direktorijum *Earth*. [1 bod]
21. Preimenujte datoteku *test.docx* u *decision.docx*. [1 bod]
22. Obrišite datoteke *factors.dat* i *agenda1.xlsx*. [1 bod]
23. Promenite attribute datoteke *delivery.xlsx* tako da se datoteka može otvoriti i izmeniti. [1 bod]
24. Odšampajte jedan primerak datoteke *odgovori 2.2*. Sačuvajte izmene i zatvorite datoteku *odgovori2.2*. [1 bod]

**KRAJ TESTA**