

<h2>1. naloga</h2> <p>Razložite kaj so to metafore nato pa razložite uporabo metafor pri načrtovanju uporabniških vmesnikov. (20 %)</p>	<p><a href="#">[spremeni]</a></p> <p><b>Izpit z dne 20.6.2006</b> <b>FRI:VSP:Uporabniški vmesniki</b></p> <p>Čas pisanja: 60 minut.</p>
<b>Rešitev</b> <p>[spremeni]</p>	<p>Metafora je prenašanje lastnosti objektov ali akcij realnega sveta na druge objekte z namenom sugeriranja podobnosti ali analogije med njimi. Ko se uporabnik in razvijalec dogovorita, se dogovorita tudi za metafore, ki pripomorejo k učinkovitejši uporabi sistema. Ikone so slike - metafore, ki opisujejo in predstavljajo objekte in akcije.</p>
<h2>2. naloga</h2> <p>Kaj sta to modela FEVH in WOSH? Kje zasledite enega in kje drugega? Razložite razlike med obema modeloma. (20 %)</p>	<p><a href="#">[spremeni]</a></p> <p><b>Rešitev izpita (staro)</b> <a href="#">glej dodajanje</a></p>
<b>Rešitev</b> <p>[spremeni]</p> <p>WOSH modelu sledijo objektno usmerjeni UV. Prva vrstica ima menije [ Object, Selected itd... ] kateri sledijo tipu objekta. Tak model najdemo v os2. FEVH model je podmodel WOSH modea. Če sledimo FEVH modelu je prva vrstica z meniji: [ File, Edit, User .... Help ]. Uporabljajo ga grafično usmerjeni UV. FEVH model najdemo v OS Windows.</p>	
<h2>3. naloga</h2> <p>Kateremu principu načrtovanja uporabniških vmesnikov sledijo menuji? Naštejte vse vrste menujev, ki jih poznate in jih med seboj primerjajte. (20 %)</p>	<p><a href="#">[spremeni]</a></p>
<b>Rešitev</b> <p>[spremeni]</p>	
<h2>4. naloga</h2> <p>Razložite modalnost dialogov! Naštejte vse vrste dialogov pri sistemu Motif, ki jih poznate. (20 %)</p>	<p><a href="#">[spremeni]</a></p>
<b>Rešitev</b> <p>[spremeni]</p> <p><b>Modalnost</b></p> <p>je način zaklepanja oken, v primeru, ko se moramo pred nadaljno uporabo posvetiti dialogu. Če hočemo delati s programom se moramo posvetiti najprej modalnemu oknu. Dokler tega ne storimo se aplikacija ne odziva. Načini: Nemodalni način (vsaj okna lahko še naprej prosti uporabljamo), začetni modalni način (onemogoči uporabo starševskega okna), polni modalni način (onemogoči uporabo celotne aplikacije), sistemski modalni način (onemogoči uporabo celotnega sistema).</p>	
<p><b>Dialogi za obvestila</b></p> <p>vsebujejo kratko obvestilo; imajo gume OK, Cancel, Help; Namenjeni takojšnji uporabi kateri sledi razkroj. (ErrorDialog, InformationDialog, MessageDialog, QuestionDialog, WarningDialog, ...)</p>	
<p><b>Dialogi za izbiro</b></p> <p>prikazujejo listo alternativ. Imajo gume [OK, Apply, Cancel, Help]. Namenjeni periodični uporabi. (SelectionDialog, PromptDialog, FileSelectionDialog, CommandDialog)</p>	
<h2>5. naloga</h2> <p>Razložite mehanizme delovanja notranjih funkcij in odzivnih funkcij (dogodki, signali) okolja GTK+ ter razložite njihove medsebojne interakcije. (20 %)</p>	<p><a href="#">[spremeni]</a></p>