**106. Радно место за развој услуга**

1. Којим Законом је уведен опис теме Национална инфраструктура геопросторних података?
2. Које године је донет Закон о државном премеру и катастру у ком се уводи опис теме НИГП-а у законски оквир?
3. Шта представља скраћеница НИГП?
4. Која инститиција је надлежна за успостављање и вођење НИГП-а?
5. Шта чини Националну инфраструктуру геопросторних података?
6. Ко су субјекти НИГП-а?
7. Које активности представљају оснивање НИГП-а?
8. Које активности подразумева одржавање НИГП-а?
9. У чијој надлежности је оснивање и одржавање НИГП-а?
10. На основу чега се успоставља коришћење геоподатака ?
11. Која је Директива ЕУ основ за оснивање и одржавање НИГП-а?
12. На које се скупове геоподатака НИГП односи?
13. На основу чега се формирају теме НИГП-а?
14. Шта су метаподаци?
15. Због чега су важни метаподаци?
16. Ко обезбеђује метаподатке?
17. Шта сервиси геоподатака омогућавају?
18. У складу са чим се врши коришћење скупова и сервиса геоподатака?
19. Шта је национални геопоратл НИГП-а?
20. Који орган Европске уније је донео INSPIRE директиву?
21. Шта представља скраћеница INSPIRE?
22. За које потребе је донета INSPIRE директива?
23. Кога обавезује INSPIRE директива?
24. Која директива допуњује циљеве INSPIRE директиве?
25. У чијем поседу су просторни подаци на које се односи INSPIRE директива?
26. У чијем поседу, поред државних органа, још могу бити просторни подаци на које се односи INSPIRE директива?
27. Шта је „инфраструктура за просторне податке“ у смислу INSPIRE директиве“?
28. Шта су „просторни подаци“ у смислу INSPIRE директиве?
29. Шта је „сет просторних података“ у смислу INSPIRE директиве?
30. Шта је „сет просторних података“ у смислу INSPIRE директиве?
31. Шта је „сервис просторних података“ у смислу INSPIRE директиве?
32. Шта је „просторни објекат“ у смислу INSPIRE директиве?
33. Шта су „метаподаци“ у смислу INSPIRE директиве?
34. Шта је „интероперабилност“ у смислу INSPIRE директиве?
35. Шта је „сет просторних података“ у смислу INSPIRE директиве?
36. Шта је „INSPIRE геопортал“ у смислу INSPIRE директиве?
37. Шта је „јавна институција“ у смислу INSPIRE директиве?
38. Ко су „трећа лица“ у смислу INSPIRE директиве?
39. Које услове треба да испуњавају сетови података да би се на њих односила INSPIRE директива?
40. Које информације морају садржати метаподаци?
41. У ком року су државе чланице у обавези да креирају метаподатке?
42. Које аспекте просторних података треба да обухватају имплементациона правила за интероперабилности?
43. Шта се постиже имплементационим правилима за интероперабилности?
44. Које мрежне сервисе су државе чланице у обавези да успоставе и воде?
45. Шта омогућава сервис за проналажење?
46. Шта омогућава сервис за преглед?
47. Шта омогућава сервис за преузимање?
48. Шта омогућава сервис за трансформацију?
49. Какве карактеристике треба да поседују мрежни сервиси?
50. Који минимум критеријума треба да садржи сервис за проналажење?
51. У којим ситуацијама државе чланице могу ограничити јавни приступ сетовима и сервисима просторних података?
52. Којим просторним подацима се не може ограничити јавни приступ?
53. Који сервиси се морају осигурати да буду на рсполагање јавности бесплатно?
54. Из којих разлога се сервис за преглед може наплаћивати?
55. На који начин се оставрује плаћање уколико јавне институције наплаћују накнаду за сервис прегледа, преузимања и трансформације?
56. Ко успоставља и води INSPIRE геопортал?
57. На ком нивоу се успоставља и води INSPIRE геопортал?
58. Шта дељење података подразумева?
59. Између кога се врши дељење података?
60. У које сврхе се врши дељење података?
61. Уколико се прописује накнада за коришћење дељених података у којој висини се препоручује да буде дефинисана?
62. У којим случајевима земље чланице могу ограничити дељење података?
63. У складу са којим условима државе чланице обезбеђују институцијама и телима Заједнице приступ сетовима и сервисима просторних података?
64. Који су задаци координационих структура држава чланица?
65. Ко је одговоран за координацију INSPIRE-а на нивоу Заједнице?
66. Која европска организација пружа подршку Комисији у координацији INSPIRE-а?
67. Ко у држави чланици оставрује контакте са Комисијом у вези са имплементацијом INSPIRE директиве?
68. Чије стандарди сепримењују у правилима за имплментацију?
69. Коме државе чланице достављају извештај о имплементацији INSPIRE директиве?
70. Шта извештај државе чланице о имплементацији садржи?
71. На колико година држава чланица доставља извештај о имплементацији директиве?
72. Ко пружа помоћу Комисији у поступку спровођења INSPIRE директиве?
73. На колико година Комисија представља извештај о имплементацији Европском парламенту и Савету?
74. Коме Комисија представља извештај о имплементацији?
75. На чему се заснива извештај Комисије о имплементацији?
76. Шта чини садржину Анекса I, II и III INSPIRE директиве?
77. Које су теме просторних података из Анекса I INSPIRE директиве?
78. Које су теме просторних података из Анекса II INSPIRE директиве?
79. Које су теме просторних података из Акеса III INSPIRE директиве?
80. Колико укупно има тема просторних података наведених у Анексима INSPIRE директиве?
81. Колико има тема просторних података у Анексу I NSPIRE директиве?
82. Колико има тема просторних података у Анексу II INSPIRE директиве?
83. Колико има тема просторних података у Анексу INSPIRE III директиве?
84. На који врсту својине јавних институција не утиче INSPIRE директива?
85. Шта представља опис теме „коорддинатни референтни систем“ по NSPIRE директиви?
86. Шта представља опис теме „систем мрежа“ по NSPIRE директиви?
87. Шта представља опис теме „географски називи“ по NSPIRE директиви?
88. Шта представља опис теме „администартивне јединице“ по NSPIRE директиви?
89. Шта представља опис теме „адресе“ по NSPIRE директиви?
90. Шта представља опис теме „катастарске парцеле“ по NSPIRE директиви?
91. Шта представља опис теме „саобраћајне мреже“ по NSPIRE директиви?
92. Шта представља опис теме „хидрографија“ по NSPIRE директиви?
93. Шта представља опис теме „заштићене локације“ по NSPIRE директиви?
94. Које године и за који период је Влада Републике Србије донела Стратегију Републичког геодетског завода?
95. Како гласи визија РГЗ-а дефинсана у документу стратегије?
96. Како гласи мисија РГЗ-а дефинсана у документу стратегије?
97. Који пројекат у складу са документом стратегије подржава унапређење ефикасности, транспарентности, доступности и поузданости система за управљање непокретностима и просторним информацијама у Републици Србији?
98. Шта Стратегија предвиђа?
99. Један од показатеља праћења успешности рализације активности на унапређењу национална инфраструктура геопросторних података (НИГП-а) у складу са Стратегијом је:
100. Који су групе корисника података РГЗ-а сходно стратегији?
101. Која је водећа иституција у у примени директиве ЕУ INSPIRE у Републици Србији:
102. Сходно Стратегији, шта омогућава инфраструктура просторних података?
103. У складу са Стратегијом, шта подразумева начело орворених података („Open Data”)?
104. Чланством у којим Преговарачким групама РГЗ пружа активну подршку у процесу приступања Републике Србије Европској унији?
105. За које области су задужене Секторске радне групама за планирање и програмирање средстава развојних помоћи укојима учествује РГЗ?
106. За које потребе ће се користити Систем за одређивање земљишних парцела (LPIS) у складу са Стратегијом?
107. Који су стратешки циљеви РГЗ-а дефинисани у Стратегији?
108. Који су фактори који утичу на успешну реализацију стратешких циљева РГЗ-а дефинисаних у Стратегији?
109. Сходно Стратегији, који су циљеви унапређења НИГП-а?
110. Које главне углоге има РГЗ, а које доприносе унапређењу националне инфраструктуре геопросторних података (НИГП-а) у складу са Стратегијом?
111. Како је дефинисан национални геопортал у Стратегији?
112. У складу са Стратегијом која тежња по питању начина дистрибуције података у оквиру националне инфраструктуре геопросторних података?
113. Које су активности НИГП-а наведене у Стратегији које имају за циљ унапређење система за ефикасније и ефективније коришћење геопросторних информација?
114. Која подзаконска акта о НИГП-у треба донети у складу са INSPIRE директивом?
115. За који период ће бити израђена Стратегија НИГП-а?
116. Које активности у складу са стратегијом имају за циљ да обезбеде широку примену геопросторних података у складу са директивом INSPIRE, начелом отворених података и међународним стандардима?
117. До које године је планирано да буде завршено усаглашавање просторних података у Републици Србији у складу са директивом INSPIRE?
118. Кроз које кључне области ће Центар за управљање геопросторним подацима РГЗ-а радити на унапређењу НИГП-а?
119. Којој институцији је поверено оснивање и одржавање националног геопортала?
120. Шта подразумева развој међуинституционалне сарадње у Републици Србији у оквиру НИГП-а сходно Стратегији?
121. Које активности предвиђа Стратегија са циљем успостављања регионалне и сарадње са институцијама ЕУ у циљу унапређења НИГП-а?
122. Неке од активности које предвиђа Стратегија РГЗ-а у циљу успостављања ефикасног система уписа, управљања и дистрибуције, података о непокретностима и инфраструктурним водовима и правима на њима су:
123. Неке од активности које предвиђа Стратегија РГЗ-а у циљу унапређења квалитета топографско картографске базе података су:
124. Неке од активности које предвиђа Стратегија РГЗ-а у циљу успостављања система масовне процене вредности непокретности су:
125. Неки од предуслова који су дефинисани у Стратегији РГЗ-а за остваривање циљева ка унапређењу НИГП-а су:
126. Шта је OGC?
127. Шта је WMS?
128. Шта је WFS?
129. Шта је WCS?
130. Шта је WPS?
131. Шта је CSW?
132. Шта је KML?
133. Која је главна разлика између WMS и WFS сервиса?
134. Која је главна разлика између OGC-a и WFS-a?
135. Која је главна разлика између WMTS и WMS сервиса?
136. Која је главна разлика између CSW сервиса и фајл формата CSV?
137. Који је однос KML датотеке у односу на GML датотеке у погледу величине за идентичан сет података?
138. Који би протокол користили за размену векторских података?
139. Која је разлика између WFS и WFS-T сервиса?
140. Главни недостаци WPS сервиса?
141. Која је разлика између QGIS-a i MapServera?
142. Која је разликла између АrcGIS-a i GeoServer-a?
143. Шта je HTML?
144. Шта је CSS?
145. Шта је  SOAP?
146. Који од наведених W3C стандарда служи за опис дводемиензионалне векторске графике?
147. Који од наведених W3C стандарда служи за складиштење, опис и размену података?
148. Шта дефинише ISO 19100 серија стандарда?
149. ISO 19115 описује стандард за?
150. ISO 19119 описује стандард за?