

OBRANA ZAVRŠNIH RADOVA - TEHNIČAR ZA RAČUNALSTVO**Utorak 28. lipnja 2016.**

| Redni broj | NAZIV TEME | UČENIK | MENTOR | OSTALI ČLANOVI POVJERENSTVA | VRIJEME OBRANE |
|------------|--|-----------------------|-------------|-----------------------------|----------------|
| 1 | HTML i CSS izrada web stranice | Andrija Topčić | Branko Šola | Ljudevit Sakal, Emina Grmić | 8:00 |
| 2 | Preuzimanje kontrole i administracija udaljenog računala | Stjepan Josip Taritaš | Branko Šola | Ljudevit Sakal, Emina Grmić | 8:15 |
| 3 | Izrada priručnika - OS MS Windows 10 i Internet preglednici | Mario Beljo | Branko Šola | Ljudevit Sakal, Emina Grmić | 8:30 |
| 4 | Sigurnost bežične mreže, pristup lokalnoj mreži i izrada Wi-Fi antene | Antonio Tomić | Branko Šola | Ljudevit Sakal, Emina Grmić | 8:45 |
| 5 | Programi za snimanje i obradu zvuka - priprema zvučnog zapisa za web objavu. | Filip Marušić | Branko Šola | Ljudevit Sakal, Emina Grmić | 9:00 |
| 6 | Izrada animacije u Flash-u | Lucija Tomašević | Emina Grmić | Ljudevit Sakal, Matija Ipša | 9:15 |
| 7 | Snimanje i oblikovanje video materijala s obrazovnim temama | Meikl Marić | Emina Grmić | Ljudevit Sakal, Matija Ipša | 9:30 |
| 8 | Programiranje uporabom osnovnih algoritama u programskom jeziku C# | Domagoj Petreković | Emina Grmić | Ljudevit Sakal, Matija Ipša | 9:45 |
| 9 | Izrada desktop aplikacije za Windows platformu | Antonio Pavliš | Emina Grmić | Ljudevit Sakal, Matija Ipša | 10:00 |
| 10 | Izrada mobilnih aplikacija za Windows Phone mobilne uređaje | Milan Halavanja | Emina Grmić | Ljudevit Sakal, Matija Ipša | 10:15 |

Srijeda 29. lipnja 2016.

| Redni broj | NAZIV TEME | UČENIK | MENTOR | OSTALI ČLANOVI POVJERENSTVA | VRIJEME OBRANE |
|------------|---|------------------|----------------|-----------------------------|----------------|
| 1 | Modifikacija kućišta računala | Robert Šurić | Matija Ipša | Ljudevit Sakal, Emina Grmić | 8:00 |
| 2 | Realizacija upravljanja uređajima pomoću Android-a | Leonardo Brletić | Matija Ipša | Ljudevit Sakal, Emina Grmić | 8:15 |
| 3 | Izrada autonomnog mobilnog robota | Luka Grgić | Matija Ipša | Ljudevit Sakal, Emina Grmić | 8:30 |
| 4 | Izrada makete plastenika i realizacija upravljanja pomoću mikrokontrolera | Antonio Đuračić | Matija Ipša | Ljudevit Sakal, Emina Grmić | 8:45 |
| 5 | Primjena smartphone-a za video nadzor | Luka Zane | Matija Ipša | Ljudevit Sakal, Emina Grmić | 9:00 |
| 6 | Izrada 3D animacije te prikaz u prostoru | Stefan Čorić | Ljudevit Sakal | Emina Grmić, Matija Ipša | 9:15 |
| 7 | Primjena CRM (Customer Relationship Management) sustava | Petar Rakić | Ljudevit Sakal | Emina Grmić, Matija Ipša | 9:30 |
| 8 | Funkcija SSD diska i usporedba s čvrstim diskom i RAM diskom | Filip Goleš | Ljudevit Sakal | Emina Grmić, Matija Ipša | 9:45 |
| 9 | Evolucija operacijskih sustava - opis, usporedba i tehnologija | Mario Filipaj | Ljudevit Sakal | Emina Grmić, Matija Ipša | 10:00 |
| 10 | Izrada 3D modela i opis tehnologije 3D printera | Marko Žužić | Ljudevit Sakal | Emina Grmić, Matija Ipša | 10:15 |
| 11 | Usporedba zaštitnih programiranja i izrada programa za Hammingov kod u C/C++ | Domagoj Ozimec | Ljudevit Sakal | Emina Grmić, Matija Ipša | 10:30 |
| 12 | Testiranje pomoću Benchmark testova | Vedran Ivančić | Ljudevit Sakal | Emina Grmić, Matija Ipša | 10:45 |
| 13 | Usporedba metoda za mjerenje jačine zaporke i programiranje "Brute force" načina rada u C/C++ | Antonio Valentić | Ljudevit Sakal | Emina Grmić, Matija Ipša | 11:00 |

