*Wymagania edukacyjne dla przedmiotu:* PRACOWNIA PROJEKTOWANIA ARCHITEKTURY KRAJOBR. Kl. 4

|  |  |
| --- | --- |
| Dział programowy | Wymagania edukacyjne niezbędne do uzyskania poszczególnych śródrocznych i rocznych ocen klasyfikacyjnych |
| *dopuszczający* | *dostateczny* | *dobry* | *bardzo dobry* |
| Projektowanie obiektów małej architektury. | -stosuje rodzaje linii w rysunkach technicznych,- stosuje sposoby oznaczeń materiałów,- wymiaruje proste rysunki techniczne,- wykonuje rysunki techniczne łączeń elementów drewnianych,- wykonuje rysunki techniczne łączeń ciesielskich elementów drewnianych. | - wykonuje rysunki zakończeń belek podłużnych,- wykonuje rysunki techniczne połączeń elementów drewnianych z innymi materiałami,- wykonuje rysunki koncepcyjne zabezpieczeń brzegów zbiorników wodnych,- wykonuje rysunki koncepcyjne zabezpieczeń brzegów zbiorników wodnych,- wykonuje rysunek perspektywiczny w kolorze lub monochromatyczny sztucznego zbiornika wodnego. |
|  |
| Projekty techniczne ozdobnych zbiorników wodnych. | - wykonuje rysunki techniczne zabezpieczeń dna zbiorników wodnych,- wykonuje rysunki techniczne zabezpieczeń brzegów zbiorników wodnych,- wykonuje rysunki techniczne zabezpieczeń brzegów zbiorników wodnych.- wykonuje rysunki techniczne uszczelnienia przejścia rur przez membrany wodoszczelne.- wykonuje rysunki techniczne instalacji wodnych,- wykonuje rysunki techniczne (przekrojowe) ławek, koszy na śmieci, tablic informacyjnych, stojaków na rowery | - wykonuje rysunek perspektywiczny w kolorze lub monochromatyczny wybranego obiektu małej architektury. |