

Wydział Inżynierii Lądowej - Studia Zaoczne

PROGRAM PRZEDMIOTU GEOMETRIA WYKREŚLNA

SEMESTR I – 30 godz (w tym 15 godz pracowni komputerowej)

- | | |
|---|-----|
| 1. Perspektywa: rzut środkowy – konstrukcje podstawowe | 2 h |
| konstrukcje miarowe płaskie i przestrzenne | 2 h |
| perspektywa pionowa wielościanu | 2 h |
| 2. Aksonometria: obrazy wielościanu i powierzchni obrotowej | 3 h |
| 3. Praca kontrolna | 1 h |
| 4. Rzuty Monge'a: odwzorowanie, konstrukcje podstawowe | 2 h |
| trzy rzuty wielościanu z otworem lub wycięciem | 2 h |
| 5. Praca kontrolna | 1 h |

SEMESTR II – 15 godz

- | | |
|---|-----|
| 1. Konstrukcje miarowe w rzutach Monge'a | 2 h |
| 2. Powierzchnie obrotowe: walec, kula, stożek | 2 h |
| przekroje pow. obrotowych i przenikanie | 3 h |
| 3. Praca kontrolna | 1 h |
| 4. Powierzchnie obrotowe i ich zastosowania | 2 h |
| 5. Rzut cechowany: odwzorowanie, konstrukcje podstawowe | 2 h |
| zastosowanie w praktyce inżynierskiej | 2 h |
| 6. Praca kontrolna | 1 h |