

## Koloidy: tematy seminariów 2008/2009

1. Układy koloidalne w przemyśle spożywczym.
2. Układy koloidalne w przemyśle farmaceutycznym. Nośniki leków.
3. Układy koloidalne w przemyśle kosmetycznym.
4. Nanotechnologia. Metody otrzymywania nanomateriałów i ich wykorzystanie (cząstki i pory).
5. Proces flotacji. Podstawy i zastosowanie.
6. Farby, lakiery, pigmenty (kolor a rozdrobnienie), (opcjonalnie: techniki malarskie).
7. Papier, drukowanie, atramenty, farby drukarskie. Skala barw: CMYK, RGB.
8. Naturalne układy koloidalne.