

Proponowane działania na rok akademicki 2011/2012r.

- Wyjazdy terenowe (Zwiedzanie obiektów Hydrotechnicznych np. stopień wodny i śluza k. Malczyc; stacji meteorologicznych – choćby tej we Wrocławiu:
- **Pomiary jednodniowe/likendowe, badania.**
 - Przelewy miernicze z płyt OSB.
 - Pomiary fizyko-chemiczne wody, hydromorfologia
 - Pomiary rumoszu (można dogadać się z IMGW)
 - Szkolenie dotyczące obsługi kalkulatora, skala map, przeliczanie jednostek - karol
- **Organizacja spotkań z ludźmi z branży (Opowiedz mi tato jak to jest w tej pracy), z reprezentantami jednostek naukowo-badawczych.**
 - Np. dyskusja z dr Molskim na temat filtracji wody przez wał
 - Spotkania z pracownikami firm sanitarnych hydrogeologicznych itd.
- **Organizacja i prowadzenie wykładów popularnonaukowych (max. do 2h):**
 - Oszczędzanie wody, prelatory, proste naprawy hydrauliczne domowej instalacji sanitarnej do samodzielnego wykonania.
 - Jakość wody, jaką spożywać, na co uważać, woda mineralna czy źródłana. Budowa filtra i jej oczyszczanie. Zanieczyszczenie wód, rzek i jezior. Porównanie ujęć i jakość wody różnych miast Polski.
 - Jak zachować się podczas powodzi, czym jest powódź i jak ją rozumieć. Wały przeciwpowodziowe-przesiąkanie, tymczasowe wały przeciwpowodziowe.
 - Energie odnawialne w Polsce przez pryzmat MEW. Wykorzystanie zasobów wodnych, np. woda jako źródło ciepła dolnego przy pompach ciepła.
 - Problemy rewitalizacji wód i jezior, zanieczyszczenia organiczne.
- **Urodziny SKN**
 - Wystawa zdjęć 3D
 - Duży artykuł w prasie
 - Impreza urodzinowa?
 - Impreza typu „Konkurs Kultury na Przyrodniczym”
 - Jest okazja aby zalegalizować patronat organizacji nad SKN.....
- **Pozostałe**
 - Spływ kajakowy po Odrze: Kotowice-Wrocław
 - Warsztaty przeciwpowodziowe w Mściwojowie (Pawłowice też mogłyby być).
 - Korzystanie z laboratorium wodnego „ekstra ćwiczenia – z tablic”
 - Stworzenie słownika pojęć hydrologicznych lub ściągą + ciekawostki.
 - Mapka Polski formatu A0 z zaznaczonymi ważniejszymi obiektami hydrologicznymi.
 - Mapka Polski formatu A0 z zaznaczonymi wyjazdami koła naukowego od 1951r.
 - Seans filmowy z dyskusją z jakimś doktorem (np. filmy dokumentalne dostępne w internecie o kanale panamskim czy systemie hydrotechnicznym w Holandii).
 - Można nakręcić film o tematyce hydrologicznej – służący później jako pomoc dydaktyczna.
 - Uczestnictwo w seminariach i konferencjach naukowo-technicznych.
 - Turniej piłki nożnej o puchar instytutu GARBATY (w lecie i zimie).
 - Budowa modelu śluzy żegluga wodnej (lub inny).
 - Wizyta w Państwowej Straży Pożarnej – oględziny sprzętu używanego w trakcie powodzi np. tymczasowe wały p. powodziowe czy zapory służące do wyłapania zanieczyszczeń.
 - Wizyta w centrum szkolenia wojsk inżynierskich i chemicznych we Wrocławiu; Izba tradycji polskich wojsk inżynierskich.
 - Coś dla ciała – girl itd.
 - Dekoracja holu wydziału melioracji na święta Bożego Narodzenia – duże witraże na okna.