

MSc. Anna Cardová



Stáž mě po pětiletém studiu v Rakousku zavanula zpět do rodného města, na čistírnu odpadních vod v Českých Budějovicích, kde jsem se věnovala možnostem nakládání s čistírenským kalem. U kalu jsem zůstala i během doktorandského studia na VŠCHT Praha, a protože jsem vždycky měla ráda výzvy, tak jsem rovnou nastoupila na Double Degree ve spolupráci s belgickou Lovaní. Na doktorátu se v rámci aplikovaného výzkumu věnuji intenzifikaci anaerobní stabilizace a spolupráce se soukromým sektorem mě zaujala natolik, že jsem se rozhodla při studiu začít pracovat jako technolog v projekční kanceláři EKOEKO s.r.o. Kromě toho se v současné době snažím dokončit doktorát(y), na VŠCHT pracuji na projektech zaměřených na kofermentaci a postupně se učím modelovat.

Dělám, co mě baví, a ráda bych v tom pokračovala – ideálně propojením akademického a soukromého sektoru. Zatím se ale pořád učím. V rámci YWP ráda využiji své zkušenosti z oboru i mimo něj a nejvíc mě potěší, když skrze svou práci dokážu přitáhnout do oboru více nejen mladých lidí.

Ing. Denisa Čadková



Ahoj, jmenuji se Denisa, vystudovala jsem magisterský obor Technologie vody na Vysoké škole chemicko-technologické v Praze. Aktuálně působím v projektu H2Ospodař! jako vedoucí rozvoje spolku. V rámci aktivit H2Ospodař! vzděláváme děti i širokou veřejnost s cílem probudit v nich nadšení a povědomí o důležitosti vody.

Moje hlavní náplň v současném výboru je správa sociálních sítí, komunikace se členy a organizování aktivit. Povedlo se nám YWP zviditelnit, rozrostl se počet studentských členů a zvýšil počet aktivit. Věřím, že s většinou z vás jsem se na některé z našich akcí viděla.

Mým cílem v nově vznikajícím výboru YWP by bylo pokračovat v budování komunity prostřednictvím neformálních setkání, exkurzí a výjezdů. Ráda bych YWP otevřela pro aktivní členy, kteří by se mohli zapojit do pracovních skupin, které by zajistili větší možnost angažování se v aktivitách YWP. Pracovala bych též na rozšíření spolupráce s dalšími YWP skupinami, abychom se mohli vzájemně vzdělávat a inspirovat. Velkým tématem by pro mě bylo zpřístupnění pracovních nabídek a přehlednění pracovních možností ve vodohospodářském sektoru právě pro členy YWP. Abychom skutečně byli podporou pro studenty a začínající pracovníky ve vodohospodářství.

Bc. Martina Hřebeková



Voda je můj život – její pochopení, ochrana a efektivní správa jsou klíčové pro naši budoucnost. Jsem studentkou magisterského oboru Technologie vody na VŠCHT, kde se specializuji na znovuvyužívání odpadní vody a na digitalizaci vodního hospodářství. Působím jako lektorka ve spolku H2Ospodař, kde se věnuji vývoji interaktivních výukových programů a samotnému vzdělávání veřejnosti o významu vody a možnostech jejího šetrného využívání.

V Young Water Professionals chci posílit propojení členů s konkrétními projekty, podpořit aktivní spolupráci a přeměnit naši komunitu v dynamické prostředí, kde odborné znalosti nacházejí praktické uplatnění. Ráda bych například vytvořila platformu pro sdílení nabídek stáží a odborných projektů, organizovala workshopy propojující studenty s firmami a výzkumnými institucemi a rozšířila spolupráci mezi členy na konkrétních tématech. Věřím, že YWP může být nejen sítí mladých odborníků, ale i hnací silou pro inovace ve vodním hospodářství.

Pojďme společně dělat vodní hospodářství aktivnějším a efektivnějším!

Johana Kotková



Jsem studentkou bakalářského oboru Voda a prostředí na VŠCHT v Praze. Nyní pracuji na bakalářské práci na téma Technologie pro odstranění mikropolutantů v kvartérním stupni čištění odpadních vod.

O vodě se ráda vzdělávám i mimo školu. Zúčastnila jsem se kurzu Digital World Water Camp vedeného dánskou univerzitou VIA University College, nyní v březnu mě čeká týdenní program 360° Water Experience v Nizozemsku. Baví mě se účastnit různých konferencí a akcí, a i moje práce se točí kolem vody. Mám možnost pracovat s PVK, Asociací pro vodu či spolkem H2osподаř!.

Voda mě již od začátku neskutečně nadchla, a tuto jiskru se snažím předávat dál. O to usiluji také na Dnech otevřených dveří, kde mě naplňuje lidem předávat informace a zkušenosti ze studia a oboru. Díky práci lektora ve spolku H2osподаř se zaměřuji na edukaci dětí a rozvíjení jejich vztahu k vodě.

Do výboru bych ráda přinesla nadšení pro snahu něco změnit - vzbudit v lidech zájem o vodu, vzdělávat i ty nejmladší a více propojovat sféru odborníků a mladých, protože věřím, že nejsme přítěží, ale že teprve spolu dokážeme něco změnit.

Ing. Filip Mečír



Mám dva roky od ukončení inženýra na stavárně v Brně, a protože jsem toho neměl dost, pustil jsem se do doktorátu – tentokrát na téma vodárenské filtrace. Kolem vody se pohybuji už od střední a stihl jsem si vyzkoušet projekci, inženýring, stavbu i provoz. A právě u provozování jsem zatím zakotvil. V roli vodohospodáře a energetika u VHS Olomouc jsem spojil své dvě vášně – vodu a elektřinu. Řekl bych, že pro vodu hořím... a když už hořím moc, naštěstí jsem i u dobrovolných hasičů.

Kromě získávání znalostí je rád i sdílím. Na VŠ jsem měl možnost druhákům přiblížit aspoň kousek krás našeho oboru a v podobné činnosti bych rád pokračoval. Přijde mi totiž, že spousta lidí pořád netuší, co všechno vodařina obnáší – že nejde jen o přehrady, které se u nás „dělají maximálně do šuplíku“ nebo pár trubek ve výkopu, které „přece zvládne každý“, ale o fascinující, neustále se rozvíjející obor, který má budoucnost. A rád bych k němu přivedl víc mladých lidí a pomohl jim se dostat i do praxe.

Ing. Jakub Sochor



Jmenuji se Jakub Sochor a v právě končícím funkčním období výboru IWA YWP CZ jsem byl jeho místopředsedou a zástupcem skupiny v Redakční radě Listů CzWA a v organizaci IAWD. Absolvoval jsem inženýrský obor Jaderná chemie na FJFI ČVUT v Praze, kde jsem nyní doktorandem, ale zároveň jsem i studentem Technologie vody na FTOP VŠCHT. Profesně se oblasti pitné vody věnuji již osmým rokem, především problematice malých vodárenských systémů.

V dalším funkčním období výboru bych se chtěl více zaměřit na mezinárodní spolupráci s ostatními YWP skupinami, ale i s jinými mezinárodními organizacemi, kteréžto aktivity v posledních letech započaly poměrně slibně. Druhou zájmovou oblastí je studenstvo – v posledním roce se podařilo rozšířit řady členů skupiny o mnoho studentů, což jsem sledoval s velkým potěšením, nicméně bych v tomto chtěl pokračovat i na nechemických oborech. A zároveň již stávající členy bych plánoval co nejvíce podpořit formou aktuálně vznikajícího Fondu YWP, aby české vodárenství opět poháněla kupředu mladá generace!

Ing. Jan Vespalec



Jmenuji se Jan Vespalec a jsem nadšenec pro problematiku opětovného využívání vody a nakládání s odpadními vodami. Absolvoval jsem bakalářské i magisterské studium na Fakultě chemické VUT v Brně v oboru chemie a technologie ochrany životního prostředí. V současnosti jsem ve druhém ročníku doktorského studia a jsem aktivním členem akademického senátu Fakulty chemické. Má diplomová práce, která se zabývala „Klasifikací koncentráту z membránových procesů“, byla oceněna cenou Rektora VUT. Dále spolupracuji s technologickou firmou ASIO TECH spol. s r.o. na nových projektech, které se zaměřují na opětovné využívání odpadních vod.

Jako potenciální člen výboru YWP bych se rád zapojil do organizace různých aktivit, včetně výjezdů a především spoluorganizace konference „Mladá voda, břehy mele“, která se uskutečňuje na naší fakultě. Mohu také zprostředkovávat komunikaci s firmou ASIO TECH a sdílet cenné zkušenosti o tom, jak to ve firmě funguje a jak můžeme propojit akademické prostředí s praxí. Věřím, že mé kreativní nápady a dosavadní zkušenosti přispějí k novému pojetí a rozvoji dalších akcí.

Ve volném čase rád cestuji, věnuji se práci na zahradě a jsem již osmým rokem trenérem plavání. Jsem nadšený rekreační plavec a rád čelím novým výzvám, do kterých s radostí vkládám svou energii. Žiji podle jednoduchého pravidla: Dělej, co tě baví, a těším se, že toto nadšení a energii přenesu do práce ve výboru YWP.

Bc. Kateřina Vokurková

Mé jméno je Kateřina Vokurková a jsem studentkou 1. ročníku navazujícího magisterského programu



Technologie vody na Vysoké škole chemicko-technologické v Praze. Do YWP CZ jsem se připojila minulý rok s myšlenkou, že bude skvělé být součástí vodařské komunity a vytvořit si v ní zázemí.

Ve škole se snažím být aktivním studentem a zajímat se o dění na fakultě. Vypomáhám na dnech otevřených dveří, spolupracuji na projektu vedeného platformou K3S pro aktivní studenty, účastním se studentských konferencí včetně konference Mladá voda břehy mele 2024.

Do výboru YWP bych ráda byla přínosem pro mé organizační schopnosti, spolehlivost, motivaci dotahovat věci dokonce a chuť diskutovat a přemýšlet nad novými nápady. Tato skupina má potenciál propojovat nejen mladé odborníky mezi sebou, ale i ty teprve budoucí, studenty a čerstvé absolventy. Mým cílem by bylo vytvořit mezi studenty vodohospodářských programů a firmami či výzkumnými skupinami dostatečnou komunikační síť a ulehčit tím absolventům hledání pracovních pozic, tak firmám jejich obsazování. Zároveň se mi líbí šíření povědomí o vodě a její důležitosti mezi veřejnost a ráda bych v tom pokračovala.


Mimo školu byste mě našli v kavárně, buď pracovně za kávovarem nebo odpočinkově s knížkou. Při přípravě kávy je stěžejním faktorem kvalita vody, takže bych to počítala jako propojení práce a koníčku.

Ing. Kristína Zelinová

Vodař – srdcař.

V posledním roce mi YWP bylo velkou motivací pro aktivnější zapojení se do vodařské komunity. Rozhodla jsem se tedy tuto získanou motivaci využít a posunout ji dál. Níže se pokusím v několika řádcích uvést, proč byste měli dát šanci působit ve výboru právě mně.

Studium



Mám ukončené magisterské studium v oboru *Vodní stavby a vodní hospodářství* na Stavební fakultě VUT v Brně. V mojí závěrečné práci jsem se věnovala technologiím pro úpravu vody, v kontextu, v té době nově přijaté, směrnice (EU) 2020/2184 o jakosti vody určené k lidské spotřebě. Konkrétně jsem zkoumala využití membránových technologií pro dosažení požadované kvality pitné vody.

Mezi zkušenosti, na které z dob studia ráda vzpomínám, patří moje působnost jako pomocná vědecká pracovní síla na Ústavu vodního hospodářství obcí. Na této pozici jsem měla možnost pracovat v laboratoři a vyzkoušet si kromě běžného laboratorního vybavení i práci s technologiemi jako generátor ozonu, flotační jednotka nebo právě membránová jednotka, kterou jsem následně využívala pro mou závěrečnou práci.

Zaměstnání

V průběhu studia jsem spolupracovala s několika provozovateli vodovodů a kanalizací na vypracování Posouzení a řízení rizik vodovodů. Na tuto zkušenost jsem navázala po ukončení studia a v současnosti působím na pozici odborného technika ve společnosti Vodovody a kanalizace Mladá Boleslav, a.s., kde se věnuji primárně pitné vodě ale v několika oblastech i vodě odpadní. Zpracovávání posouzení rizik vodovodů je pořád součástí mojí pracovní náplně. Věnuji se taky modelování vodovodních sítí, bilančním výpočtům a problematice posuzování odlehčovacích komor. Mezi moje pracovní „koníčky“ patří automatizace administrativních činností.

Moje vize pro YWP

YWP již v současnosti funguje jako skvělý prostředek pro sdružování nadšených vodařů. Potenciál, který vidím já, je v propojení studentů a mladých absolventů s praxí. Klesající počet studentů vodařských oborů je často zmiňované téma. Projektů pro podporu zájmu o vodu u dětí a mládeže přibývá. Jak ale pak vypadá přechod mladého vodaře ze studia do profesního života? Je zájem firem o studenta na částečný úvazek? Má student po studiu již představu, kam nastoupí do práce? Ví, kde najde zveřejněné pracovní nabídky? Ví, koho má kontaktovat? Dostane vůbec odpověď na svůj životopis? Má příležitost dál rozvíjet svoje nadšení pro obor s podporou zaměstnavatele? S podobnými otázkami jsem se potýkala jako čerstvý absolvent. Následně jsem po několika rozhovorech s vrstevníky zjistila, že nejsem zdaleka jediná, kdo na pracovním trhu ke závěru studia tápal.

Tuto sféru bych v rámci YWP velice ráda rozvíjela. Chtěla bych zjistit jaké jsou možnosti propojení studentů s potenciálními zaměstnavateli nebo prozkoumala možnosti spolupráce studentů a firem na závěrečných pracích. Věřím tomu, že posun v tomhle směru by znamenal i zájem nových členů YWP a víc spokojených pracujících vodařů.