

OSOBNÍ ÚDAJE **Melichar Jan** +420 220 199 464 jan.melichar@czp.cuni.cz

Pohlaví Muž | Datum narození 24. září 1975 | Státní příslušnost/í Česká republika

PRACOVNÍ ZKUŠENOSTI

1/1/03 – do současnosti **výzkumný pracovník v oblasti environmentální ekonomie**
Univerzita Karlova v Praze, Centrum pro otázky životního prostředí

1/4/02 – 31/12/02 **vedoucí projektů - environmentální ekonom**
CityPlan, spol. s r.o.

1/11/01 – 1/12/02 **environmentální ekonom - oddělení environmentální ekonomiky**
Český ekologický ústav

1/6/01 – 31/3/02 **environmentální ekonom - projekt NATURA 2000**
DHV ČR

VZDĚLÁNÍ, ODBORNÁ
PŘÍPRAVA A KURZY

9/01 – 12/07 **Ph.D.**
VŠE Praha, Fakulta národohospodářská, Katedra ekonomiky životního prostředí
Obor: Hospodářská politika

9/95 – 6/01 **Ing.**
VŠE Praha, Fakulta národohospodářská
Obor: Hospodářská politika

OSOBNÍ DOVEDNOSTI

Mateřský jazyk čeština

Další jazyky

angličtina

POROZUMĚNÍ		MLUVENÍ		PÍSEMNÝ PROJEV
Poslech	Čtení	Ústní interakce	Samostatný ústní projev	
C1	C1	B2	B2	C1

Úroveň: A1/A2: Začátečník - B1/B2: Nezávislý uživatel - C1/C2: Způsobilý uživatel
[Společný evropský referenční rámec pro jazyky](#)

Komunikační dovednosti

Organizační/manažerské dovednosti	Organizace seminářů, odborných konferencí, letních škol
Odborné dovednosti	ekonomické hodnocení přírodních zdrojů a škod na životním prostředí, analýza rekreační poptávky, externí náklady výroby energií a dopravy, analýza nákladů aužitků
Počítačové dovednosti	Statistický software: MATLAB, STATA, GRETL, GAUSS, R-software, SPSS GIS: ArcInfo

DOPLŇUJÍCÍ INFORMACE

Vybranné publikace

Melichar, J., Kaprová, K. Revealing preferences of Prague's homebuyers towards greenery amenities: the empirical evidence of distancesize effect. *Landscape and Urban Planning*, January 2013, vol. 109, no. 1, s. 56-66. ISSN: 0169-2046.

Máca, V., Melichar, J., Ščasný, M. Internalization of External Costs of Energy Generation in Central and Eastern European Countries. *The Journal of Environment & Development*, June 2012, vol. 21, no. 2, s. 181-197. ISSN: 1070-4965.

Melichar, J., Ščasný, M., Urban, J. Hodnocení smrtelných rizik na trhu práce: studie hedonické mzdy v ČR. *Politická ekonomie*, 2010, roč. 58, č. 5, s. 657-674. ISSN: 0032-3233.

Melichar, J., Vojáček, O., Rieger, P., Jedlička, K. Measuring the Value of Urban Forestusing the Hedonic Price Approach. *Regionální studia*, 2009, roč. 3., č. 2., s. 13-20. ISSN 1803-1471.

Melichar, J., Máca, V. Ekonomické hodnocení externích nákladů výroby elektrické energie: přístup ExternE, *TZB-info*, 2012. ISSN: 1801-4399.

Frantál, B., Cetkovský, S., Štekl, J., Hájek, J., Hanslian, D., Hošek, J., Jirásková, A., Kallabová, E., Kočvara, R., Kunc, J., Melichar, J., Nováková, E., Pop, L., Svoboda, J., Ščasný, M. Větrná energie v České republice: Hodnocení prostorových vztahů, environmentálních aspektů a socioekonomických souvislostí. *Studia Geographica* 101. Brno: Ústav geoniky Akademie věd ČR, v.v.i., 2010., 209 s. ISBN: 978-80-86407-84-5, ISSN: 0587-1247.

Melichar, J., Ščasný, M., Máca, V., Havránek, M. Hodnocení externích nákladů energetiky analýzou drah dopadů. Certifikovaná metodika č. 11697/ENV/11. Ministerstvo životního prostředí, Odbor ekonomických nástrojů, 25.2.2011.

Melichar, J., Truncation, overdispersion and endogenous stratification in the recreation demand models. In Loster, T., Pavelka, T. *International Days of Statistics and Economics*. Prague: University of Economics in Prague. The Department of Statistics and Probability and the Department of Microeconomics, The University of Economics in Košice. Faculty of Business Economics, 2011. s. 390-402. ISBN: 978-80-86175-77-5.

Projekty

Evropské projekty:
Global-IQ: Quantification of global changes (7. RP EU, 2011–2014)
PASHMINA: PAradigm SHifts Modelling and INnovative Approaches (7. RP EU, 2009–2012)
ClimateCost: Full costs of climate change (7. RP EU, 2009–2011)
IP NEEDS: New Energy Externalities Development for Sustainability (6. RP EU, 2004–2009)

Národní projekty:
TA02021165 - Integrované hodnocení rizik a dopadů na materiály, ekosystémy a zdravotní stav populace v důsledku expozice atmosférickým znečišťujícím látkám, 2012-2015, Technologická agentura ČR
TransUR - Analýza vlivu dopravy na životní prostředí na regionální a lokální úrovni s využitím indikátorů udržitelného rozvoje, 2012-2013, Technologická agentura ČR
CG712-111-520 - Kvantifikace externích nákladů dopravy v podmínkách České republiky, 2007-2011, Ministerstvo dopravy ČR
ModEDR - Modelování dopadů environmentální daňové reformy: II. etapa EDR, 2007-2010, Ministerstvo životního prostředí ČR

Pedagogická činnost

2001- dosud Vysoká škola ekonomická, Katedra životního prostředí
2009 - 2011 Univerzita Karlova, Fakulta sociálních věd, Institut ekonomických studií