



Publications of the Economic and Monetary Policy Division

September 2023

Content

1. Articles in academic journals	2
2. Contributions to other journals and books	4
3. FFA Working Papers	8
4. FFA Notes	10
5. Further economic and policy papers	10

1. Articles in academic journals

Lerch, B. (2023), From Blue to Steel-Collar Jobs: The Decline in Employment Gaps?, Forthcoming at American Economic Journal: Macroeconomics.

Brändle, T., Colombier, C., Bruchez, P.-A., Baur, M., Hohl, L (2022), Do the COVID-19 crisis, ageing and climate change put Swiss fiscal sustainability at risk?, Intereconomics – Review of European Economic Policy, 57(1), 48-55.

Moretti, D., Brändle, T. and A. Leroy (2021), Balance Sheet-based Policies in COVID-19 Fiscal Packages: How To Improve Transparency and Risk Analysis?, OECD Journal on Budgeting, 21/2, 2021, pp. 2-67.

Colombier, C.; Breuer, C. (2020), Debt and growth: historical evidence, Economics Bulletin, 40(3), 2594-2609.

Brändle, T., Colombier, C. (2020), Budgetary targets as cost-containment measure in the Swiss healthcare system? Lessons from abroad, Health Policy, 124(13), 605–614.

Brändle, T., Colombier, C. (2018), Healthcare expenditure and fiscal sustainability: evidence from Switzerland, Public Sector Economics, 42(3), 279–301.

Colombier, C. (2018), Population ageing in healthcare – a minor issue? Evidence from Switzerland, Applied Economics, 50(15), pp. 1746–1760.

Larch, M. and Brändle, Th. (2018), Independent fiscal councils: neglected siblings of independent central banks? A European Union perspective, Journal of Common Market Studies, 56(2), pp. 267–283.

Colombier, C. (2017), Drivers of healthcare expenditure: what role does Baumol's cost disease play?, Social Science Quarterly, 98(5), pp. 1603–1621.

Brändle, Th., Colombier C. (2016), What Drives Public Health Care Expenditure Growth? Evidence from Swiss Cantons, 1970-2012. Health Policy, 120(9), pp. 1051–1060.

Brändle, T. (2016). Selection of Public Servants into Politics, Journal of Comparative Economics, 44(3), pp. 696–719.

Brändle, T. (2016). Do Institutions Affect Citizens' Selection into Politics? Journal of Economic Surveys, 30(2), 2016, pp. 205–227.

Colombier, C. (2015), Government size and growth: a survey and interpretation of the evidence – a comment, Journal of Economic Surveys, 29(5), pp. 887–895.

Brändle, T. (2015). Does Remuneration Affect the Discipline and the Selection of Politicians? Evidence from Pay Harmonization in the European Parliament. Public Choice, 162 (1-2), pp. 1–24.

Beljean, T. and Geier, A. (2013), The Swiss debt brake – has it been a success? Swiss Journal of Economics and Statistics, 149(2), pp. 115–135.

Baur, M., Bruchez, P.A. and Schlaffer, B. (2013), Institutions for Crisis Prevention: The Case of Switzerland, Global Policy, 4, p. 10–21.

Brändle, T. and Stutzer, A. (2013), Political Selection of Public Servants and Parliamentary Oversight,

Economics of Governance 14(1), pp. 45–76.

Geier, A. (2012), Application of the Swiss Fiscal Rule to Artificial Data: A Monte Carlo Simulation, *Swiss Journal of Economics and Statistics*, 148(1), pp. 37–55.

Colombier, C. (2011), Does the composition of public expenditure affect economic growth? Evidence from the Swiss case, *Applied Economics Letters*, 18 (16), 1583–1589.

Colombier, C. and Weber, W. (2011), Projecting health-care expenditure for Switzerland: further evidence against the ‘red-herring’ hypothesis. *The International Journal of Health Planning and Management*, 26(3), 245–263.

Brändle, T. and Stutzer, A. (2010), Public Servants in Parliament: Theory and Evidence on Its Determinants in Germany, *Public Choice* 145(1-2), pp. 223–252.

Colombier, C. (2009), Growth Effects of Fiscal Policies: An Application of Robust Modified M-Estimator, *Applied Economics - Special Issue: The Applied Economics of Fiscal Policy*, 41(7), 899–912.

Colombier, C. (2008), Efficiency in Public Infrastructure Provision - A Theoretical Note, *Journal of Economic Studies*, 35(6), 528–543.

Colombier, C. (2006), Die Schweizer Schuldenbremse – nachhaltiger und konjunkturgerechter als der neue Stabilitäts- und Wachstumspakt?, *Schmollers Jahrbuch – Journal of Contextual Economics*, 126(4), 521–33.

Colombier, C. (2006), Testing the Growth Effects of Fiscal Policies Using modified MLE, *International Advances in Economic Research*, 12(1), 139, Research Note.

Colombier, C. and M. Pickhardt (2005), A Note on Public Input Specifications, *International Advances in Economic Research*, 11(1), 13–18.

Bodmer, F. and Geier, A. (2004), Estimates for the Structural Deficit in Switzerland - 2002 to 2007, *OECD Journal on Budgeting* 4(2), 2004, 77–100.

Colombier, C. (2003), The Inefficiency of Firm-Augmenting Public Input vs. the Inapplicability of Provision Rules, *International Advances in Economic Research*, 9(1), 85, Research Note.

Stratmann, T. and Baur, M. (2002.), Plurality Rule vs. Proportional Representation. How Much of a Difference Do Electoral Rules Make? Evidence from Germany, *American Journal of Political Science*, 46(3), 506–515.

Colombier, C. and M. Pickhardt (1999), Public Inputs – Some Clarifications and a Taxonomy, *International Advances in Economic Research*, 5, 513–14, Research Note.

2. Contributions to other journals and books

Schmidbauer, F., Himmel, M., Baur, M. (2023). Kein Annahmezwang für Bargeld. *Die Volkswirtschaft – Plattform für Wirtschaftspolitik*, Mai 2023.

Krenger, N., Orell, M., Schmassmann, S., Schwarz, P. (2023). Umsetzung der globalen Mindestbesteuerung in der Schweiz. *Die Volkswirtschaft – Plattform für Wirtschaftspolitik*, Februar 2023.

Brändle, T., Colombier, C. (2022), Corona-Krise und Alterung belasten Gesundheitswesen unterschiedlich, *Die Volkswirtschaft – Plattform für Wirtschaftspolitik*, Oktober 2022.

Brändle, T., Colombier, C., Baur, M. (2022), Alterung und Klimawandel belasten öffentliche Finanzen, *Die Volkswirtschaft – Plattform für Wirtschaftspolitik*, 95(1-2), 54-56.

Baur; M., Bruchez, P.-A.; (2021). Comment évaluer l'impact du changement climatique sur le budget de l'État *Die Volkswirtschaft – Plattform für Wirtschaftspolitik*, mars 2021.

Himmel, M., Schmidbauer, F. and Baur, M. (2020), Die Schweiz braucht derzeit keinen digitalen Franken für alle, *Die Volkswirtschaft – Das Magazin für Wirtschaftspolitik*, 1/2, 34–37.

Schmidbauer, F. and Baur, M. (2019), Borromini behält den Wert, *Die Volkswirtschaft – Magazin für Wirtschaftspolitik*, 12, 2019, 53–54.

Baur, M., Burkhardt, A., Bruchez P.-A. and Gysler, M., (2019), Energie- und Klimapolitik in der Schweiz, *Akademien der Wissenschaften Schweiz* (Hrsg.), Instrumente für eine wirksame und effiziente Klima- und Energiepolitik – Betrachtungen aus ökonomischer Sicht, *Swiss Academies Communications*, 12 (7), 30–41.

Haldemann, T., Brändle, T. and Baur, M. (2019), Ökonomische Einsichten und Empfehlungen für eine gute Finanzpolitik der Regierung, Ritz, A., Haldemann, T., und Sager, F. (Hrsg.): Blackbox Exekutive – Regierungslehre in der Schweiz, Politik und Gesellschaft in der Schweiz, Band 9, NZZ Libro, 307–340.

Brändle, Th. and Stutzer, A. (2019), Voters and Representatives: How Should Representatives Be Selected?, Congleton, R., Grofman, B. and S. Voigt (eds.), *Oxford Handbook of Public Choice*, Vol. 2, 24–43.

Haldemann, T., Brändle, T., Baur, M. (2019), Was zeichnet eine gute Finanzpolitik der Regierung aus, DeFacto – Belegt, was andere meinen, 13.9.2019.

Schmassmann, S. (2018), Basic Research, Complexity, and Wage Inequality, Swiss Federal Institute of Technology Zurich, Zurich. (*Doctoral Thesis*)

Brändle, Th. und Colombier, C. (2018), Zunehmender Druck der Alterung via Gesundheitsausgaben auf die öffentlichen Finanzen, *Swissfuture – Das Magazin für Zukunftsmonitoring*, Heft 3/ 2018, S. 18–22.

Bruchez, P.-A. (2018), Wie beeinflusst die Immigration die öffentlichen Finanzen in der Schweiz? *Die Volkswirtschaft – Das Magazin für Wirtschaftspolitik*, 91(8-9), 61–64.

Brändle, Th, Colombier, C. and Baur, M. (2018), Budgetäre Zielvorgaben in der Grundversicherung stärken Kostenverantwortung, *Die Volkswirtschaft – Das Magazin für Wirtschaftspolitik*, 91(8-9), 41–44.

Brändle, Th. (2017), Wer wird Politiker? Welchen Einfluss haben die Bezahlung und die

Unvereinbarkeit von Amt und Mandat? Beitrag zur *Ökonomenstimme* – Internetplattform der Konjunkturforschungsstelle der ETH Zürich, Juni 2017.

Brändle, Th., Colombier, C. (2017), Welche Faktoren beeinflussen das Wachstum der kantonalen Gesundheitsausgaben, CHSS – Soziale Sicherheit, 01/2017, 30–34.

Brändle, Th., Colombier, C. (2017), Nicht nur die Alterung führt zu Zusatzlasten im Gesundheitswesen, Die Volkswirtschaft – Das Magazin für Wirtschaftspolitik, 90(3), 11–15.

*Colombier C. (2017), Does Baumol's Cost Disease Produce Adverse Growth?, in: Lacina, L. and Rusek, A. (eds.), *Imperative of Economic Growth in the Eurozone*. Wilmington: Vernon Press, Chapter 2, pp. 13–48.*

Daguet, S. and Baur, M. (2017), Ein unnötiges und riskantes Experiment mit vielen Unbekannten, Die Volkswirtschaft – Das Magazin für Wirtschaftspolitik, 90(1-2), 48–50.

Brändle, Th. and Bruchez, P-A. (2016), Helfen institutionelle Vorkehrungen gegen wachsende Staatsverschuldung? Die Volkswirtschaft – Das Magazin für Wirtschaftspolitik, 89(12), 22–26.

Brändle, Th., Colombier, C. and Philipona, A. (2016), Zunehmende Alterung trifft Kantone am stärksten, Die Volkswirtschaft – Das Magazin für Wirtschaftspolitik, 89(5), 43–45.

Baur, M. (2015), Energiemarkt Schweiz – Übergang vom Förder- zum Lenkungssystem, e|m|w - Energie. Markt. Wettbewerb, Nr. 5/15, 2–5.

Baur, M., Gysler, M. and Junker, I. (2015), Mit intelligenter Lenkung Klima- und Energieziele erreichen, Die Volkswirtschaft – Das Magazin für Wirtschaftspolitik, 88(6), 12–17.

Brändle, T. (2015), Wie beeinflusst die Entschädigung die Disziplin und die Selektion von Politikern? Die Volkswirtschaft – Das Magazin für Wirtschaftspolitik, 88(5/2015), 23–27.

Baur, M., Colombier, C. and Daguet, S. (2015), Ungleiche Einkommensverteilung hemmt Wirtschaftswachstum, Die Volkswirtschaft – Das Magazin für Wirtschaftspolitik, 88(1/2), 8–11.

*Daguet, S. (2014), *Payer pour Polluer? La fiscalité écologique en Suisse*, Edition Presses polytechniques et universitaires romandes, Collection Le savoir suisse.*

Daguet, S. and Zahno, M. (2014), Energie- statt Mehrwertsteuer: Eine vermeintlich gute Idee, Die Volkswirtschaft – Das Magazin für Wirtschaftspolitik, 07–08.2014, 48–50.

Baur, M. (2013), Die Ökologische Steuerreform: Tax Bads not Goods, Thema Umwelt, 1/2013, 12–13.

*Colombier, C. (2013), National Debt Brakes as a Remedy for Diverging Economies in the European Monetary Union?, in: Lacina, L., Rozmahel, P. and Rusek, A. (eds.), *Political Economy of Eurozone Crisis – Reforms and their Limits*. Bucovice: Martin Stritz Publishing, Chapter 5, pp. 100–122. [pdf](#)*

Baur, M. and Himmel, M. (2012), Ökologische Steuerreform: Pläne des Bundesrates für eine zweite Phase der Energiestrategie 2050, Die Volkswirtschaft – Das Magazin für Wirtschaftspolitik, 85(11), 12–15.

*Brändle, T. and Stutzer, A. (2012), A Dilemma in the Separation of Powers: Public Servants as Legislators, in: Peters, A. and Handschin, L. (eds.). *Conflict of Interest in Governance - An Interdisciplinary Outlook on the Global, Public, Corporate and Financial Sphere*. Cambridge University Press, Chapter 10, pp. 177–198.*

- Colombier, C.* (2012), Demografischer Wandel stellt die Gesundheitspolitik primär in der Pflege vor grosse Herausforderungen, *Die Volkswirtschaft – Das Magazin für Wirtschaftspolitik*, 85(3), 9–13.
- Geier, A.* (2012), Langfristige Perspektiven der öffentlichen Finanzen der Schweiz, *Die Volkswirtschaft – Das Magazin für Wirtschaftspolitik*, 85(3), 4–8.
- Baur, M.* (2011), Die Pläne des Bundesrates, *Thema Umwelt*, Dezember 2011, 14–15.
- Colombier, C.* (2011), Richtiges Sparen will auch für Staaten gelernt sein, Beitrag zur *Ökonomenstimme* – Internetplattform der Konjunkturforschungsstelle der ETH Zürich, Dezember 2011.
- Colombier, C.* (2011), Zu wenig Europa im Reformpaket des Europäischen Stabilitäts- und Wachstumspakts, *Die Volkswirtschaft – Das Magazin für Wirtschaftspolitik*, 84(11), 4–8.
- Colombier, C.* (2011), How to Consolidate Government Budgets in View of External Imbalances in the Euro Area? Evaluating the Risk of a Savings Paradox, in: Lacina, L., Rozmahel, P. and Rusek, A. (eds.), *Financial and Economic Crisis: Causes, Consequences and the Future*. Bucovice: Martin Stritz Publishing, Chapter 6, pp. 104–127.
- Colombier, C. and Geier, A.* (2011), Fiskaleinnahmen, Konjunktur und Potenzial-BIP, *Die Volkswirtschaft – Das Magazin für Wirtschaftspolitik*, 84(6), 14–17.
- Baur, M.* (2010), Politics and income distribution, In: Salvadori, N. (ed.), *Institutional and Social Dynamics of Growth and Distribution*, Edward Elgar: Cheltenham/Northhampton, p. 52–76.
- Baur, M., Daepf, M. and Jeitziner, B.* (2010), Die formelle Steuerharmonisierung im Lichte ökonomischer Theorien, *Die Volkswirtschaft – Das Magazin für Wirtschaftspolitik*, 83(3), 58–62.
- Brändle, T. and Stutzer, A.* (2010), Spielt es eine Rolle, wer Politik macht? Ökonomische Überlegungen zu politischer Selektion, *WWZ News*, No. 33, pp. 23–27.
- Geier, A.* (2010), Die Schuldenbremse des Bundes: Hintergründe und Wirkung, Doctoral Thesis, University of Neuchatel, May.
- Himmel, M. and Schuler, M.* (2009), Ergänzungsregel – Stärkung der Schuldenbremse, *Die Volkswirtschaft – Das Magazin für Wirtschaftspolitik*, 82(09), 49–53.
- Colombier, C.* (2008), Demografische Alterung und Gesundheitswesen - Mehrbelastungen primär in der Langzeitpflege, *Die Volkswirtschaft – Das Magazin für Wirtschaftspolitik*, 81(10), 63–66.
- Baur, M.* (2007), Welche Faktoren bestimmen die internationale Einkommensverteilung? *Die Volkswirtschaft – Das Magazin für Wirtschaftspolitik*, 80(12), 4v7.
- Colombier, C. und M. Gisiger* (2007), Staatsaktivität und Wirtschaftswachstum: Neuere Erkenntnisse aus der Volkswirtschaftslehre, in *SECO*, Nr. 3, 11–13.
- Baur, M., Ott, W. and Suter, C.-L.* (2006), La valeur monétaire de la forêt suisse en tant qu'espace de détente, *Non-Wood News*, No 13, FAO, Rome, April 2006, p. 7.
- Faist Emmenegger, M., Frischknecht, R., Baur, M., Dettli, R. and Philippen, D.* (2006), Umweltwirkungen von Energiestandards – Perspektiven für die Schweiz, Tagungsband des 14. Schweizerischen Status-Seminars «Energie- und Umweltforschung im Bauwesen», EMPA/brenet 2006, S. 81–86.

- Ott, W., Jakob, M., Baur, M., Kaufmann, Y. and Ott, A. (2006), Energetische Verbesserung des Gebäudebestandes – Defizite, Ursachen, Chancen, Massnahmen, Tagungsband des 14. Schweizerischen Status-Seminars "Energie- und Umweltforschung im Bauwesen", EMPA/brenet 2006, S. 439–446.*
- Baur, M. (2005), Erholungswert von zehn Milliarden Franken, *Bündnerwald*, 58(5), 17–18.*
- Baur, M. (2005): Erholungswert von zehn Milliarden Franken: Die Bedeutung des Waldes für die Öffentlichkeit, *Neue Zürcher Zeitung* 14.6.2005, S. 17.*
- Baur, M. and Ott, W. (2005), Positive Auswirkungen flexiblerer Ladenöffnungszeiten – auch in der Schweiz, *Die Volkswirtschaft – Das Magazin für Wirtschaftspolitik*, 78(9), 47–50.*
- Schmöller, H., Hartmann, T., Zimmer, C., Ott, W. and Baur, M. (2004), Wind Energy and Swiss Hydro Generation, IAEW-FGE-Jahresbericht 2004 der Forschungsgesellschaft Energie, Institut für Elektrische Anlagen und Energiewirtschaft, RWTH Aachen, *Aachener Beiträge zur Energieversorgung*, Band 98.*
- Baur, M., Ott, W. and Jakob, M. (2004), Direkte und indirekte Zusatznutzen von energieeffizienten Wohnbauten, Tagungsband des 13. Schweizerischen Status-Seminars «Energie- und Umweltforschung im Bauwesen», Zentrum für Energie und Nachhaltigkeit im Bauwesen (ZEN), Dübendorf 2004, S. 97–104.*
- Ott, W. and Baur, M. (2004), Vom Windenergieausbau profitieren. Eine europäische Chance für die Schweizer Wasserkraft, *Neue Zürcher Zeitung* Nr. 285, 6.12. 2004, S. 11.*
- Geier, A. and Himmel, M. (2004), Erste Erfahrungen mit der Umsetzung der Schuldenbremse, *Die Volkswirtschaft – Das Magazin für Wirtschaftspolitik*, 2004(2), 5–9.*
- Colombier, C. (2003), Gefährdet die Aufhebung des MWST-Sondersatzes die Wettbewerbsfähigkeit der Schweizer Hotels? *Die Volkswirtschaft – Das Magazin für Wirtschaftspolitik*, 76(3), 35–39.*
- Colombier, C. and M. Pickhardt (2002), Public Inputs- Some Clarifications and a Taxonomy, in: Die Rolle des Staates in der Ökonomie – Finanzwissenschaftliche Perspektiven, *Festschrift zum 65. Geburtstag von Otto Roloff*, Barenz, I. and M. Pickhardt (Hrsg.), 253–286.*
- Colombier, C. and A. Frick (2002), Ökonomische Effekte einer Ökosteuer und des Programms «EnergieSchweiz» - eine vergleichende Analyse, *Konjunktur - Monatsberichte der Konjunkturforschungsstelle der ETH Zürich*, 65(1), 3–25.*
- Colombier, C. (2001), Spezifikation einer Produktionsfunktion mit einem nichtrival nutzbaren Produktionsfaktor, Duncker & Humblot, Berlin, *Doctoral Thesis granted by the Deutsche Forschungsgemeinschaft (German Research Foundation)*.*
- Colombier, C. and A. Frick (2000), Überlegungen zur Schuldenbremse Teil 2 - der vorgeschlagene Mechanismus, *Konjunktur - Monatsberichte der Konjunkturforschungsstelle der ETH Zürich*, 63(12), 19–26.*
- Colombier, C. and A. Frick (2000), Überlegungen zur Schuldenbremse Teil 1 - der theoretische Hintergrund, *Konjunktur - Monatsberichte der Konjunkturforschungsstelle der ETH Zürich*, 63(11), 19–27.*
- Vaterlaus, S.; Himmel, M.; Koellreuter, C. and Simmons, B. (1999), Alternative EU-Integrationsszenarien der Schweiz – Wirtschaftliche Auswirkungen gemäss dem BAK-Makromodell, *BWA Schriftenreihe – Beiträge zur Wirtschaftspolitik* Nr. 7.*

3. FFA Working Papers

Brändle, T., Elsener, M. (2023). Do fiscal rules matter? A survey on recent evidence, *FFA Working Paper*, No. 26, Federal Finance Administration (FFA). Also published as *WWZ Working Paper*, No. 2023/07, University of Basel.

Brändle, T., Colombier, C. (2022), Healthcare expenditure projections up to 2050: ageing and the COVID-19 crisis, *FFA Working Paper*, No. 25, Federal Finance Administration (FFA).

Bruchez, P.-A. (2018), Impact of immigration on public finances in Switzerland, *FFA Working Paper*, No. 24, Federal Finance Administration (FFA).

Schmidbauer, F., Baur, M., Gaillard, S. (2018), Deindustrialisierung: Langfristige Tendenzen und Auswirkungen der Frankenstärke für die Schweiz, *FFA Working Paper*, No. 23, Federal Finance Administration (FFA).

Brändle, Th., Colombier, C., Baur, M., Gaillard, S. (2018), Budgetary targets for growth in healthcare expenditure: selected experiences and findings for Switzerland, *FFA Working Paper*, No. 22, Federal Finance Administration (FFA).

Brändle, Th., Colombier, C. (2017), Healthcare expenditure projections up to 2045, *FFA Working Paper*, No. 21, Federal Finance Administration (FFA).

Brändle, Th., Colombier, C. (2015), What drives public health care expenditure growth? Evidence from the Swiss Cantons, 1970-2012, *FFA Working Paper*, No. 20, Federal Finance Administration (FFA).
Also published as:

- *WWZ Working Paper*, No. 2015/12, University of Basel.
- *FiFo Discussion Papers*, No. 15-2, FiFo Institute for Public Economics, University of Cologne.

Colombier, C. (2012), Healthcare expenditure projections up to 2060, *FFA Working Paper*, No. 19, Federal Finance Administration (FFA).

Bruchez, P.A., Schlaffer, B. (2012), Endettement public excessif: mieux vaut prévenir que guérir, *FFA Working Paper*, No. 18, Federal Finance Administration (FFA).

Geier, A. (2011), Konjunktur und Wachstum – Teil 2: Eine empirische Untersuchung für die Schweiz, *FFA Working Paper*, No. 17, Federal Finance Administration (FFA).

Colombier, C. (2011) Konjunktur und Wachstum Teil I – Eine Betrachtung aus theoretischer Sicht, *FFA Working Paper*, No. 16, Federal Finance Administration (FFA).

Geier, A. (2011), The debt brake – the Swiss fiscal rule at the federal level, *FFA Working Paper*, No. 15, Federal Finance Administration (FFA).

Geier, A. (2010), Ökonomische Blasen: thematische Übersicht und gegenwärtige Lage in der Schweiz, *FFA Working Paper*, No. 14, Federal Finance Administration (FFA).

Zeller, R., Geier, A. (2010), Auswirkung eines inflationsbedingten Zinsanstiegs auf die Altersvorsorge, *FFA Working Paper*, No. 13, Federal Finance Administration (FFA).

Bruchez, P. (2010), Quatre questions concernant la conception des subventions - privé versus public, libre choix, politique de l'arrosoir, subventionner les bénéficiaires ou les institutions ? *FFA Working Paper*, No. 12, Federal Finance Administration (FFA).

Bruchez, P.-A., Colombier, C., Geier, A., Schlaffer, A., Rey, A. (2009), Politique conjoncturelle de la Confédération, *FFA Working Paper*, No. 11, Federal Finance Administration (FFA).

Colombier, C., Weber, W. (2008), Ausgabenprojektionen für das Gesundheitswesen bis 2050, *FFA Working Paper*, No. 10, Federal Finance Administration (FFA).

Bruchez, P.A., Colombier, C. Weber, W. (2005), Bundeshaushalt und Inflation, *FFA Working Paper*, No. 9, Federal Finance Administration (FFA).

Bruchez, P.A., Schaltegger, C. (2005), International Tax Competition and Trends in Tax Policy: Some Implications for Switzerland, *FFA Working Paper*, No. 8, Federal Finance Administration (FFA).

Bruchez, P.A., Gerber, D.S. (2004), Sensibilité du 2ème pilier aux chocs inflationnistes – Une discussion qualitative, *FFA Working Paper*, No. 7, Federal Finance Administration (FFA).

Fischer, R. (2004), Die Unterschiede in der Steuerbelastung der Kantone – Eine Analyse auf der Basis eines mikroökonomischen Haushaltsmodells, *FFA Working Paper*, No. 6, Federal Finance Administration (FFA).

Geier, A. (2004), Application of the Swiss Fiscal Rule to Artificial Data, *FFA Working Paper*, No. 5, Federal Finance Administration (FFA).

Colombier, C. (2004), Government and Growth, *FFA Working Paper*, No. 4, Federal Finance Administration (FFA).

Colombier, C. (2004), Eine Neubewertung der Schuldenbremse, unter Mitarbeit von: F. Bodmer, P.A. Bruchez, A. Geier, T. Haniotis, M. Himmel, U. Plavec, *FFA Working Paper*, No. 2, Federal Finance Administration (FFA) (revised version).

Weber, W. (2004), Der “Index of Deflation Vulnerability” des IWF – Eine Analyse für die Schweiz, *FFA Working Paper*, No. 1, Federal Finance Administration (FFA).

Bodmer, F. (2003), Eine Analyse der Einnahmenschwankungen. *FFA Working Paper*, No. 7/2003, Federal Finance Administration (FFA).

Bodmer, F., Geier, A. (2003) Estimates for the Structural Deficit in Switzerland 2002 to 2007, *FFA Working Paper*, No. 6/2003, Federal Finance Administration (FFA).

Colombier, C. (2003), Der Zusammenhang zwischen dem Bruttoinlandsprodukt und den Schweizer Bundeseinnahmen, *FFA Working Paper*, No. 5/2003, Federal Finance Administration (FFA).

Bruchez, P. A. (2003), Will the Swiss fiscal rule lead to stabilisation of the public debt?, *FFA Working Paper*, No. 4/2003, Federal Finance Administration (FFA).

Bruchez, P. A. (2003), A modification of the HP Filter aiming at reducing the end point bias, *FFA Working Paper*, No. 3/2003, Federal Finance Administration (FFA).

Bruchez, P. A. (2003), Réexamen du calcul du coefficient k, *FFA Working Paper*, No. 2/2002, Federal Finance Administration (FFA).

Colombier, C. (2003), Eine Neubewertung der Schuldenbremse, *FFA Working Paper*, No. 1/2003, Federal Finance Administration (FFA). (for a fully revised version see FFA Working Paper No. 2).

Colombier, C. (2002), Der «Elchtest» für den Sondersatz der Mehrwertsteuer in der Hotellerie,

4. FFA Notes

Colombier, C. (2023), Relative prices and health care expenditure projections, *FFA Notes*, Federal Finance Administration, Bern.

Schlaffer, B. (2021), A brief survey of the literature on optimal public debt, *FFA Notes*, Federal Finance Administration, Bern.

Schlaffer, B. (2019), A brief survey of the debate on real interest rates and their long-term equilibrium, *FFA Notes*, Federal Finance Administration, Bern.

Colombier, C. (2016). Überlegungen zur Arbeitsproduktivität in der Schweiz, *FFA Notes*, Federal Finance Administration, Bern.

Baur, M. (2012), Grundlagen für eine ökologische Steuerreform, *FFA Notes*, Bern.

Colombier, C. (2005), Die Staatsquote - ein schwierig zu interpretierender Indikator, *FFA Notes*, Federal Finance Administration, Bern.

Weber, W. (2004). Abschaffung der 5-rp.-Stücke: mögliche Auswirkungen auf die Teuerung, *FFA Notes*, Federal Finance Administration, Bern.

Colombier, C. (2003), Notiz zur Schätzung des strukturellen Defizits mit Hilfe der langfristigen Aufkommenselastizität, *FFA Notes*, Federal Finance Administration, Bern.

5. Further economic and policy papers

Di Giacomo, G., Lerch B. (2023). Automation and Human Capital Adjustment: The Effects of Robots on College Enrollment. Available at SSRN 3920935.

Lerch B. (2023), Robots and Non-participation in the US: Where Have All the Workers Gone? Available at SSRN 3650905.

Baur, M., Bruchez, P.-A., Nicol, S. (2021), Climate Change and Long Term Fiscal Sustainability, *OECD Scoping Paper*, Working Party of Senior Budget Officials, Public Governance Directorate, OECD, Paris.

Breuer, C., Colombier, C. (2020), Debt and growth: historical evidence, *FiFo Discussion Papers*, No. 20-4, FiFo Institute for Public Economics, University of Cologne. Also published as:

- *Chemnitz Economic Papers*, No. 036, Chemnitz University of Technology.

Bruchez, P.-A., Schmidbauer, F. (2019): Dialog moderne monetäre Theorie / Mainstream und Präsentation MMT, Federal Finance Administration, Bern.

Gersbach, H., Schmassmann, S. (2019), Skills, Tasks, and Complexity, *IZA Discussion Paper*, No. 12770, Center of Economic Research, Swiss Federal Institute of Technology (ETH Zürich), Zürich.

Brändle, T., Colombier, C. (2017), Die Entwicklung der Disparitäten zwischen den Kantonen, *Studie*

zum Wirksamkeitsbericht des Finanzausgleichs zwischen Bund und Kantonen 2016–2019, Schweizerische Eidgenossenschaft, Bern.

Brändle, Th., Stutzer, A. (2017), Voters and Representatives: How Should Representatives Be Selected? CREMA Working Paper No. 2017–05, Zürich.

Colombier, C. (2016), Auswirkungen der steigenden Grenzgängerbeschäftigung auf die öffentlichen Finanzen der Grenzgängerkantone und den Arbeitsmarkt des Tessins, Studie zum Wirksamkeitsbericht des Finanzausgleichs zwischen Bund und Kantonen 2016–2019, Schweizerische Eidgenossenschaft, Bern.

Colombier, C. (2016), Population aging in health care – a minor issue?, FiFo Discussion Papers, No. 16-3, FiFo - Institute for Public Economics, University of Cologne.

Brändle, T. (2013), Do Institutions Affect Citizens' Selection into Politics. WWZ Working Paper, No. 2013/04, University of Basel.

Brändle, T. (2013), Does Remuneration Affect the Discipline and the Selection of Politicians? Evidence from Pay Harmonization in the European Parliament. WWZ Working Paper, No. 2013/03, University of Basel.

Colombier, C., May, E. (2013), Nationaler Finanzausgleich – Einfluss der Konjunktur und Entwicklung der kantonalen Disparitäten, Studie zum Wirksamkeitsbericht des Finanzausgleichs zwischen Bund und Kantonen 2012–2015, Schweizerische Eidgenossenschaft, Bern.

Baur, M. (2012), Erfolgsfaktoren für die Kooperation der Steuerpflichtigen, Arbeitspapier der Eidgenössischen Steuerverwaltung, Bern.

Baur, M., Donini, F., Enzler, C., Hader, M., Méry, J.B., Morger, M., Nydegger Lory, B., Piegai, J., Schneider, L. (2011), Wohneigentumspolitik in der Schweiz, Bericht der ESTV, des BSV und des BWO, Bern.

Brändle, T. (2012), Determinants of Employment in the Ministerial Bureaucracy, WWZ Working Paper, No. 01/12, University of Basel.

Colombier, C. (2012), Drivers of Health Care Expenditure: Does Baumol's Cost Disease Loom Large?, FiFo Discussion Papers, No. 12-5, FiFo Institute for Public Economics, University of Cologne.

Brändle, T., Stutzer, A. (2011), Selection of Public Servants into Politics, WWZ Discussion Paper No. 06/11, University of Basel.

Baur, M., Schneider, L., Himmel, M., Gutzwiller, L., Wiederkehr, S., Koenig, F. (2009), Steuerliche Anreize für energetische Sanierungen von Gebäuden, Studie einer interdepartementalen Arbeitsgruppe, Bern.

Colombier, C. (2009), Long-term sustainability of Belgian public finances after the economic and financial crisis: can efficiency gains in health care narrow the sustainability gap considerably?, Report on behalf of the Directorate of Economic and Financial Affairs, European Commission, Brussels.

Ott, W., Bade, S., Seiler, B., Baur, M., Bonoli, G., Berclaz, M. (2008), Finanzielle Nutzen und Wirksamkeit von Massnahmen zur Arbeitsintegration, econcept/idheap i.A. Soziale Dienste der Stadt Winterthur, Zürich.

Baur, M. (2007), Einkommensverteilung: Konzepte, Fakten und Theorien, Arbeitspapier der

Eidgenössischen Steuerverwaltung, Bern.

Dettli, R., Baur, M., Philippen, D., Kernen, M. (2007), Potential erneuerbarer Energien in grösseren fossilen Feuerungen, Forschungsprogramm Energiewirtschaftliche Grundlagen, Bundesamt für Energie, Bern.

Dettli, R., Baur, M., Philippen, D., Frischknecht, R., Faist Emmenegger, M. (2007), Umweltwirkungen von Energiestandards – Perspektiven für den Gebäudepark Schweiz, Forschungsprogramm Energiewirtschaftliche Grundlagen, Bundesamt für Energie, Bern.

Jakob, M., Ott, W., Baur, M. (2006), An Analysis of Direct and Indirect Benefits and Costs of Energy-Efficiency Attributes in Residential Buildings, *CEPE Working Paper No. 47*, Zurich.

Ott, W., Baur, M., Steiner, P. (2006), Die Kosten der Luftverschmutzung und Treibhausgasemissionen im Kanton Zürich 2005, AWEL Kanton Zürich, Zürich.

Ott, W., Baur, M., Kaufmann, Y., Frischknecht, R., Steiner, R. (2006), Externe Kosten von Biodiversitätsverlusten infolge von Landnutzungsänderungen sowie infolge von Luftschatstoffdepositionen, Workpackage 4 des integrierten Projektes NEEDS 'New Energy Externalities Developments for Sustainability' des 6. Rahmenprogrammes der EU, Zürich.

Ott, W., Baur, M., Kaufmann, Y., Frischknecht, R., Steiner, R. (2006), Assessment of Biodiversity Losses – Monetary Valuation of Biodiversity Losses due to Land Use Changes and Airborne Emissions, NEEDS Deliverable D4.2., RS 1b/WP4, Zurich.

Baur, M., Ott, W. (2005), Der monetäre Wert des Schweizer Walds für die Erholung, econcept i.A. Bundesamt für Umwelt, Bern.

Stratmann, T., Baur, M. (2002), Plurality Rule vs. Proportional Representation, and the German Bundestag: How Incentives to Pork Barrel Differ Across Electoral Systems, *CESifo Working Paper Series No. 650*.

Colombier, C., Frick, A., Schips, B. (2001), Gutachten zu den Einnahmenschätzungen der Eidgenössischen Finanz- und Steuerverwaltung, Konjunkturforschungsstelle der ETH Zürich.

Colombier, C. (1999), The Welfare Effects of a Firm-Augmenting Public Input, Working Paper series *Fiscal Competition in Europe (FISK)*, Working Paper No. 20, Schumpeter School of Economics, Bergische Universität Wuppertal.

Colombier, C., Pickhardt, M. (1999), Public Inputs - Some Clarifications and a Taxonomy, *Fiscal Competition in Europe (FISK)*, Working Paper No. 17, Schumpeter School of Economics, Bergische Universität Wuppertal.

Colombier, C. (1997), Skalenelastizität eines Unternehmens unter Berücksichtigung eines „factor-augmenting public input“, *Fiscal Competition in Europe (FISK)*, Working Paper No. 11, Schumpeter School of Economics, Bergische Universität Wuppertal.

Colombier, C. (1997), Zwei Formen eines „factor-augmenting public input“, *Fiscal Competition in Europe (FISK)*, Working Paper No. 9, Schumpeter School of Economics, Bergische Universität Wuppertal.