

Online Appendix to The Tax Treatment of Commuting Expenses and Job-Related Mobility: Evidence from a Randomized Survey Experiment

A Additional Tables

Table A1: Data Preparation Steps

Exclusion steps		Excluded subjects
No. of subjects invited		2 073
1	Failed honesty test	102
2	Failed attention test	291
3	Failed comprehension test	47
No. of subjects completing the survey		1 633
4	Completion time < 10 min.	65
5	Invalid ZIP codes	45
6	Conflicting information on working hours	64
7	Unrealistic commuting speeds	4
8	No car ownership	204
9	Exclusively working from home	92
10	Opt-out in both decision stages	22
Final Sample of Subjects		1 137

Table A2: Distribution of Control Variables across Treatments

	Abolition	Low Tax Complexity	High Tax Complexity	Total
D_RATE	0.00	47.56	47.66	43.93
CURR_DISTANCE	19.59	19.86	20.71	20.24
RELATIVE_HODAYS	0.15	0.12	0.12	0.12
TEMPORARY	0.03	0.06	0.05	0.05
MALE	0.53	0.48	0.54	0.51
AGE	43.57	44.43	44.44	44.37
INCOME	2 397	2 534	2 548	2 530
UNIVERSITY	0.36	0.31	0.32	0.32
MARRIED	0.50	0.50	0.54	0.52
CHILD_IN_HH	0.42	0.37	0.39	0.38
HOUSE_OWNER	0.48	0.46	0.47	0.47
HOUSE_SAT	3.94	4.16	4.27	4.20
JOB_SAT	3.76	3.93	3.85	3.88
CITY	0.72	0.66	0.65	0.66
NEVER_MOVE	0.44	0.34	0.32	0.34
Observations	88	533	516	1,137

Notes: This table provides the descriptive statistics of the control variables used in the regressions reported in Tables 2 and 3 separately for the three treatments described in Section 3.1. *CURR_DISTANCE* is the subject's current commuting distance in kilometers, *RELATIVE_HODAYS* is the share of home office days per week in percent of working days per week, *TEMPORARY* is a dummy that is one if a subject has a fixed-term employment contract and zero otherwise, *MALE* is a dummy that is one if a subject is a male and zero otherwise, *AGE* is the subject's age, *INCOME* is the subject's monthly net income in euro, *UNIVERSITY* is a dummy that is one if a subject holds an academic degree and zero otherwise, *MARRIED* is a dummy that is one if a subject is married or in a registered partnership and zero otherwise, *CHILD_IN_HH* is a dummy that is one if a subject lives in a household with a child and zero otherwise, *HOUSE_OWNER* is a dummy that is one if a subject owns a house and zero otherwise, *HOUSE_SAT* (*JOB_SAT*) is the subjects' satisfaction with their current home (job) on a 5-point Likert scale, *CITY* is a dummy that is equal to one if a subject lives in an urban region according to the Federal Ministry of Transport and Digital Infrastructure (2020) *RegioStaR* 2 classification and zero if the subject lives in a rural region, and *NEVER_MOVE* is a dummy that is equal to one if a subject decides not to move under any of the presented circumstances and zero otherwise.

Table A3: Robustness Test: Commute Decision without Move Option

Tax Complexity VARIABLES	(1) High COMMUTE_ADD	(2) Low COMMUTE_ADD
D_RATE	-0.00123 (0.00092)	0.00212** (0.00098)
Constant	2.7890*** (0.1636)	2.5776*** (0.1617)
Controls	Yes	Yes
χ^2	68.918	134.385
p -value	< 0.001	< 0.001
Observations	514	532

Notes: This table presents the interval regression results with *COMMUTE_ADD* as the dependent variable. Here, *COMMUTE_ADD* is the natural logarithm of the maximum additional commuting distance in kilometers at which a subject is just willing to accept the job offer without being able to move closer to the work location (first-stage decision only). In Columns 1 and 2, we regress *COMMUTE_ADD* on *D_RATE* separately for the high and the low tax complexity treatment, respectively. *D_RATE* is the rate per kilometer (one-way) in euro cents, ranging from 12 to 84 cents, at which subjects can deduct their commuting costs. We include all control variables described in the note below Table 2. The Wald χ^2 test with its corresponding p -value tests for the significance of the model as a whole. Cluster-robust standard errors (clustered at the two-digit postal code level) are reported in parentheses. The number of clusters ranges from 88 to 90 across models, depending on the estimation sample. *, **, and *** represent significance at the 0.10, 0.05, and 0.01 levels, respectively.

B Screenshots of the Choice Scenarios (Translated from German)

	Structure of the study	Comprehension questions
--	------------------------	-------------------------

Task 1: Commute decision (instruction)

Imagine you are offered a permanent job at a location different from your current home address. The following key points are already clear from the offer:

- The job requires you to commute daily according to your work week.
- The work location can only be reached by car.
- It is not possible to move to a location closer to the work location.
- Your monthly net salary would be € 450.00 higher.

Note to the reader:

The net salary always increased by 20%, i.e. in this example, the subject declared a current net income of €2,250

Apart from that, the conditions, your job and the new employer do not differ from your current employment. Your daily tasks would be equally interesting.

Assume that, due to a change in tax law, from now on you will no longer be able to deduct commuting costs between home and work location as income-related expenses on your income tax return. if D_RATE = 0 (Abolition)

Assume that, due to a change in tax law, from now on, you can deduct commuting costs at a rate of €0.48 per kilometer (one-way distance) per working day for the outward journey to your work location as income-related expenses on your income tax return. if Tax complexity = High

Considering your personal tax rate, this results in an effective reimbursement of €0.12 per kilometer (one-way distance).

if Tax complexity = Low

You learn that the employer has several work locations and that it has already been determined where you will be working. However, the exact work location is not yet apparent from the offer. You will be shown a list of possible work locations, sorted in ascending order according to the distance to your home address. **Before you inquire about the actual work location, please consider for yourself at which work location you would just accept the offer under the stated conditions. To do this, click on "Accept job" in the table that will appear in a moment for the work locations where you would accept the job. Click "Reject job" at the work locations where you would no longer accept the job.**

Next

Note to the reader:

The frames colored red, green and blue are there to show the reader in just one screenshot which text elements were displayed to the subjects depending on the treatment assigned to them. Each subject was only assigned one treatment and from those framed text elements they were only shown the one that matched their treatment.

Comprehension test

Before the actual study begins, we would like you to answer the following comprehension questions. If anything is unclear, you can view the [instructions](#) as often as you like [by clicking on the "Back" button or the "Structure of the study" tab.](#)

Please note that we will not compensate you if you have not read the instructions carefully and consequently do not answer the following questions conscientiously.

1. Question

In the task, you get a job offer. Which of the following statements about this offer is correct?

- ☐ Your net salary remains unchanged
- ☐ There is no information about the salary
- ☐ Your net salary increases by € 450.00
- ☐ Your net salary increases by € 300.00
- ☐ Your net salary decreases by € 450.00

2. Question (Tax Complexity = High or D_RATE=0 (Abolition))

The text also dealt with a change in tax law concerning the tax deductibility of commuting costs between home and work location. Accordingly, to what extent can you deduct your commuting costs as income-related expenses in your income tax return?

- ☐ 0,00 €
- ☐ 0,10 €
- ☐ 0,23 €
- ☐ 0,48 €
- ☐ 0,86 €

Note to the reader:

Question 2 was only shown once to each respondent. Depending on the tax complexity, however, we asked either for the deduction rate per km (see above) or for the effective tax refund per km (see below). In addition to the correct answer, four other random numbers between 0 and 1 were displayed.

2. Question (Tax Complexity = Low)

The text also dealt with a change in tax law concerning the tax deductibility of commuting costs between home and work location. For this purpose, you were given the effective reimbursement per kilometer (one-way distance) in the task description, taking into account your personal tax rate. How high is it?

- ☐ 0,00 €
- ☐ 0,12 €
- ☐ 0,26 €
- ☐ 0,48 €
- ☐ 0,77 €

3. Question

For the task, you will be shown a table with different work locations. Which of the following statements is true?

- ☐ The table contains job offers from different employers.
- ☐ The work location is already fixed for the job offer. You only choose the maximum distance/travel time you would be willing to accept for the job described.
- ☐ Commuting by bicycle to the work location is required each workday.
- ☐ As an alternative to commuting, it is possible to move to a location closer to the work location.

Back

Check

Task 1: Commute decision

Now please make your decision in the table below.
As a reminder, we show you the task text again.

Imagine you are offered a permanent job at a location different from your current home address. The following key points are already clear from the offer:

- The job requires you to commute daily according to your work week.
- The work location can only be reached by car.
- It is not possible to move to a location closer to the work location.
- Your monthly net salary would be € 450.00 higher.

Apart from that, the conditions, your job and the new employer do not differ from your current employment. Your daily tasks would be equally interesting.

Assume that, due to a change in tax law, from now on you will no longer be able to deduct commuting costs between home and work location as income-related expenses on your income tax return.

You learn that the employer has several work locations and that it has already been determined where you will be working. However, the exact work location is not yet apparent from the offer. You will be shown a list of possible work locations, sorted in ascending order according to the distance to your home address. **Before you inquire about the actual work location, please consider for yourself at which work location you would just accept the offer under the stated conditions. To do this, click on "Accept job" in the table that will appear in a moment for the work locations where you would accept the job. Click "Reject job" at the work locations where you would no longer accept the job.**

Work location	Distance and travel time	Accept job	Reject job
Work location 1	Distance: 15 km Travel time: 20 min.	☐	☐
Work location 2	Distance: 20 km Travel time: 25 min.	☐	☐
Work location 3	Distance: 25 km Travel time: 30 min.	☐	☐
Work location 4	Distance: 30 km Travel time: 36 min.	☐	☐
Work location 5	Distance: 35 km Travel time: 41 min.	☐	☐
Work location 6	Distance: 40 km Travel time: 47 min.	☐	☐
Work location 7	Distance: 45 km Travel time: 52 min.	☐	☐
Work location 8	Distance: 50 km Travel time: 58 min.	☐	☐
Work location 9	Distance: 55 km Travel time: 63 min.	☐	☐
Work location 10	Distance: 60 km Travel time: 69 min.	☐	☐
Work location 11	Distance: 65 km Travel time: 74 min.	☐	☐

Note to the reader:
The distance and travel time to the first work location always matched the current commute reported by the subject. In this example, the current commute was 15 km and 20 minutes. Each of the following work locations added another 5 kilometers and 5.49 minutes, respectively.

Next

Task 1: Commute decision

Now please make your decision in the table below.
As a reminder, we show you the task text again.

Imagine you are offered a permanent job at a location different from your current home address. The following key points are already clear from the offer:

- The job requires you to commute daily according to your work week.
- The work location can only be reached by car.
- It is not possible to move to a location closer to the work location.
- Your monthly net salary would be € 450.00 higher.

Apart from that, the conditions, your job and the new employer do not differ from your current employment. Your daily tasks would be equally interesting.

Assume that, due to a change in tax law, from now on you will no longer be able to deduct commuting costs between home and work as income-related expenses on your income tax return.

You learn that the employer has several work locations and that it has already been determined where you will be working. However, the exact work location is not yet apparent from the offer. You will be shown a list of possible job locations, sorted in ascending order according to the distance to your home address. **Before you inquire about the actual job location, please consider for yourself at which job location you would just accept the offer under the stated conditions. To do this, click on "Accept job" in the table that will appear in a moment for the job locations where you would accept the job. Click "Reject job" at the job locations where you would no longer accept the job.**

Work location	Distance and travel time	Accept job	Reject job
Work location 1	Distance: 15 km Travel time: 20 min.	☒	☐
Work location 2	Distance: 20 km Travel time: 25 min.	☒	☐
Work location 3	Distance: 25 km Travel time: 30 min.	☒	☐
Work location 4	Distance: 30 km Travel time: 36 min.	☒	☐
Work location 5	Distance: 35 km Travel time: 41 min.	☐	☒
Work location 6	Distance: 40 km Travel time: 47 min.	☐	☒
Work location 7	Distance: 45 km Travel time: 52 min.	☐	☒
Work location 8	Distance: 50 km Travel time: 58 min.	☐	☒
Work location 9	Distance: 55 km Travel time: 63 min.	☐	☒
Work location 10	Distance: 60 km Travel time: 69 min.	☐	☒
Work location 11	Distance: 65 km Travel time: 74 min.	☐	☒

Next

Task 1: Commute decision

You selected that you **would just accept the job** if the actual work location was a **maximum of 30 km or 36 minutes by car** from your current home address. If this is correct and corresponds to your wish, please click on "Confirm" below the table. If you want to adjust your choice, you can return to the selection by clicking on the "Back" button.

Work location	Distance and travel time	Accept job	Reject job
Work location 1	Distance: 15 km Travel time: 20 min.	☒	☐
Work location 2	Distance: 20 km Travel time: 25 min.	☒	☐
Work location 3	Distance: 25 km Travel time: 30 min.	☒	☐
Work location 4	Distance: 30 km Travel time: 36 min.	☒	☐
Work location 5	Distance: 35 km Travel time: 41 min.	☐	☒
Work location 6	Distance: 40 km Travel time: 47 min.	☐	☒
Work location 7	Distance: 45 km Travel time: 52 min.	☐	☒
Work location 8	Distance: 50 km Travel time: 58 min.	☐	☒
Work location 9	Distance: 55 km Travel time: 63 min.	☐	☒
Work location 10	Distance: 60 km Travel time: 69 min.	☐	☒
Work location 11	Distance: 65 km Travel time: 74 min.	☐	☒

Back

Confirm

Note to the reader:
The confirmation page allowed subjects to reflect on the implications of their decision and to adjust it if they misunderstood something or selected the wrong option. Had the subjects decided to reject (accept) the job offer for all of the work locations presented, the blue info box stated: "You have selected that you would not accept (always accept) the job under the given conditions, regardless of which of the 11 work locations you would actually be assigned to."

Task 2: Move decision (instruction)

Now imagine the same job offer as in the previous question (permanent job, job comparable to current job), with the difference that you can now choose between commuting daily from your current home address and moving (main residence) to the respective work location. Keep the following points in mind:

- The job requires you to visit your work location every day according to your work week.
- The work location can still only be reached by car from your current home address.
- You have the option of moving to a residential area close (3 km) to the new potential work location. The location, amenities and price level of the properties there are comparable to your current living situation. The relocation costs would be reimbursed.
- Assume that - if applicable - your spouse or partner as well as your children have the same conditions locally (same job prospects, same school and childcare facilities, etc.).
- Your monthly net salary would be € 450.00 higher.

The tax law according to which you can no longer deduct commuting costs between home and work location as income-related expenses in your income tax return continues to apply. **if D_RATE = 0 (Abolition)**

The tax law, according to which you can deduct commuting costs at a rate of €0.48 per kilometer (one-way distance) per working day to your work location as income-related expenses on your income tax return, continues to apply **if Tax complexity = High**

Considering your personal tax rate, this results in an effective reimbursement of €0.12 per kilometer (one-way distance) **if Tax complexity = Low**

In a moment, you will again be presented with the list of possible work locations, sorted in ascending order by distance from your current home address. Now, please indicate the **distance at which you would prefer to move rather than commute daily**. Since you have already indicated that you would not commute for work locations 5 through 11, selecting the right option for these work locations means that you are rejecting the job.

Next

Comprehension test

Before the actual study begins, we would like you to answer the following comprehension questions. If anything is unclear, you can view the [instructions](#) as often as you like [by clicking on the "Back" button or the "Structure of the study" tab.](#)

Please note that we will not compensate you if you have not read the instructions carefully and consequently do not answer the following questions conscientiously.

What decision are you asked to make in this task?

- ☐ You are to decide which place of residence you like best.
- ☐ You are to decide at which distance you prefer a move closer to work over a daily commute by car
- ☐ You are to decide by which means of transport you like to commute to the work location.
- ☐ You are to decide whether the job offer is better than the one from the previous task

[Back](#)[Check](#)

Task 2: Move decision

Now please make your decision in the table below.
As a reminder, we show you the task text again.

Now imagine the same job offer as in the previous question (permanent job, job comparable to current job), with the difference that you can now choose between commuting daily from your current home address and moving (main residence) to the respective work location. Keep the following points in mind:

- The job requires you to visit your work location every day according to your work week.
- The work location can still only be reached by car from your current home address.
- You have the option of moving to a residential area close (3 km) to the new potential work location. The location, amenities and price level of the properties there are comparable to your current living situation. The relocation costs would be reimbursed.
- Assume that - if applicable - your spouse or partner as well as your children have the same conditions locally (same job prospects, same school and childcare facilities, etc.).
- Your monthly net salary would be € 450.00 higher.

The tax regulation according to which you can no longer deduct commuting costs between home and work location as income-related expenses in your income tax return continues to apply.

Below you will again see the list of possible work locations, sorted in ascending order by distance from your current home address. In the table below, indicate the **distance at which you would prefer to move rather than commute daily**. Since you have already indicated that you would not commute for work locations 5 through 11, for these work locations, selecting the right option means that you are rejecting the job.

Work location	Distance and travel time	Move	Commute or reject job
Work location 1	Distance: 15 km Travel time: 20 min.	☐	☐
Work location 2	Distance: 20 km Travel time: 25 min.	☐	☐
Work location 3	Distance: 25 km Travel time: 30 min.	☐	☐
Work location 4	Distance: 30 km Travel time: 36 min.	☐	☐
Work locations 5 to 11	Distance: 35 km to 65 km Travel time: 41 min. to 74 min.	☐	☐

Next

Note to the reader:
We pooled all work locations to which the subjects had indicated that they were not willing to commute from their current home address into one option. This prevents respondents from choosing incomplete and illogical combinations of the first and second decision task by indicating, for example, that they want to commute as far as work location 4 (30 km) but only want to move closer to the new work location from work location 7 (45 km), in which case the preferences for work locations 5 and 6 would remain undefined.

Task 2: Move decision

Now please make your decision in the table below.
As a reminder, we show you the task text again.

Now imagine the same job offer as in the previous question (permanent job, job comparable to current job), with the difference that you can now choose between commuting daily from your current home address and moving (main residence) to the respective work location. Keep the following points in mind:

- The job requires you to visit your work location every day according to your work week.
- The work location can still only be reached by car from your current home address.
- You have the option of moving to a residential area close (3 km) to the new potential work location. The location, amenities and price level of the properties there are comparable to your current living situation. The relocation costs would be reimbursed.
- Assume that - if applicable - your spouse or partner as well as your children have the same conditions locally (same job prospects, same school and childcare facilities, etc.).
- Your monthly net salary would be € 450.00 higher.

The tax regulation according to which you can no longer deduct commuting costs between home and work location as income-related expenses in your income tax return continues to apply.

Below you will again see the list of possible work locations, sorted in ascending order by distance from your current home address. In the table below, indicate the **distance at which you would prefer to move rather than commute daily**. Since you have already indicated that you would not commute for work locations 5 through 11, for these work locations, selecting the right option means that you are rejecting the job.

Work location	Distance and travel time	Move	Commute or reject job
Work location 1	Distance: 15 km Travel time: 20 min.	☐	☒
Work location 2	Distance: 20 km Travel time: 25 min.	☐	☒
Work location 3	Distance: 25 km Travel time: 30 min.	☐	☒
Work location 4	Distance: 30 km Travel time: 36 min.	☒	☐
Work locations 5 to 11	Distance: 35 km to 65 km Travel time: 41 min. to 74 min.	☒	☐

Next

Choice of residence

Imagine you have to move for whatever reason. For the characteristics listed below, please indicate on a scale from 1 (Unimportant) to 5 (Very important) how important each issue is to you when choosing a new place to live.

	1 Unimportant	2 Rather unimportant	3 Rather important	4 Important	5 Very important
Good infrastructure for motorists	☐	☐	☐	☐	☐
Proximity to family and/or friends	☐	☐	☐	☐	☐
Proximity and diversity of cultural and other leisure activities	☐	☐	☐	☐	☐
Good infrastructure of public transport	☐	☐	☐	☐	☐
Low population density	☐	☐	☐	☐	☐
Proximity to nature	☐	☐	☐	☐	☐
Proximity to shopping facilities	☐	☐	☐	☐	☐
Proximity and quality of local schools/daycare centers	☐	☐	☐	☐	☐
Real estate/rent prices	☐	☐	☐	☐	☐
Good infrastructure for pedestrians/bicyclists	☐	☐	☐	☐	☐
Low crime rate	☐	☐	☐	☐	☐
Proximity to the work location	☐	☐	☐	☐	☐
Proximity to medical care facilities (general practitioners, specialists, hospitals, etc.)	☐	☐	☐	☐	☐
Attention question: Please select "5 Very important" here	☐	☐	☐	☐	☐
Other:					
	☐	☐	☐	☐	☐

Next

C Questionnaire (Translated from German)

Welcome to our study

Thank you for participating in this study. Before the study begins, please read the following points carefully.

1. Process and duration

In this study, you will need to make some economic decisions. Furthermore, there are some questions regarding socio-demographic characteristics (e.g., age). Please answer all questions carefully and pay attention to the control questions that are intended to sharpen your focus. The total participation time for the study is approximately **40 minutes**.

2. Purpose of this research study:

This study examines the mobility behavior of working individuals as part of a scientific research project.

3. Compensation

You will receive **compensation of 335 mangle points** for your participation in the study.

Please note the following: We place great value on you diligently working on the task in this study and answering the questions honestly. For this reason, we will provide you with a fair compensation. Therefore, we will not pay compensation in the following cases:

- **You do not read the instructions carefully.**
- **You do not read the questions carefully or do not answer them conscientiously.**

Participation in this study is completely voluntary. If you decide to withdraw from the study, this will have no negative consequences for you, but you will not receive compensation in the event of a withdrawal.

4. Benefit of the study

This study is intended to help the researchers involved learn more about the mobility behavior of working individuals. We hope that in the future, working individuals and legislators can benefit from a better understanding of mobility behavior through this study.

5. Confidentiality

The information you provide will be treated with strict confidentiality in accordance with the GDPR. The project managers and their team will only have access to the anonymized raw data. These anonymized data can be shared with qualified researchers or research institutions, provided that this is in accordance with the guidelines of academic associations, journals, universities, and the GDPR. Thus, all reports from this study will contain only completely anonymized data, ensuring that re-identification of the participants is impossible.

6. Contact details

This study is conducted under the leadership of Prof. Dr. Kay Blaufus (Leibniz University Hannover) and Prof. Dr. Frank Hechtner (Friedrich-Alexander-University Erlangen-Nuremberg). If you have any questions about the study, please contact us at info@experimente.uni-hannover.de.

7. Declaration of consent

By clicking on "Next", you confirm that you have read the above points and agree to participate in the study.

Next

Notation Example

Question # Asked only conditional on ---- Variable derived from Question #	Question text
	☐ Single-select multiple choice option [response value] ☐ Multi-select multiple choice option [response value]

Entry questions 1/4

Question 1 MALE	What is your gender?
	☐ Female [0] ☐ Male [1] ☐ Other [2]
Question 2	In which year were you born? [Free text field]
Question 3	In which federal state do you live (main residence)?
	☐ Baden-Wuerttemberg [0] ☐ Bavaria [1] ☐ Berlin [2] ☐ Brandenburg [3] ☐ Bremen [4] ☐ Hamburg [5] ☐ Hesse [6] ☐ Mecklenburg-Western Pomerania [7] ☐ Lower Saxony [8] ☐ North Rhine-Westphalia [9] ☐ Rhineland-Palatinate [10] ☐ Saarland [11] ☐ Saxony [12] ☐ Saxony-Anhalt [13] ☐ Schleswig-Holstein [14] ☐ Thuringia [15]

Question 4	What is your profession (main job)?
	○ Employee [0] ○ Worker [1] ○ Apprentice [2] ○ Self-employed without employees (including freelancers, persons with a contract for work and services) [3]. ○ Self-employed with employees [4] ○ Family worker (unpaid work) [5] ○ Civil servant, judge, civil service employee [6] ○ Regular soldier, professional soldier [7] ○ Basic military/civilian service [8] ○ Part-time jobber, 1-Euro jobber [9]

Entry questions 2/4

Question 5 UNIVERSITY	What is your highest educational attainment? (If not listed, select a comparable degree).
	○ Lower secondary school (Hauptschule) [1] ○ Intermediate secondary school (Realschule) [2] ○ Upper secondary school (Abitur) [3] ○ Dual university/college of advanced vocational studies [4] ○ University of applied sciences [5] ○ University [6] ○ Doctoral [7]
Question 6 MARRIED	What is your marital status?
	○ Single [0] ○ Married [1] ○ Divorced [2] ○ Widowed [3] ○ Registered civil partnership [4] ○ Registered partner deceased [5] ○ Registered civil partnership divorced [6]
Question 7	Do you have children?
	○ Yes [1] ○ No [0]
Question 8	Do you have a driver's license (car)?
	○ Yes [1] ○ No [0]
Question 9	Do you work <u>exclusively</u> in a home office?
	○ Yes [1] ○ No [0]

Entry questions 3/4

Question 10 if Question 6 = 1 or 5	Is your spouse/life partner employed?
	☐ Yes [1] ☐ No [0]
Question 11 if Question 7 = 1 CHILD_IN_HH	Does at least one child live in your household?
	☐ Yes [1] ☐ No [0]
Question 12 if Question 7 = 1	Is at least one of the children of school age?
	☐ Yes [1] ☐ No [0]
Question 13	Please assign the company in which you work to an industry/sector.
	☐ Mining and extraction of crude oil, natural gas, stone, and earth [1]. ☐ Manufacturing/production of goods (e.g., food, textiles, electronics, machinery, vehicles, petroleum processing, printed matter) [2]. ☐ Repair and installation of machinery and equipment [3]. ☐ Energy supply [4] ☐ Water supply; sewage and waste disposal, and pollution removal [5]. ☐ Construction, building, and civil engineering [6] ☐ Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles [7]. ☐ Passenger and freight transport [8] ☐ Warehousing (also postal and courier services) [9]. ☐ Hospitality/accommodation and food service [10] ☐ Information and communications (e.g., telecommunications, information technology services, media, and publishing) [11]. ☐ Banks/financial and insurance service providers [12] ☐ Real estate and housing [13] ☐ Professional, scientific, and technical services (e.g., business, legal and tax consulting, auditing, architectural/engineering, research and development services, advertising, and market research) [14]. ☐ Other economic services for companies and private individuals (e.g., rental of movable property, security services, building maintenance/cleaning, gardening/landscaping, travel agency/organizer, placement of workers, secretarial services, trade fair organizer) [15].

	○ Public administration, courts, public security and order, defense, social security [16]. ○ Education (e.g., colleges, schools, other schools (including driving schools), kindergartens) [17]. ○ Health care and social services (e.g., hospitals, medical practices, retirement, and nursing homes) [18]. ○ Other predominantly personal services; general repairs of goods and equipment (e.g., hair and beauty salon, laundry, solarium/sauna/bath, funeral) [19]. ○ Arts, entertainment, sports, and recreation (e.g., theaters, museums, writing activities, sports, and fitness centers) [20]. ○ Trade unions, associations, political parties and other interest groups, church and religious associations [21]. ○ Consulates, embassies, international and supranational organizations [22]. ○ Private households with employees [23]
Question 14 TEMPORARY	Is your current employment contract fixed-term or permanent?
	○ Fixed-term [1] ○ Indefinite [0]
Question 15 if Question 9 = 0	Could you theoretically perform part of your current job in your home office (regardless of whether your employer currently allows it)?
	○ Yes [1] ○ No [0]
Question 16 INCOME	What is your monthly net income?
	○ under 500 € [0] ○ 500 - 1.000 € [1] ○ 1.000 - 1.500 € [2] ○ 1.500 - 2.000 € [3] ○ 2.000 - 2.500 € [4] ○ 2.500 - 3.000 € [5] ○ 3.000 - 3.500 € [6] ○ 3.500 - 4.000 € [7] ○ 4.000 - 4.500 € [8] ○ 4.500 - 5.000 € [9] ○ 5.000 - 5.500 € [10] ○ 5.500 - 6.000 € [11] ○ 6.000 - 6.500 € [12] ○ 6.500 - 7.000 € [13] ○ 7.000 - 7.500 € [14] ○ 7.500 - 8.000 € [15] ○ 8.000 - 8.500 € [16] ○ 8.500 - 9.000 € [17] ○ 9.000 - 9.500 € [18] ○ 9.500 - 10.000 € [19] ○ over €10,000 [20]

Question 17 if Question 6 = 1 or 5	What is the monthly net income of your spouse/partner?
	☐ no own income [0] ☐ under 500 € [1] ☐ 500 - 1.000 € [2] ☐ 1.000 - 1.500 € [3] ☐ 1.500 - 2.000 € [4] ☐ 2.000 - 2.500 € [5] ☐ 2.500 - 3.000 € [6] ☐ 3.000 - 3.500 € [7] ☐ 3.500 - 4.000 € [8] ☐ 4.000 - 4.500 € [9] ☐ 4.500 - 5.000 € [10] ☐ 5.000 - 5.500 € [11] ☐ 5.500 - 6.000 € [12] ☐ 6.000 - 6.500 € [13] ☐ 6.500 - 7.000 € [14] ☐ 7.000 - 7.500 € [15] ☐ 7.500 - 8.000 € [16] ☐ 8.000 - 8.500 € [17] ☐ 8.500 - 9.000 € [18] ☐ 9.000 - 9.500 € [19] ☐ 9.500 - 10.000 € [20] ☐ over €10,000 [21]
Question 18 if Question 8 = 1	Do you own a car (including leased or company cars for private use)?
	☐ Yes [1] ☐ No [0]
Question 19 if Question 9 = 0 CURR_COMMUTE	Which means of transport do you typically use to reach your workplace? If you use multiple means of transport on your way to work, indicate the means of transport you use for the longest part of your commute.
	☐ Car [1] ☐ Local public transport (e.g., bus, streetcar, metro) [2]. ☐ Regional local transport (e.g. RegionalExpress, Regional-Bahn) [3]. ☐ Long-distance rail traffic (e.g., IC, ICE) [4] ☐ Motorcycle/scooter [5] ☐ Bicycle [6] ☐ On foot [7] ☐ Collective transportation by employers [8] ☐ Other [9]

Entry questions 4/4

(displayed only if Question 9 = 0 or Question 18= 1)

Question 20 if Question 18 = 1	Is your car a company car that you are allowed to use privately?
	☐ Yes [1] ☐ No [0]
Question 21 if Question 9 = 0 CURR_DISTANCE	What is the distance you typically travel between your residence and your workplace? (Please round to full kilometers) [Free text field].

Question 22 if Question 9 = 0 CURR_TRAVEL_TIME	How long does it usually take you to get from home to your workplace? (Indication in minutes) [Free text field].
Question 23 if Question 19 ≠ 1	How long would it take you to get from home to your workplace by car? [Free text field]
Question 24 if Question 19 = 9	Please indicate which means of transport you use exactly [Free text field]

Task 1

Task 1	Commute decision (see Appendix B)
--------	-----------------------------------

Task 2

Task 2	Commute/move decision (see Appendix B)
--------	--

Follow-up questions on commuting and/or moving decision

(displayed only if a subject rejected commuting and/or moving for all job sites).

Question 25 if all places of work have been rejected (commuting decision)	You indicated that you would not accept the proposed job, regardless of the actual job location, if you had to commute from your current residence each workday. Please indicate the reason(s) why you would not take the job if you had to commute from your current residence. (multiple answers possible) [multiple choice]
	☐ The distance or travel time is too long for all presented places of work ☐ I do not want to/cannot go to work by car ☐ I do not want to have to visit my place of work every working day ☐ I do not want to change my employer ☐ Other reason [free text field]
Question 26 if a move has always been rejected (move decision)	You indicated that you would commute for the proposed job but would not move closer to the work location, regardless of the actual location. Please indicate the reason(s) why moving would not be an option for you in this case. (multiple answers possible) [multiple choice]
	☐ I do not want to give up my current apartment/house ☐ I cannot/would not like to move away due to private obligations (e.g., care for relatives) ☐ I want to stay close to my friends/relatives ☐ Other reason [free text field]

Question 27 if the job offer was always rejected (commute decision and relocation decision)	You have indicated that you would not accept the proposed job regardless of the actual job location and would not accept it even if you could move to the new job location instead of commuting from your current residence. Please indicate the reason(s) why the offer is not an option for you. (multiple answers possible) [multiple choice]
	☐ The distance or travel time is too long for all presented places of work ☐ I do not want to/cannot go to work by car ☐ I do not want to have to visit my place of work every working day ☐ I do not want to change my employer ☐ I do not want to give up my current apartment/house ☐ I cannot/would not like to move away due to private obligations (e.g., care for relatives) ☐ I want to stay close to my friends/relatives ☐ Other reason [free text field]

Task 3

Task 3	Choice of residence (see Appendix B)
--------	--------------------------------------

Final questions 1/6

Question 28 AGE	How old are you? [Free text field]
Question 29	How long have you worked for your current employer?
	☐ less than 2 years [1] ☐ between 2 and 5 years [2] ☐ between 6 and 10 years [3] ☐ more than 10 years [4]
Question 30	How satisfied are you with your current job?
	☐ dissatisfied [1] ☐ rather dissatisfied [2] ☐ neither satisfied nor dissatisfied [3] ☐ rather satisfied [4] ☐ satisfied [5]
Question 31 WORKHOURS	How many hours per week do you have to work according to your employment contract? [Free text field]
Question 32	How many days a week do you typically work?
	☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☐ 5 ☐ 6 ☐ 7

Question 33 if Question 9 = 0 RELATIVE_HO-DAYS	How many days a week do you typically visit your workplace?
	☐ not at all [0] ☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☐ 5 ☐ 6 ☐ 7
Question 34 if Question 15 = 1 and Question 9 = 0 RELATIVE_HO-DAYS	How many days a week do you typically work from a home office?
	☐ not at all [0] ☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☐ 5 ☐ 6 ☐ 7
Question 35	How many vacation days are you entitled to per year? [Free text field]

Final questions 2/6

(displayed only if Question 8 = 1 or Question 19 $\geq$ 1 and $\leq$ 6)

Question 36 if Question 8 = 1	Do you use car-sharing services?
	☐ Never [1] ☐ Rarely [2] ☐ Occasionally [3] ☐ Frequently [4] ☐ Very commonly [5]
Question 37 if Question 19 = 1	Do you carpool to and from work (e.g., with other colleagues)?
	☐ Never [1] ☐ Rarely [2] ☐ Occasionally [3] ☐ Frequently [4] ☐ Always [5]
Question 38 if Question 18 = 1	What type of drive does your car have?
	☐ Internal combustion engine (gasoline/diesel/gas) [1] ☐ Electric motor [2] ☐ Hybrid vehicle drivetrain [3] ☐ Other [4]

Question 39 if Question 18 = 1	What type of vehicle is your car?
	○ Mini car [1] ○ Small car [2] ○ Medium car [3] ○ Large car [4] ○ Executive car [5] ○ Luxury car [6] ○ Multipurpose, sports car [7]
Question 40 if Question 18 = 1	How old is your car?
	○ under 1 year [1] ○ 1 to under 3 years [2] ○ 3 to under 6 years [3] ○ 6 to under 9 years [4] ○ 9 to under 12 years [5] ○ older than 12 years [6]
Question 41 if Question 18 = 1 and Question 20 = 0	Does your employer contribute to the costs of travel between home and work?
	○ Yes [1] ○ No [0]
Question 42 if Question 18 = 1 and Question 20 = 1	Does your employer bear all company car costs (including fuel, etc.)?
	○ Yes [1] ○ No [0]
Question 43 if Question 18 = 1 or Question 19 = 1	How much do you estimate your private car costs per kilometer (after deducting employer subsidies, if applicable)? [Free text field]
Question 44 if Question 19 = 2, 3 or 4	What is your monthly cost for public transportation (after deducting employer subsidies, if applicable)? [Free text field]
Question 45 if Question 19 = 5	How much do you estimate the costs you incur privately from your motorcycle/scooter per kilometer (after deducting employer subsidies, if applicable)? [Free text field]

Final questions 3/6

(displayed only if Question 43 was asked)

Question 46	You have indicated that the travel costs with your car are [X,XX] € per kilometer. Which of the following costs did you include in your indication? (multiple answers possible)
	☐ Fuel costs (for e-vehicles: electricity costs) ☐ Other operating costs (oil, AdBlue, car wash and maintenance, etc.) ☐ Fixed costs (insurance, taxes, inspection decal, parking space rent, etc.) ☐ Workshop costs (inspection, wear and tear repairs, tire wear, etc.) ☐ Loss of value due to wear and tear ☐ Leasing/rental fees ☐ Other [free text field]

Final questions 4/6

Question 47 HOUSE_OWNER	What type of property do you live in?
	☐ Apartment for rent in an apartment building [1] ☐ Condominium in apartment building [2] ☐ Single-family house for rent (also terraced house/ semi-detached house) [3]. ☐ Owned single-family house (also terraced house/ semi-detached house) [4]. ☐ Other [5]
Question 48 if Question 6 ≠ 2 and 5	Do you live with a partner with whom you are neither married nor in a registered same-sex civil partnership?
	☐ Yes [1] ☐ No [0]
Question 49 CITY	What is the best way to categorize your living environment?
	☐ Big city [1] ☐ Small town [2] ☐ Surroundings big city [3] ☐ Surroundings small town [4] ☐ Village [5] ☐ Isolated house in the country [6]
Question 50	What is the postal code of your place of residence? [Free text field]
Question 51	How long have you lived at your current home address?
	☐ less than 2 years [1] ☐ between 2 and 5 years [2] ☐ between 6 and 10 years [3] ☐ more than 10 years [4]

Question 52	How satisfied are you with your current housing situation?
	○ dissatisfied [1] ○ rather dissatisfied [2] ○ neither satisfied nor dissatisfied [3] ○ rather satisfied [4] ○ satisfied [5]

Final questions 5/6

Question 53	Have you filed at least one income tax return in the last three years?
	○ Yes [1] ○ No [0]
Question 54 if Question 47 = 1 or 3	You have indicated that you live in rented accommodation. What is your current monthly rent?
	○ Less than 500 € [1] ○ 500 to under 1,000 € [2] ○ 1,000 to under 1,500 € [3] ○ 1,500 to under €2,000 [4] ○ 2,000 € or more [5]

Final questions 6/6

Question 55 if Question 53 = 1	Were your income-related expenses higher than the lump sum of € 1,000 when you filed your last tax return?
	○ Yes [1] ○ No [0] ○ Don't know [-1]
Question 56	Imagine that your gross annual salary was to increase by €100. How much do you estimate the income tax due on this (in euros, excluding social security contributions)? [Free text field]
Question 57	How would you rate your tax knowledge?
	○ No knowledge [1] ○ Little knowledge [2] ○ Average knowledge [3] ○ Good knowledge [4] ○ Expert [5]
Question 58 if Question 53 = 1	When preparing my income tax return, I...
	○ do not use external help [1] ○ get help from a tax advisor [2] ○ get help from a wage tax assistance association [3]. ○ get help from a person in my household [4]. ○ get help from a member of the family [5]. ○ get help from an acquaintance [6]

Question 59	According to the current legal situation, from the 21st distance kilometer, the rate for commuting expense deductions increases from €0.30 to €0.35 per kilometer for commutes between the home and the first place of work. The legislator plans to raise this increased value from the current €0.35 to €0.38. Considering your current situation, please indicate (estimate) what additional tax relief will result for you in 2022 from the planned change. (Indication in euros) [Free text field]
Question 60	The legislature plans to amend the Energy Tax Act to temporarily reduce the tax burden on fuels to cushion the impact of higher fuel prices. This could reduce the price of gasoline by up to €0.30 per liter and the price of diesel by up to €0.14 from June 1, 2022, to August 31, 2022. I consider this measure to be reasonable.
	☐ Disagree [1] ☐ Rather Disagree [2] ☐ Neither agree nor disagree [3]. ☐ Rather Agree [4] ☐ Strongly Agree [5]
Question 61	By amending the Income Tax Act in 2022, the legislator plans to grant a one-time payment of (gross) €300 to all actively employed individuals (employees, salaried employees, self-employed persons) to cushion the increase in energy costs. This amount of €300 is taxable and, in the case of employees, is to be paid out by the employer together with the regular wage in September 2022. I consider this measure to be reasonable.
	☐ Disagree [1] ☐ Rather Disagree [2] ☐ Neither agree nor disagree [3]. ☐ Rather Agree [4] ☐ Strongly Agree [5]
Question 62	From June to August 2022, the legislature plans to provide an additional temporary subsidy to enable a nationwide ticket for public transport at a price of €9 per month. I consider this measure to be reasonable.
	☐ Disagree [1] ☐ Rather Disagree [2] ☐ Neither agree nor disagree [3]. ☐ Rather Agree [4] ☐ Strongly Agree [5]

Your compensation

You have reached the end of the study. **Thank you for participating !**

Below you can see your compensation.

1. Compensation

You will receive compensation of 335 mangle points.

2. Feedback

Here you have the opportunity to give us feedback. We appreciate any criticism and comments. Thank you!

To have your points credited, please return to Respondi by clicking on "Next".

Next

Debriefing

Purpose of this research study

This study aims to examine the impact of the commuter tax break on the mobility behavior of the working population in Germany. For this purpose, you were presented with a fictitious legislative change during the study, showing you the commuter tax break at a level that may differ from the current legal situation.

Regarding the current legal status

The amount of the commuter tax break is regulated in § 9 of the Income Tax Act (EStG). As of March 31, 2022, for each workday you travel to your first place of work, regardless of the mode of transportation used, you can deduct 0.30 EUR as work-related expenses for each full kilometer of distance between your home and the first place of work. Starting from the 21st kilometer, the commuter tax break increases to 0.35 EUR per kilometer (2021 to 2023) or to 0.38 EUR (2024 to 2026).

Since only individuals whose taxable income is above the basic tax-free allowance benefit from the commuter tax break, i.e., those who actually have to pay income tax, the so-called mobility bonus was introduced in 2021 (§§ 101 - 109 EStG). This can be claimed by low earners who have a distance of at least 21 km between their home and workplace.

To be able to deduct the commuter tax break as work-related expenses or for it to have an effect on your taxable income, you must file an income tax return and be able to prove total work-related expenses exceeding the lumpsum of 1,000 EUR. Furthermore, the commuter tax break can already be taken into account in the wage tax deduction process.

For more information and calculation examples on the commuter tax break, please visit the website of the [Federal Ministry of Finance](#). Information on current reform projects can be found [here](#).

D Questionnaire (Original language: German)

Herzlich Willkommen zu unserer Studie

Vielen Dank für die Teilnahme an dieser Studie. Bevor die Studie beginnt, lesen Sie sich bitte die folgenden Punkte aufmerksam durch.

1. Ablauf und Dauer

In dieser Studie müssen Sie einige wirtschaftliche Entscheidungen treffen. Weiterhin gibt es einige Fragen bezüglich sozio-demographischer Merkmale (z. B. dem Alter). Bitte beantworten Sie alle Fragen sorgfältig und achten Sie auf die Kontrollfragen, die Ihre Aufmerksamkeit schärfen sollen. Insgesamt dauert die Teilnahme an der Studie ca. **40 Minuten**.

2. Zweck dieser Forschungsstudie:

Diese Studie untersucht das Mobilitätsverhalten von Erwerbstätigen im Rahmen eines wissenschaftlichen Forschungsprojekts.

3. Vergütung

Sie erhalten für Ihre Teilnahme an der Studie eine **Vergütung in Höhe von 335 mangle-Punkten**.

Bitte beachten Sie Folgendes: Wir legen großen Wert darauf, dass Sie die Aufgabe in dieser Studie gewissenhaft bearbeiten und die Fragen ehrlich beantworten. Dafür zahlen wir Ihnen eine angemessene Vergütung. Daher werden wir in folgenden Fällen keine Vergütung bezahlen:

- **Sie lesen die Instruktionen nicht aufmerksam.**
- **Sie lesen die Fragen nicht aufmerksam oder beantworten diese nicht gewissenhaft.**

Die Teilnahme an dieser Studie ist vollkommen freiwillig. Wenn Sie die Studie abbrechen, hat dies keine negativen Konsequenzen für Sie, Sie erhalten jedoch im Falle eines Abbruchs keine Vergütung.

4. Nutzen der Studie

Diese Studie soll den beteiligten Forschenden helfen, mehr über das Mobilitätsverhalten von Erwerbstätigen zu erfahren. Wir hoffen, dass in Zukunft Erwerbstätige und der Gesetzgeber durch ein besseres Verständnis des Mobilitätsverhaltens von dieser Studie profitieren.

5. Vertraulichkeit

Die von Ihnen gemachten Angaben werden entsprechend den Vorgaben der DSGVO streng vertraulich behandelt. Die Projektleitung und ihr Team haben lediglich Zugang zu den anonymisierten Rohdaten. Diese anonymisierten Daten können an qualifizierte Forschende oder Forschungseinrichtungen weitergegeben werden, sofern dies im Einklang mit den Richtlinien von akademischen Vereinigungen, Zeitschriften, Universitäten sowie der DSGVO steht. Somit werden alle Berichte aus dieser Studie nur vollständig anonymisierte Daten enthalten, so dass eine Reidentifikation der Teilnehmerinnen und Teilnehmer ausgeschlossen ist.

6. Kontaktdaten

Diese Studie wird unter der Leitung von Prof. Dr. Kay Blaufus (Leibniz Universität Hannover) und Prof. Dr. Frank Hechtner (Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg) durchgeführt. Bei Fragen zu der Studie kontaktieren Sie uns bitte unter info@experimente.uni-hannover.de.

7. Einverständniserklärung

Durch Klicken auf *Weiter* bestätigen Sie, dass Sie die obigen Punkte gelesen haben und mit der Teilnahme an der Studie einverstanden sind.

Weiter

Notationen

Frage # Nur gefragt wenn ----- Variable abgeleitet aus Frage #	Fragetext
	☐ Einfachauswahl-Multiple Choice Option [Antwortwert] ☐ Mehrfachauswahl-Multiple Choice Option [Antwortwert]

Einstiegsfragen 1/4

gender	Sind Sie weiblich, männlich oder divers?
	☐ Weiblich [0] ☐ Männlich [1] ☐ Divers [2]
birthyear	In welchem Jahr sind Sie geboren? [Freitextfeld]
state	In welchem Bundesland wohnen Sie (Hauptwohnsitz)?
	☐ Baden-Württemberg [0] ☐ Bayern [1] ☐ Berlin [2] ☐ Brandenburg [3] ☐ Bremen [4] ☐ Hamburg [5] ☐ Hessen [6] ☐ Mecklenburg-Vorpommern [7] ☐ Niedersachsen [8] ☐ Nordrhein-Westfalen [9] ☐ Rheinland-Pfalz [10] ☐ Saarland [11] ☐ Sachsen [12] ☐ Sachsen-Anhalt [13] ☐ Schleswig-Holstein [14] ☐ Thüringen [15]

occupation	Was machen Sie beruflich (Haupttätigkeit)?
	○ Angestellte/-r [0] ○ Arbeiter/-in [1] ○ Auszubildende/-r [2] ○ Selbstständige/-r ohne Beschäftigte (auch Honorarkräfte, Personen mit Werkvertrag) [3] ○ Selbstständige/-r mit Beschäftigten [4] ○ Mithelfende/-r Familienangehörige/-r (unbezahlte Tätigkeit) [5] ○ Beamter/Beamtin, Richter/-in, Dienstordnungsangestellte/-r [6] ○ Zeitsoldat/-in, Berufssoldat/-in [7] ○ Grundwehr-/Zivildienstleistender [8] ○ Nebenjobber/-in, 1-Euro-Jobber/-in [9]

Einstiegsfragen 2/4

education	Was ist Ihr höchster erreichter Bildungsabschluss? (Falls nicht aufgeführt, wählen Sie ggf. einen vergleichbaren Abschluss)
	○ Hauptschulabschluss [1] ○ Realschulabschluss [2] ○ Abitur [3] ○ Duale Hochschule / Berufsakademie [4] ○ Fachhochschulabschluss [5] ○ Universitätsabschluss [6] ○ Promotion [7]
marital_status	Wie ist Ihr Familienstand?
	1 Ledig [0] 2 Verheiratet [1] 3 Geschieden [2] 4 Verwitwet [3] 5 Eingetragene Lebenspartnerschaft [4] 6 Eingetragene/r Lebenspartner/in verstorben [5] 7 Eingetragene Lebenspartnerschaft aufgehoben [6]
child	Haben Sie Kinder?
	○ Ja [1] ○ Nein [0]
dlicense	Haben Sie einen Führerschein (Pkw)?
	○ Ja [1] ○ Nein [0]

hoonly	Üben Sie Ihren Job <u>ausschließlich</u> im Homeoffice aus?
	☐ Ja [1] ☐ Nein [0]

Einstiegsfragen 3/4

partner wenn marital_status = 1 oder 5	Ist Ihr Ehe-/Lebenspartner berufstätig?
	☐ Ja [1] ☐ Nein [0]
childinh wenn child = Ja	Lebt mindestens ein Kind in Ihrem Haushalt?
	☐ Ja [1] ☐ Nein [0]
childinschool wenn child = Ja	Ist mindestens eines der Kinder im schulpflichtigen Alter?
	☐ Ja [1] ☐ Nein [0]
industry	Bitte ordnen Sie den Betrieb, in dem Sie tätig sind, einer Branche / einem Wirtschaftszweig zu.
	☐ Bergbau und Gewinnung von Erdöl, Erdgas, Steinen und Erden [1] ☐ Verarbeitendes Gewerbe/Herstellung von Waren (z.B. Lebensmittel, Textilien, Elektronik, Maschinen, Fahrzeuge, Mineralölverarbeitung, Druckerzeugnisse) [2] ☐ Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen [3] ☐ Energieversorgung [4] ☐ Wasserversorgung; Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen [5] ☐ Baugewerbe, Hoch- und Tiefbau [6] ☐ Groß- und Einzelhandel; Instandhaltung und Reparatur von Kraftfahrzeugen [7] ☐ Personen- und Güterverkehr [8] ☐ Lagerei (auch Post- und Kurierdienste) [9] ☐ Gastgewerbe/Beherbergung und Gastronomie [10] ☐ Information und Kommunikation (z.B. Telekommunikation, Dienstleistungen der Informationstechnologie, Medien und Verlagswesen) [11] ☐ Banken/Finanz- und Versicherungsdienstleister [12] ☐ Grundstücks- und Wohnungswesen [13]

	○ Freiberufliche, wissenschaftliche und technische Dienstleistungen (z.B. Unternehmens-, Rechts- und Steuerberatung, Wirtschaftsprüfung, Architektur-/Ingenieurbüro, Forschungs- und Entwicklungsleistungen, Werbung und Marktforschung) [14] ○ Sonstige wirtschaftliche Dienstleistungen für Unternehmen und Privatpersonen (z.B. Vermietung beweglicher Sachen, Sicherheitsdienst, Gebäudebetreuung/-reinigung, Garten- und Landschaftsbau, Reisebüro/-veranstalter, Vermittlung von Arbeitskräften, Sekretariatsdienste, Messeveranstalter) [15] ○ Öffentliche Verwaltung, Gerichte, Öffentliche Sicherheit und Ordnung, Verteidigung, Sozialversicherung [16] ○ Erziehung und Unterricht (z.B. Hochschulen, Schulen, sonstige Schulen (auch Fahrschulen), Kindergärten) [17] ○ Gesundheits- und Sozialwesen (z.B. Krankenhäuser, Arztpraxen, Alten- und Pflegeheime) [18] ○ Sonstige überwiegend personenbezogene Dienstleistungen; allgemeine Reparaturen von Waren und Geräten (z.B. Friseur- und Kosmetiksalon, Wäscherei, Solarium/Sauna/Bad, Bestattung) [19] ○ Kunst, Unterhaltung, Sport und Erholung (z.B. Theater, Museen, schriftstellerische Tätigkeiten, Sport- und Fitnesszentren) [20] ○ Gewerkschaften, Verbände, Parteien und sonstige Interessenvertretungen, kirchliche und religiöse Vereinigungen [21] ○ Konsulate, Botschaften, internationale und supranationale Organisationen [22] ○ Private Haushalte mit Beschäftigten [23]
temporary	Ist Ihr derzeitiger Arbeitsvertrag befristet oder unbefristet?
	○ Befristet [1] ○ Unbefristet [0]
hopossible wenn hoonly = 0	Könnten Sie Ihre derzeitige berufliche Tätigkeit theoretisch auch zum Teil im Homeoffice ausüben (unabhängig davon, ob Ihr Arbeitgeber dies aktuell zulässt oder nicht)?
	○ Ja [1] ○ Nein [0]

income	Wie hoch ist Ihr monatliches Nettoeinkommen?
	○ unter 500 € [0] ○ 500 - 1.000 € [1] ○ 1.000 - 1.500 € [2] ○ 1.500 - 2.000 € [3] ○ 2.000 - 2.500 € [4] ○ 2.500 - 3.000 € [5] ○ 3.000 - 3.500 € [6] ○ 3.500 - 4.000 € [7] ○ 4.000 - 4.500 € [8] ○ 4.500 - 5.000 € [9] ○ 5.000 - 5.500 € [10] ○ 5.500 - 6.000 € [11] ○ 6.000 - 6.500 € [12] ○ 6.500 - 7.000 € [13] ○ 7.000 - 7.500 € [14] ○ 7.500 - 8.000 € [15] ○ 8.000 - 8.500 € [16] ○ 8.500 - 9.000 € [17] ○ 9.000 - 9.500 € [18] ○ 9.500 - 10.000 € [19] ○ über 10.000 € [20]
income_partner wenn marital_status = 1 oder 5	Wie hoch ist das monatliche Nettoeinkommen Ihres Ehe-/Lebenspartners bzw. Ihrer Ehe-/Lebenspartnerin?
	○ kein eigenes Einkommen [0] ○ unter 500 € [1] ○ 500 - 1.000 € [2] ○ 1.000 - 1.500 € [3] ○ 1.500 - 2.000 € [4] ○ 2.000 - 2.500 € [5] ○ 2.500 - 3.000 € [6] ○ 3.000 - 3.500 € [7] ○ 3.500 - 4.000 € [8] ○ 4.000 - 4.500 € [9] ○ 4.500 - 5.000 € [10] ○ 5.000 - 5.500 € [11] ○ 5.500 - 6.000 € [12] ○ 6.000 - 6.500 € [13] ○ 6.500 - 7.000 € [14] ○ 7.000 - 7.500 € [15] ○ 7.500 - 8.000 € [16] ○ 8.000 - 8.500 € [17] ○ 8.500 - 9.000 € [18] ○ 9.000 - 9.500 € [19] ○ 9.500 - 10.000 € [20] ○ über 10.000 € [21]
owncar wenn dlicense = 1	Sind Sie im Besitz eines eigenen Pkw (auch Leasingfahrzeuge oder Dienstwagen zur privaten Nutzung)?
	○ Ja [1] ○ Nein [0]

travelmode wenn hoonly = 0	Mit welchem Verkehrsmittel erreichen Sie typischerweise Ihre Arbeitsstelle? Falls Sie auf dem Arbeitsweg mehr als ein Verkehrsmittel nutzen, geben Sie das Verkehrsmittel an, mit dem Sie den längsten Teil des Arbeitsweges zurücklegen.
	○ Pkw [1] ○ Lokaler Nahverkehr (z.B. Bus, Straßenbahn, U-Bahn) [2] ○ Regionaler Nahverkehr (z.B. RegionalExpress, Regional-Bahn) [3] ○ Schienen-Fernverkehr (z.B. IC, ICE) [4] ○ Motorrad/Motorroller [5] ○ Fahrrad [6] ○ Zu Fuß [7] ○ Sammelbeförderung durch Arbeitgeber [8] ○ Sonstiges [9]

Einstiegsfragen 4/4

(angezeigt wenn hoonly = 0 oder owncar = 1)

company_car wenn owncar = 1	Handelt es sich bei dem Pkw um einen Dienstwagen, der Ihnen auch zur privaten Nutzung überlassen wird?
	○ Ja [1] ○ Nein [0]
currdistance wenn hoonly = 0	Wie groß ist die Entfernung zwischen Ihrem Wohnsitz und Ihrem Arbeitsplatz, die Sie typischerweise zurücklegen? (Bitte runden Sie auf volle Kilometer) [Freitextfeld]
currtraveltime wenn hoonly = 0	Wie lange brauchen Sie üblicherweise insgesamt für den Weg von Ihrem Wohnsitz bis zum Arbeitsplatz? (Angabe in Minuten) [Freitextfeld]
currtraveltimecar wenn travelmode ≠ 1	Wie lange würden Sie mit dem Pkw für den Weg von Ihrem Wohnsitz bis zum Arbeitsplatz brauchen? [Freitextfeld]
other_mode wenn travelmode = 9	Bitte geben Sie an, um welches Verkehrsmittel es sich dabei handelt [Freitextfeld]

Aufgabe 1: Pendelentscheidung

Aufbau der Studie

Verständnisfragen

Aufgabe 1: Pendelentscheidung (Anleitung)

Stellen Sie sich vor, Ihnen wird eine unbefristete Arbeitsstelle an einem von Ihrem derzeitigen Wohnort abweichenden Ort angeboten. Folgende Eckpunkte werden aus dem Angebot bereits klar:

- Der Job erfordert, dass Sie entsprechend Ihrer Arbeitswoche täglich pendeln.
- Die Arbeitsstätte ist ausschließlich mit dem Pkw erreichbar.
- Ein Umzug in einen näher am Arbeitsplatz gelegenen Ort ist nicht möglich.
- Ihr monatliches Nettoeinkommen wäre 450,00 € höher.

Darüber hinaus unterscheiden sich die Konditionen, Ihre Tätigkeit und der neue Arbeitgeber nicht von Ihrer derzeitigen Anstellung. Ihre täglichen Aufgaben wären gleich interessant.

Nehmen Sie an, dass Sie aufgrund einer Änderung im Steuerrecht von nun an die Fahrtkosten für den Hinweg zur Arbeitsstätte pauschal i.H.v. 0,36 € pro Entfernungskilometer (einfache Strecke) je Arbeitstag als Werbungskosten im Rahmen Ihrer Einkommensteuererklärung abziehen können.

Sie erfahren, dass der Arbeitgeber mehrere Niederlassungen hat und auch, dass bereits feststeht, an welchem Tätigkeitsort Sie eingesetzt würden. Dieser wird aus dem Angebot allerdings noch nicht ersichtlich. Sie sehen gleich eine Liste der möglichen Tätigkeitsorte, aufsteigend sortiert nach der Entfernung zu Ihrem Wohnort. **Bevor Sie sich nach dem tatsächlichen Einsatzort erkundigen, überlegen Sie bitte für sich, bei welchem Tätigkeitsort Sie das Angebot unter den genannten Konditionen gerade noch annehmen würden. Klicken Sie dafür in der gleich erscheinenden Tabelle bei den Tätigkeitsorten auf „Job annehmen“, bei denen Sie den Job akzeptieren würden. Klicken Sie „Job ablehnen“ bei den Tätigkeitsstätten, die Sie nicht mehr akzeptieren würden.**

Weiter

Abbildung 1: Anleitung zu Aufgabe 1

Aufbau der Studie

Verständnisfragen

Verständnistest

Bevor die eigentliche Studie beginnt, möchten wir Sie bitten, die folgenden Verständnisfragen zu beantworten. Sollte etwas unklar sein, können Sie sich die [Instruktionen durch Klick auf die Schaltfläche "Zurück" oder den Reiter "Aufbau der Studie"](#) beliebig häufig anschauen.

Bitte beachten Sie, dass wir Sie nicht vergüten, wenn Sie die Instruktionen nicht aufmerksam gelesen haben und folglich die folgenden Fragen nicht gewissenhaft beantworten.

1. Frage

In der Aufgabe bekommen Sie ein Jobangebot. Welche der folgenden Aussagen über dieses Angebot ist richtig?

- ☐ Ihr Nettogehalt bleibt unverändert
- ☐ Es gibt keine Informationen zum Gehalt
- ☐ Ihr Nettogehalt steigt um 450,00 €
- ☐ Ihr Nettogehalt steigt um 300,00 €
- ☐ Ihr Nettogehalt sinkt um 450,00 €

2. Frage

In dem Text ging es auch um eine Änderung im Steuerrecht, die die steuerliche Abziehbarkeit der Fahrtkosten zwischen Wohnung und Arbeitsstätte betrifft. In welcher Höhe können Sie demnach Ihre Fahrtkosten als Werbungskosten steuerlich abziehen?

- ☐ 0,00 €
- ☐ 0,36 €
- ☐ 0,44 €
- ☐ 0,80 €
- ☐ 0,85 €

3. Frage

Für die Aufgabe wird Ihnen gleich eine Tabelle mit verschiedenen Tätigkeitsstätten gezeigt. Welche der folgenden Aussagen hierzu trifft zu?

- ☐ Die Tabelle enthält Jobangebote unterschiedlicher Arbeitgeber.
- ☐ Die Tätigkeitsstätte steht für das Jobangebot bereits fest. Sie wählen lediglich, welche Entfernung/Fahrtdauer Sie maximal bereit wären, für den beschriebenen Job in Kauf zu nehmen.
- ☐ Zur Tätigkeitsstätte muss an jedem Arbeitstag mit dem Fahrrad gependelt werden.
- ☐ Alternativ zum Pendeln ist auch ein Umzug in die Nähe der Tätigkeitsstätte möglich.

Zurück

Überprüfen

Abbildung 2: Verständnistest zu Aufgabe 1

Tätigkeitsort	Strecke und Fahrtdauer	Job annehmen	Job ablehnen
Tätigkeitsort 1	Strecke: 12 km Fahrtdauer: 12 Min.	☐	☐
Tätigkeitsort 2	Strecke: 17 km Fahrtdauer: 17 Min.	☐	☐
Tätigkeitsort 3	Strecke: 22 km Fahrtdauer: 22 Min.	☐	☐
Tätigkeitsort 4	Strecke: 27 km Fahrtdauer: 28 Min.	☐	☐
Tätigkeitsort 5	Strecke: 32 km Fahrtdauer: 33 Min.	☐	☐
Tätigkeitsort 6	Strecke: 37 km Fahrtdauer: 39 Min.	☐	☐
Tätigkeitsort 7	Strecke: 42 km Fahrtdauer: 44 Min.	☐	☐
Tätigkeitsort 8	Strecke: 47 km Fahrtdauer: 50 Min.	☐	☐
Tätigkeitsort 9	Strecke: 52 km Fahrtdauer: 55 Min.	☐	☐
Tätigkeitsort 10	Strecke: 57 km Fahrtdauer: 61 Min.	☐	☐
Tätigkeitsort 11	Strecke: 62 km Fahrtdauer: 66 Min.	☐	☐

Weiter

Abbildung 3: Auswahltabelle Aufgabe 1 (Beispiel)

Aufgabe 1: Pendelentscheidung

Sie haben ausgewählt, dass Sie den Job **gerade noch annehmen würden**, wenn der tatsächliche Tätigkeitsort **maximal 32 km bzw. 33 Autominuten** von Ihrem derzeitigen Wohnort entfernt läge.

Wenn diese Angabe korrekt ist und Ihrem Wunsch entspricht, klicken Sie bitte unterhalb der Tabelle auf "Bestätigen". Wenn Sie Ihre Wahl noch einmal anpassen möchten, können Sie mit einem Klick auf die Schaltfläche "Zurück" in die Auswahl zurückkehren.

Tätigkeitsort	Strecke und Fahrtdauer	Job annehmen	Job ablehnen
Tätigkeitsort 1	Strecke: 12 km Fahrtdauer: 12 Min.	☒	☐
Tätigkeitsort 2	Strecke: 17 km Fahrtdauer: 17 Min.	☒	☐
Tätigkeitsort 3	Strecke: 22 km Fahrtdauer: 22 Min.	☒	☐
Tätigkeitsort 4	Strecke: 27 km Fahrtdauer: 28 Min.	☒	☐
Tätigkeitsort 5	Strecke: 32 km Fahrtdauer: 33 Min.	☒	☐
Tätigkeitsort 6	Strecke: 37 km Fahrtdauer: 39 Min.	☐	☒
Tätigkeitsort 7	Strecke: 42 km Fahrtdauer: 44 Min.	☐	☒
Tätigkeitsort 8	Strecke: 47 km Fahrtdauer: 50 Min.	☐	☒
Tätigkeitsort 9	Strecke: 52 km Fahrtdauer: 55 Min.	☐	☒
Tätigkeitsort 10	Strecke: 57 km Fahrtdauer: 61 Min.	☐	☒
Tätigkeitsort 11	Strecke: 62 km Fahrtdauer: 66 Min.	☐	☒

[Zurück](#) [Bestätigen](#)

Abbildung 4: Bestätigungsfenster Aufgabe 1

Aufgabe 2: Umzugsentscheidung

Aufbau der Studie

Verständnisfragen

Aufgabe 2: Umzugsentscheidung (Anleitung)

Stellen Sie sich nun das gleiche Jobangebot wie in der vorangegangenen Frage vor (unbefristete Arbeitsstelle, Job vergleichbar mit derzeitiger Tätigkeit), mit dem Unterschied, dass Sie nun zwischen dem täglichen Pendeln von Ihrem derzeitigen Wohnort und einem Umzug (Hauptwohnsitz) an den jeweiligen Arbeitsort wählen können. Beachten Sie dabei folgende Punkte:

- Der Job erfordert, dass Sie entsprechend Ihrer Arbeitswoche täglich Ihre Arbeitsstätte aufsuchen.
- Die Arbeitsstätte ist von Ihrem derzeitigen Wohnort aus weiterhin nur mit dem Pkw erreichbar.
- Sie haben die Möglichkeit, in ein Wohngebiet in der Nähe (3 km) des neuen potenziellen Arbeitsplatzes zu ziehen. Lage, Ausstattung und Preisniveau der dortigen Immobilien sind mit Ihrer derzeitigen Wohnsituation vergleichbar. Die Umzugskosten würden erstattet werden.
- Nehmen Sie an, dass – sofern zutreffend - Ihr/e Ehe- oder Lebenspartner/in sowie Ihre Kinder vor Ort gleiche Bedingungen vorfinden (gleiche Jobaussichten, gleiche Schul- und Betreuungsangebote etc.)
- Ihr monatliches Nettoeinkommen wäre 450,00 € höher.

Es gilt weiterhin die steuerliche Regelung, nach der Sie die Fahrtkosten für den Hinweg zur Arbeitsstätte pauschal i. H. v. 0,36 € pro Entfernungskilometer (einfache Strecke) je Arbeitstag als Werbungskosten im Rahmen Ihrer Einkommensteuererklärung abziehen können.

Sie bekommen gleich erneut die Liste der möglichen Tätigkeitsorte, aufsteigend sortiert nach der Entfernung zu Ihrem derzeitigen Wohnort. Geben Sie nun bitte an, **ab welcher Entfernung Sie einen Umzug dem täglichen Pendeln vorziehen würden**. Da Sie für die Tätigkeitsorte 6 bis 11 bereits angegeben haben, dass Sie nicht pendeln würden, bedeutet bei diesen Tätigkeitsorten das Auswählen der rechten Option, dass Sie den Job ablehnen.

Weiter

Abbildung 5: Anleitung zu Aufgabe 2

Aufbau der Studie
Verständnisfragen

Verständnistest

Bevor die eigentliche Studie beginnt, möchten wir Sie bitten, die folgende Verständnisfrage zu beantworten. Sollte etwas unklar sein, können Sie sich die [Instruktionen durch Klick auf die Schaltfläche "Zurück" oder den Reiter "Aufbau der Studie"](#) beliebig häufig anschauen.

Bitte beachten Sie, dass wir Sie nicht vergüten, wenn Sie die Instruktionen nicht aufmerksam gelesen haben und folglich die folgenden Fragen nicht gewissenhaft beantworten.

Welche Entscheidung soll in dieser Aufgabe getroffen werden?

- ☐ Sie sollen entscheiden, welcher Wohnort Ihnen am besten gefällt.
- ☐ Sie sollen entscheiden, wann Sie einen Umzug in die Nähe des Arbeitsortes dem täglichen Pendeln mit dem Pkw vorziehen
- ☐ Sie sollen entscheiden, mit welchem Verkehrsmittel Sie den Arbeitsort erreichen.
- ☐ Sie sollen entscheiden, ob das Jobangebot besser ist, als das aus der vorherigen Aufgabe

Zurück
Überprüfen

Abbildung 6: Verständnistest zu Aufgabe 2

Tätigkeitsort	Strecke und Fahrtdauer	Umziehen	Pendeln bzw. Job ablehnen
Tätigkeitsort 1	Strecke: 12 km Fahrtdauer: 12 Min.	☐	☐
Tätigkeitsort 2	Strecke: 17 km Fahrtdauer: 17 Min.	☐	☐
Tätigkeitsort 3	Strecke: 22 km Fahrtdauer: 22 Min.	☐	☐
Tätigkeitsort 4	Strecke: 27 km Fahrtdauer: 28 Min.	☐	☐
Tätigkeitsort 5	Strecke: 32 km Fahrtdauer: 33 Min.	☐	☐
Tätigkeitsort 6 bis 11	Strecke: 37 km bis 62 km Fahrtdauer: 39 Min. bis 66 Min.	☐	☐

Weiter

Abbildung 7: Auswahltablelle Aufgabe 2 (Beispiel)

Anschlussfrage zur Pendel- bzw. Umzugsentscheidung
(angezeigt, wenn das Pendeln und/oder der Umzug bei allen Tätigkeitsstätten abgelehnt wurden)

nocommute_reason wenn alle Tätigkeitsstätten abgelehnt wurden (Pendelentscheidung)	Sie haben angegeben, dass Sie den vorgeschlagenen Job unabhängig vom tatsächlichen Einsatzort nicht annehmen würden, wenn Sie arbeitstäglich von Ihrem derzeitigen Wohnort pendeln müssten. Bitte geben Sie an, aus welchem Grund / welchen Gründen Sie den Job dann nicht annehmen würden. (mehrere Antworten möglich) [Multiple Choice]
	☐ Die Wegstrecke bzw. Fahrtdauer ist bei allen Tätigkeitsstätten zu lang ☐ Ich möchte/kann nicht mit dem Auto zur Arbeit fahren ☐ Ich möchte meinen Arbeitsort nicht arbeitstäglich aufsuchen müssen ☐ Ich möchte keinen anderen Arbeitgeber ☐ Anderer Grund [Freitextfeld]
nomove_reason wenn ein Umzug immer abgelehnt wurde (Uzugsentscheidung)	Sie haben angegeben, dass Sie für den vorgeschlagenen Job pendeln, aber unabhängig vom tatsächlichen Einsatzort nicht näher an den Arbeitsort ziehen würden. Bitte geben Sie an, aus welchem Grund / welchen Gründen für Sie ein Umzug in diesem Fall nicht infrage kommt. (mehrere Antworten möglich) [Multiple Choice]
	☐ Ich möchte meine derzeitige Wohnung / mein derzeitiges Haus nicht aufgeben ☐ Ich kann/möchte aus privaten Verpflichtungen nicht wegziehen (z.B. Pflege Angehöriger) ☐ Ich möchte in der Nähe meiner Freunde/Verwandten wohnen bleiben ☐ Anderer Grund [Freitextfeld]
nochange_reason wenn das Jobangebot immer abgelehnt wurde (Pendelentscheidung und Umzugsentscheidung)	Sie haben angegeben, dass Sie den vorgeschlagenen Job unabhängig vom tatsächlichen Einsatzort nicht annehmen würden und auch dann nicht, wenn Sie statt von Ihrem derzeitigen Wohnort zu pendeln, an den neuen Arbeitsort ziehen könnten. Bitte geben Sie an, aus welchem Grund / welchen Gründen das Angebot für Sie nicht infrage kommt. (mehrere Antworten möglich) [Multiple Choice]
	☐ Die Wegstrecke bzw. Fahrtdauer ist bei allen Tätigkeitsstätten zu lang ☐ Ich möchte/kann nicht mit dem Auto zur Arbeit fahren ☐ Ich möchte meinen Arbeitsort nicht arbeitstäglich aufsuchen müssen ☐ Ich möchte keinen anderen Arbeitgeber ☐ Ich möchte meine derzeitige Wohnung / mein derzeitiges Haus nicht aufgeben ☐ Ich kann/möchte aus privaten Verpflichtungen nicht wegziehen (z.B. Pflege Angehöriger) ☐ Ich möchte in der Nähe meiner Freunde/Verwandten wohnen bleiben ☐ Anderer Grund [Freitextfeld]

Wohnortwahl

Aufgabe 6: Wohnortwahl

Stellen Sie sich vor, Sie müssten – aus welchen Gründen auch immer – umziehen. Geben Sie bitte bei den nachfolgend aufgezählten Eigenschaften auf einer Skala von 1 (unwichtig) bis 5 (sehr wichtig) an, wie wichtig Ihnen das jeweilige Thema bei der Wahl eines neuen Wohnortes ist.

	1 unwichtig	2 eher unwichtig	3 eher wichtig	4 wichtig	5 sehr wichtig
Nähe zu medizinischen Versorgungseinrichtungen (Haus- und Fachärzte, Krankenhäuser etc.)	☐	☐	☐	☐	☐
Nähe und Vielfalt kultureller und anderer Freizeitangebote	☐	☐	☐	☐	☐
Nähe zu Einkaufsmöglichkeiten	☐	☐	☐	☐	☐
Nähe zur Natur	☐	☐	☐	☐	☐
Immobilien-/Mietpreise	☐	☐	☐	☐	☐
Aufmerksamkeitsfrage: Bitte wählen Sie hier "5 sehr wichtig"	☐	☐	☐	☐	☐
Nähe zu Familie und/oder Freunden	☐	☐	☐	☐	☐
Gute Verkehrsinfrastruktur für Autofahrer	☐	☐	☐	☐	☐
Geringe Bevölkerungsdichte	☐	☐	☐	☐	☐
Nähe zum Arbeitsplatz	☐	☐	☐	☐	☐
Gute Verkehrsinfrastruktur öffentlicher Verkehrsmittel	☐	☐	☐	☐	☐
Nähe und Qualität der örtlichen Schulen/Kindertagesstätten	☐	☐	☐	☐	☐
Gute Verkehrsinfrastruktur für Fußgänger/Fahrradfahrer	☐	☐	☐	☐	☐
Geringe Kriminalität	☐	☐	☐	☐	☐
Sonstiges: 	☐	☐	☐	☐	☐

Weiter

Abbildung 8: Bewertung verschiedener Wohnortfaktoren (Likert-5-Skala)

Abschlussfragen 1/6

age	Wie alt sind Sie? [Freitextfeld]
loyalty	Wie lange arbeiten Sie bereits für Ihren derzeitigen Arbeitgeber?
	○ weniger als 2 Jahre [1] ○ zwischen 2 und 5 Jahre [2] ○ zwischen 6 und 10 Jahre [3] ○ mehr als 10 Jahre [4]
jobsatisfaction	Wie zufrieden sind Sie mit Ihrem derzeitigen Job?
	○ unzufrieden [1] ○ eher unzufrieden [2] ○ weder zufrieden noch unzufrieden [3] ○ eher zufrieden [4] ○ zufrieden [5]
workhours	Wie viele Wochenstunden müssen Sie laut Arbeitsvertrag erbringen? [Freitextfeld]
workdays	An wie vielen Tagen in der Woche arbeiten Sie typischerweise?
	○ 1 ○ 2 ○ 3 ○ 4 ○ 5 ○ 6 ○ 7
officedays wenn hoonly = 0	An wie vielen Tagen in der Woche suchen Sie Ihre Arbeitsstätte typischerweise auf?
	○ gar nicht [0] ○ 1 ○ 2 ○ 3 ○ 4 ○ 5 ○ 6 ○ 7

hodaya wenn hossible = 1 und hoonly = 0	An wie vielen Tagen in der Woche arbeiten Sie typischerweise im Homeoffice?
	○ gar nicht [0] ○ 1 ○ 2 ○ 3 ○ 4 ○ 5 ○ 6 ○ 7
	Auf wie viele Urlaubstage haben Sie im Jahr Anspruch? [Freitextfeld]

Abschlussfragen 2/6

(angezeigt wenn dlicense = 1 oder travelmode = 1-6)

carsharing wenn dlicense = 1	Nutzen Sie Carsharing-Angebote?
	○ Nie [1] ○ Selten [2] ○ Gelegentlich [3] ○ Häufig [4] ○ Sehr häufig [5]
carpool wenn travelmode = 1	Nutzen Sie für Ihren Arbeitsweg eine Fahrgemeinschaft (z.B. mit anderen Kolleginnen/Kollegen)?
	○ Nie [1] ○ Selten [2] ○ Gelegentlich [3] ○ Häufig [4] ○ Immer [5]
fueltype wenn owncar = 1	Welche Antriebsart hat Ihr Pkw?
	○ Verbrennungsmotor (Benzin/Diesel/Gas) [1] ○ Elektromotor [2] ○ Hybrid [3] ○ Sonstige [4]
cartype wenn owncar = 1	Um welchen Fahrzeugtyp handelt es sich bei Ihrem Pkw?
wenn owncar = 1	○ Kleinwagen [1] ○ Kleinwagen [2] ○ Mittelklasse [3] ○ Obere Mittelklasse [4] ○ Oberklasse [5] ○ Luxusklasse [6] ○ Mehrzweck, Sportwagen [7]

carage wenn owncar = 1	Wie alt ist Ihr Pkw?
	○ unter 1 Jahr [1] ○ 1 bis unter 3 Jahre [2] ○ 3 bis unter 6 Jahre [3] ○ 6 bis unter 9 Jahre [4] ○ 9 bis unter 12 Jahre [5] ○ älter als 12 Jahre [6]
reimbursement wenn owncar = 1 und company_car = 0	Beteiligt sich Ihr Arbeitgeber an den Kosten für Fahrten zwischen Wohnort und Arbeitsstätte?
	○ Ja [1] ○ Nein [0]
reimbursement_cc wenn owncar = 1 und company_car = 1	Trägt Ihr Arbeitgeber sämtliche mit dem Dienstwagen verbundenen Kosten (auch Kraftstoffkosten etc.)?
	○ Ja [1] ○ Nein [0]
cost_est wenn owncar = 1 oder travelmode = 1	Wie hoch schätzen Sie die Kosten, die Ihnen privat durch Ihren Pkw pro Kilometer entstehen (ggf. nach Abzug von Arbeitgeberzuschüssen)? [Freitextfeld]
cost_oepnv wenn travelmode = 2, 3 oder 4	Wie hoch Sind Ihre monatlichen Kosten für den öffentlichen Personenverkehr (ggf. nach Abzug von Arbeitgeberzuschüssen)? [Freitextfeld]
cost_mbike wenn travelmode = 5	Wie hoch schätzen Sie die Kosten, die Ihnen privat durch Ihr Motorrad/ Ihren Motorroller pro Kilometer entstehen (ggf. nach Abzug von Arbeitgeberzuschüssen)? [Freitextfeld]

Abschlussfragen 3/6

(angezeigt wenn cost_est gestellt wurde)

cost_comp	Sie haben angegeben, dass die Fahrtkosten mit Ihrem Pkw [cost_est] € pro Kilometer betragen Welche der folgenden Kosten haben Sie bei Ihrer Angabe berücksichtigt? (mehrere Antworten möglich)
	☐ Kraftstoffkosten (bei E-Fahrzeugen: Stromkosten) ☐ Weitere Betriebskosten (Öl, AdBlue, Wagenwäsche und -pflege etc.) ☐ Fixkosten (Versicherungen, Steuern, HU/AU, Stellplatzmiete, etc.) ☐ Werkstattkosten (Inspektion, Verschleißreparaturen, Reifenverschleiß, etc.) ☐ Wertverlust durch Abnutzung ☐ Leasing-/Mietgebühren ☐ Sonstige [Freitextfeld]

Abschlussfragen 4/6

currhousing	In welcher Art von Immobilie wohnen Sie?
	○ Mietwohnung im Mehrfamilienhaus [1] ○ Eigentumswohnung im Mehrfamilienhaus [2] ○ Einfamilienhaus zur Miete (auch Reihenhaus/Doppelhaus-hälfte) [3] ○ Einfamilienhaus im Eigentum (auch Reihenhaus/Doppelhaus-hälfte) [4] ○ Sonstige [5]
couple wenn marital_status ≠ 2 und 5	Wohnen Sie in Ihrer Wohnung mit einem Partner/einer Partnerin in einer Lebensgemeinschaft zusammen, die weder Ehe noch eingetragene gleichgeschlechtliche Lebenspartnerschaft ist?
	○ Ja [1] ○ Nein [0]
neighborhood	Wie lässt sich Ihre Wohnumgebung am besten einordnen?
	○ Großstadt [1] ○ Kleinstadt [2] ○ Umgebung Großstadt [3] ○ Umgebung Kleinstadt [4] ○ Dorf [5] ○ Vereinzeltes Haus auf dem Land [6]
zipcode	Wie lautet die Postleitzahl Ihres Wohnortes?
settled	Wie lange wohnen Sie schon an Ihrer derzeitigen Wohnadresse?
	○ weniger als 2 Jahre [1] ○ zwischen 2 und 5 Jahre [2] ○ zwischen 6 und 10 Jahre [3] ○ mehr als 10 Jahre [4]
housingsatisfaction	Wie zufrieden sind Sie mit Ihrer derzeitigen Wohnsituation?
	○ unzufrieden [1] ○ eher unzufrieden [2] ○ weder zufrieden noch unzufrieden [3] ○ eher zufrieden [4] ○ zufrieden [5]

Abschlussfragen 5/6

taxreturn	Haben Sie in den letzten drei Jahren mindestens eine Einkommensteuererklärung abgegeben?
	○ Ja [1] ○ Nein [0]

rent wenn currhousing = 1 oder 3	Sie haben angegeben, zur Miete zu wohnen. Wie hoch ist Ihre derzeitige monatliche Warmmiete?
	○ unter 500 € [1] ○ 500 bis unter 1.000 € [2] ○ bis unter 1.500 € [3] ○ 1.500 bis unter 2.000 € [4] ○ 2.000 € oder mehr [5]

Abschlussfragen 6/6

lumpsum wenn taxreturn = 1	Lagen Ihre Werbungskosten bei Abgabe Ihrer letzten Steuererklärung über der Werbungskostenpauschale von 1.000 €?
	○ Ja [1] ○ Nein [0] ○ Weiß nicht [-1]
mtr_est	Stellen Sie sich vor, Ihr Brutto-Jahresgehalt würde um 100 € ansteigen. Wie hoch schätzen Sie die darauf entfallende Einkommensteuer (in Euro, ohne Sozialversicherungsabgaben)?
tax_knowledge	Wie würden Sie Ihr steuerliches Wissen einschätzen?
	○ Keine Kenntnisse [1] ○ Geringe Kenntnisse [2] ○ Durchschnittliche Kenntnisse [3] ○ Gute Kenntnisse [4] ○ Experte [5]
tax_help wenn taxreturn = 1	Bei der Erstellung meiner Einkommensteuererklärung nehme ich...
	○ keine fremde Hilfe in Anspruch [1] ○ eine/n Steuerberater/in in Anspruch [2] ○ einen Lohnsteuerhilfeverein in Anspruch [3] ○ eine Person in meinem Haushalt in Anspruch [4] ○ eine/n Familienangehörige/n in Anspruch [5] ○ eine/n Bekannte/n in Anspruch [6]
tax_reform1	Nach derzeitiger Rechtslage erhöht sich ab dem 21. Entfernungskilometer die Entfernungspauschale von 0,30 € auf 0,35 € je Kilometer zur Berücksichtigung von Werbungskosten für Fahrten zwischen Wohnung und erster Tätigkeitsstätte. Der Gesetzgeber plant, diesen erhöhten Wert von derzeit 0,35 € auf 0,38 € anzuheben. Bitte geben Sie unter Berücksichtigung Ihrer derzeitigen Situation an (Schätzung), welche zusätzliche steuerliche Entlastung für Sie im Jahr 2022 aus der geplanten Änderung resultiert. (Angabe in Euro) [Freitextfeld]

tax_reform2	Der Gesetzgeber plant durch eine Änderung des Energiesteuergesetzes eine temporäre Reduktion der Steuerbelastung auf Kraftstoffe zu bewirken, um Belastungen durch gestiegene Preise für Kraftstoffe abzufedern. Hierdurch könnte der Preis für Benzin um bis zu 0,30 € pro Liter, der Preis für Diesel um bis zu 0,14 € sinken für den Zeitraum 1. Juni 2022 bis 31. August 2022. Ich halte diese Maßnahme für sinnvoll.
	○ Stimme nicht zu [1] ○ Stimme eher nicht zu [2] ○ Stimme weder zu noch lehne ich ab [3] ○ Stimme eher zu [4] ○ Stimme zu [5]
tax_reform3	Der Gesetzgeber plant durch eine Änderung des Einkommensteuergesetzes in 2022 eine einmalige Zahlung von (brutto) 300 € in Form einer Energiepreispauschale allen aktiv tätigen Erwerbspersonen (Arbeitnehmer, Angestellte, Selbständige) zu gewähren, um die gestiegenen Energiekosten abzufedern. Dieser Betrag von 300 € ist zu versteuern und soll bei Arbeitnehmern durch den Arbeitgeber zusammen mit dem regulären Lohn im September 2022 ausgezahlt werden. Ich halte diese Maßnahme für sinnvoll.
	○ Stimme nicht zu [1] ○ Stimme eher nicht zu [2] ○ Stimme weder zu noch lehne ich ab [3] ○ Stimme eher zu [4] ○ Stimme zu [5]
tax_reform4	Der Gesetzgeber plant von Juni bis einschließlich August 2022 durch eine zusätzliche temporäre Subventionierung, ein bundesweit gültiges Ticket für den öffentlichen Nahverkehr zum Preis von 9 € pro Monat zu ermöglichen. Ich halte diese Maßnahme für sinnvoll.
	○ Stimme nicht zu [1] ○ Stimme eher nicht zu [2] ○ Stimme weder zu noch lehne ich ab [3] ○ Stimme eher zu [4] ○ Stimme zu [5]

Ihre Vergütung

Sie haben das Ende der Studie erreicht. **Vielen Dank für die Teilnahme!**

Im Folgenden sehen Sie Ihre Vergütung.

1. Vergütung

Sie erhalten eine Vergütung von 335 mangle-Punkten.

2. Feedback

Hier haben Sie die Gelegenheit, uns ein Feedback zu geben. Wir freuen uns über jede Kritik und Anmerkung. Vielen Dank!

Damit Ihre Punkte gutgeschrieben werden können, kehren Sie nun bitte mit einem Klick auf "Weiter" zu Respondi zurück.

Weiter

Debriefing

Zweck dieser Forschungsstudie

In dieser Studie soll der Einfluss der steuerlichen Entfernungspauschale auf das Mobilitätsverhalten der arbeitenden Bevölkerung in Deutschland untersucht werden. Hierfür wurde Ihnen im Laufe der Studie eine fiktive Gesetzesänderung vorgestellt, bei der Ihnen die Entfernungspauschale in einer Höhe angezeigt wurde, die ggf. von der aktuellen Gesetzeslage abweicht.

Zum aktuellen Gesetzesstand

Die Höhe der Entfernungspauschale ist in § 9 des Einkommensteuergesetzes (EStG) geregelt. Zum Stand 31.03.2022 können Sie demnach für jeden Arbeitstag, an dem Sie die erste Tätigkeitsstätte aufsuchen, unabhängig vom genutzten Verkehrsmittel für jeden vollen Kilometer der Entfernung zwischen Wohnung und erster Tätigkeitsstätte 0,30 € als Werbungskosten ansetzen. Ab dem 21. Kilometer erhöht sich die Entfernungspauschale auf 0,35 € je Kilometer (2021 bis 2023) bzw. auf 0,38 € (2024 bis 2026).

Da von der Entfernungspauschale nur Personen profitieren, deren zu versteuerndes Einkommen oberhalb des Grundfreibetrags liegt, d.h. bei denen tatsächlich Einkommensteuer zu zahlen ist, wurde ab 2021 die sogenannte Mobilitätsprämie eingeführt (§§ 101 - 109 EStG). Diese kann von Geringverdienern in Anspruch genommen werden, bei denen die Entfernung zwischen Wohnung und Arbeitsstätte mindestens 21 km beträgt.

Damit Sie die Entfernungspauschale als Werbungskosten abziehen können bzw. damit sich diese bei Ihnen auswirkt, müssen Sie eine Einkommensteuererklärung abgeben und in Summe Werbungskosten nachweisen können, die über der Werbungskostenpauschale von 1.000 € liegen. Darüber hinaus kann die Entfernungspauschale bereits beim Lohnsteuerabzugsverfahren berücksichtigt werden.

Weitere Informationen und Rechenbeispiele zur Pendlerpauschale finden Sie z.B. auf der Seite des [Bundesministeriums der Finanzen](#). Informationen zu den aktuellen Reformvorhaben finden Sie [hier](#).