

FERNUNIVERSITÄT IN HAGEN

FAKULTÄT FÜR WIRTSCHAFTSWISSENSCHAFT

Stabilitätspolitik

Modul 32661

AUFGABEN

PRÜFER: Univ.-Prof. Dr. Helmut Wagner

TERMIN: 04. September 2018 11.30 - 13.30 Uhr

© 2018 FernUniversität in Hagen

UNBEDINGT BEACHTEN!

1. Die Klausurunterlagen bestehen aus zwei getrennten Teilen: einem **Aufgabenteil** und einem **Lösungsteil**. Kontrollieren Sie bitte, ob Ihre Klausurunterlagen vollständig sind. Nur der Lösungsteil wird am Ende der Klausur eingesammelt.
2. Der Aufgabenteil enthält **3** Aufgaben, die **alle** zu bearbeiten sind.
3. Tragen Sie Ihre Lösungen **nur** in die mit „L“ gekennzeichneten Felder des Lösungsteils ein. **Nur der Inhalt dieser Felder wird bewertet. Überschreiten Sie die vorgesehenen Lösungsfelder nicht.** Für Notizen, Skizzen u. ä. stehen Ihnen die Blattrückseiten und Konzeptblätter zur Verfügung. Insgesamt können **100 Punkte** erreicht werden.
4. Außer Schreibgeräten (Kugelschreiber, Füllfederhalter, Zeichendreieck o. ä.) sind **keine** Hilfsmittel zugelassen.
5. Sie haben für diese Klausur **120** Minuten Zeit.
6. Bitte unterschreiben Sie Ihre Klausur auf dem letzten Lösungsblatt.

PUNKTEVERTEILUNG

Aufgabe	Punkte	
1	50	
2	30	
3	20	

GESAMT 100

Aufgabe 1 (50 Punkte)

Gehen Sie von einem Zwei-Länder-Modell zweier großer Länder mit festen Preisen und festen Wechselkursen aus. Erläutern Sie grafisch und verbal die Auswirkungen einer restriktiven Zinspolitik eines Landes in diesem Rahmen!

Unter welcher Modellannahme ist eine „beggar-thy-neighbour“-Politik möglich? Erläutern Sie den Begriff „beggar-thy-neighbour“-Politik kurz!

Hinweis: Eine formal-mathematische Darstellung ist nicht erforderlich!

Aufgabe 2 (30 Punkte)

Betrachten Sie folgendes Modell rationaler Erwartungen ($E(\pi) = \pi^e$) zur Illustration der Zeitinkonsistenztheorie:

$$(1) \quad L = a(U - kU^n)^2 + b\pi^2 \quad \text{mit } a, b > 0, 0 < k < 1$$

$$(2) \quad U = U^n - (\pi - \pi^e) + \varepsilon$$

L	Verlustfunktion der Zentralbank
a, b, k	Parameter
U	Arbeitslosenrate
U^n	natürliche Arbeitslosenrate
π	Inflationsrate
π^e	erwartete Inflationsrate
ε	Angebotschock ($E(\varepsilon) = 0, \text{Var}(\varepsilon) = \sigma^2$)
(E	Erwartungswertoperator)

- (20 Punkte)** Berechnen Sie die Höhe der Inflationsrate bei diskretionärer Geldpolitik!
- (4 Punkte)** Wie hoch ist der Inflationsbias?
- (6 Punkte)** Die Inflationssteuerung durch konventionelle Zinspolitik versagt bei Erreichen der Nullzinsuntergrenze. Nennen Sie drei „unkonventionelle“ Maßnahmen der Geldpolitik, auf die Zentralbanken im Rahmen der Finanzkrise zurückgegriffen haben!

Aufgabe 3 (20 Punkte)

- (5 Punkte)** Welche wesentlichen Annahmen liegen dem neoklassischen Wachstumsmodell zugrunde?
- (10 Punkte)** Gehen Sie von dem neoklassischen Wachstumsmodell ohne technologischen Fortschritt aus. Illustrieren Sie grafisch, welchen Einfluss das Absinken des Bevölkerungswachstums (von n_0 auf n_1) auf die langfristige gleichgewichtige Kapitalintensität (k^*) hat. Erläutern Sie Ihre Zeichnung kurz und beschreiben Sie die Anpassungsdynamik!
- (5 Punkte)** Nennen und erläutern Sie kurz die politökonomischen Ansätze für Unterentwicklung!

FERNUNIVERSITÄT IN HAGEN

FAKULTÄT FÜR WIRTSCHAFTSWISSENSCHAFT

--	--	--	--	--	--	--

Matrikelnummer

NAME:

VORNAME:

Stabilitätspolitik

Modul 32661

LÖSUNGEN

TERMIN: 04. September 2018 11.30 - 13.30 Uhr

PRÜFER: Univ.-Prof. Dr. Helmut Wagner

PUNKTE:

NOTE:

DATUM:

UNTERSCHRIFT(EN)
der/des Prüfer(s):

© 2018 FernUniversität in Hagen

UNBEDINGT BEACHTEN!

1. Die Klausurunterlagen bestehen aus zwei getrennten Teilen: einem **Aufgabenteil** und einem **Lösungsteil**. Kontrollieren Sie bitte, ob Ihre Klausurunterlagen vollständig sind. Nur der Lösungsteil wird am Ende der Klausur eingesammelt.
2. Der Aufgabenteil enthält **3** Aufgaben.
3. Tragen Sie Ihre Lösungen **nur** in die mit „L“ gekennzeichneten Felder des Lösungsteils ein. **Nur der Inhalt dieser Felder wird bewertet. Überschreiten Sie die vorgesehenen Lösungsfelder nicht.** Für Notizen, Skizzen u. ä. stehen Ihnen die Blattrückseiten und Konzeptblätter zur Verfügung. Insgesamt können **100 Punkte** erreicht werden.
4. Außer Schreibgeräten (Kugelschreiber, Füllfederhalter, Zeichendreieck o. ä.) sind **keine** Hilfsmittel zugelassen.
5. Sie haben für diese Klausur 120 Minuten Zeit.
6. Bitte unterschreiben Sie Ihre Klausur auf dem letzten Lösungsblatt.

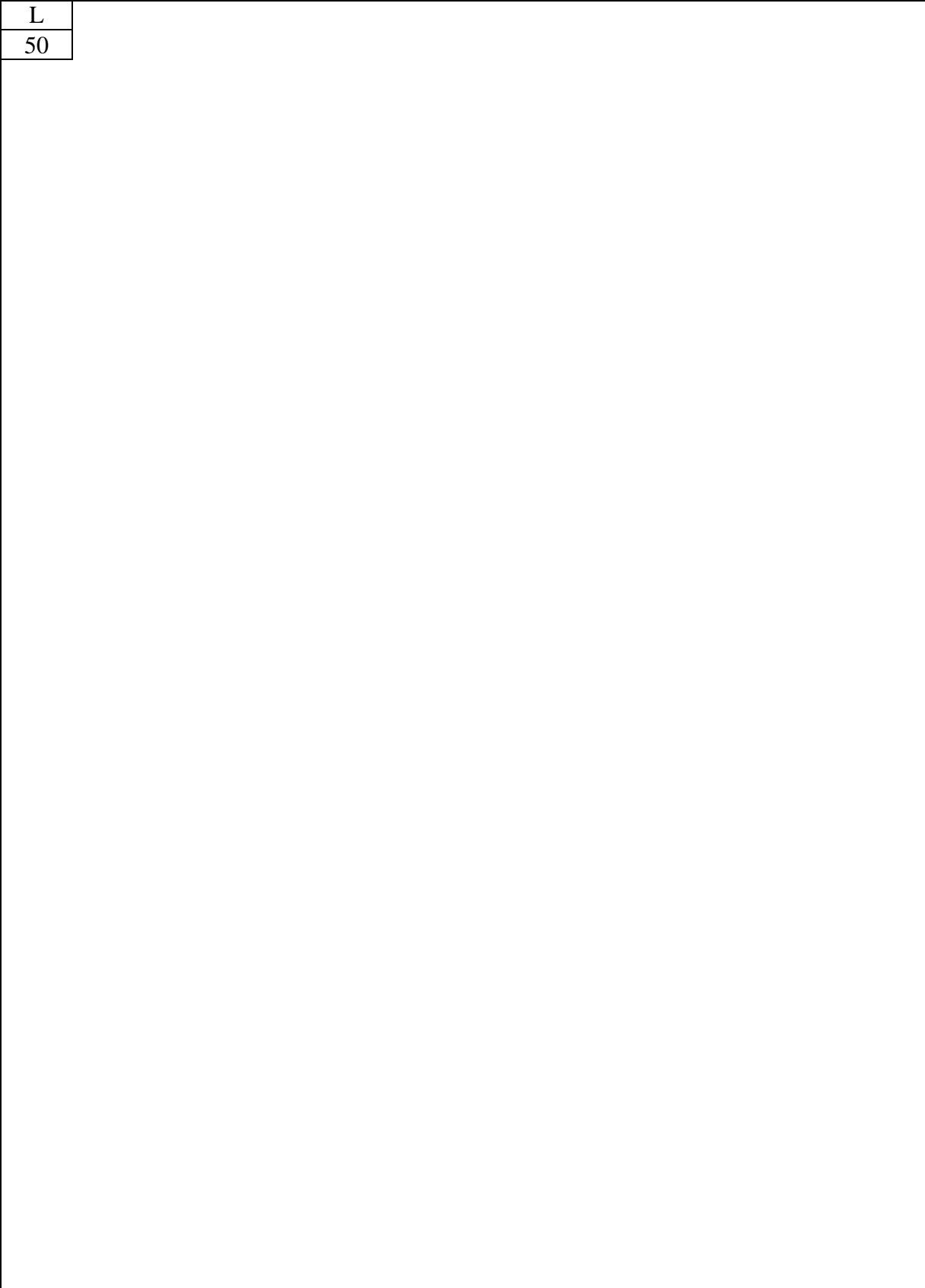
PUNKTEVERTEILUNG

Aufgabe	Punkte	
1	50	
2	30	
3	20	

GESAMT 100

AUFGABE 1 (50 PUNKTE)

L	
50	



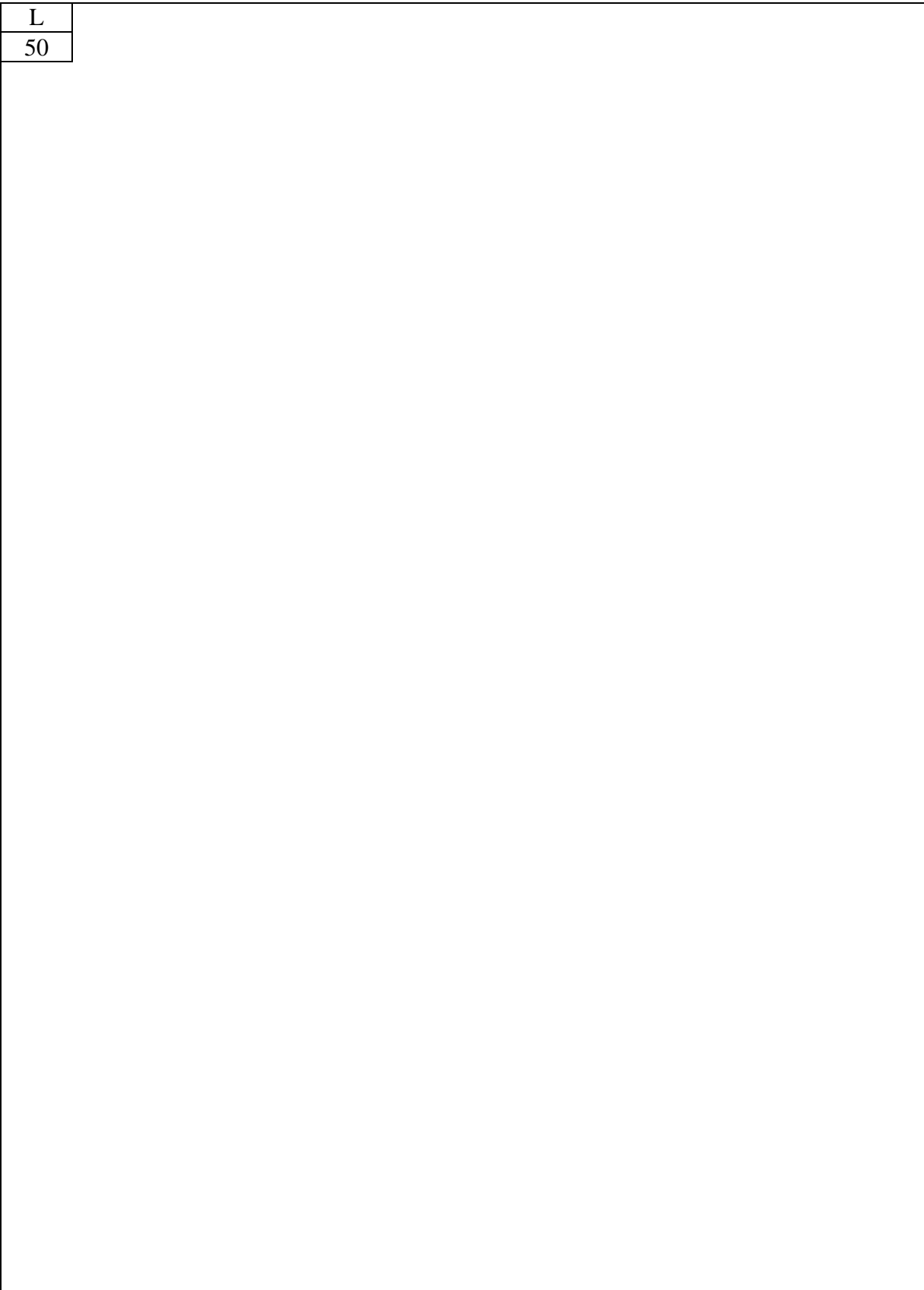
AUFGABE 1

L	
50	



AUFGABE 1

L	
50	



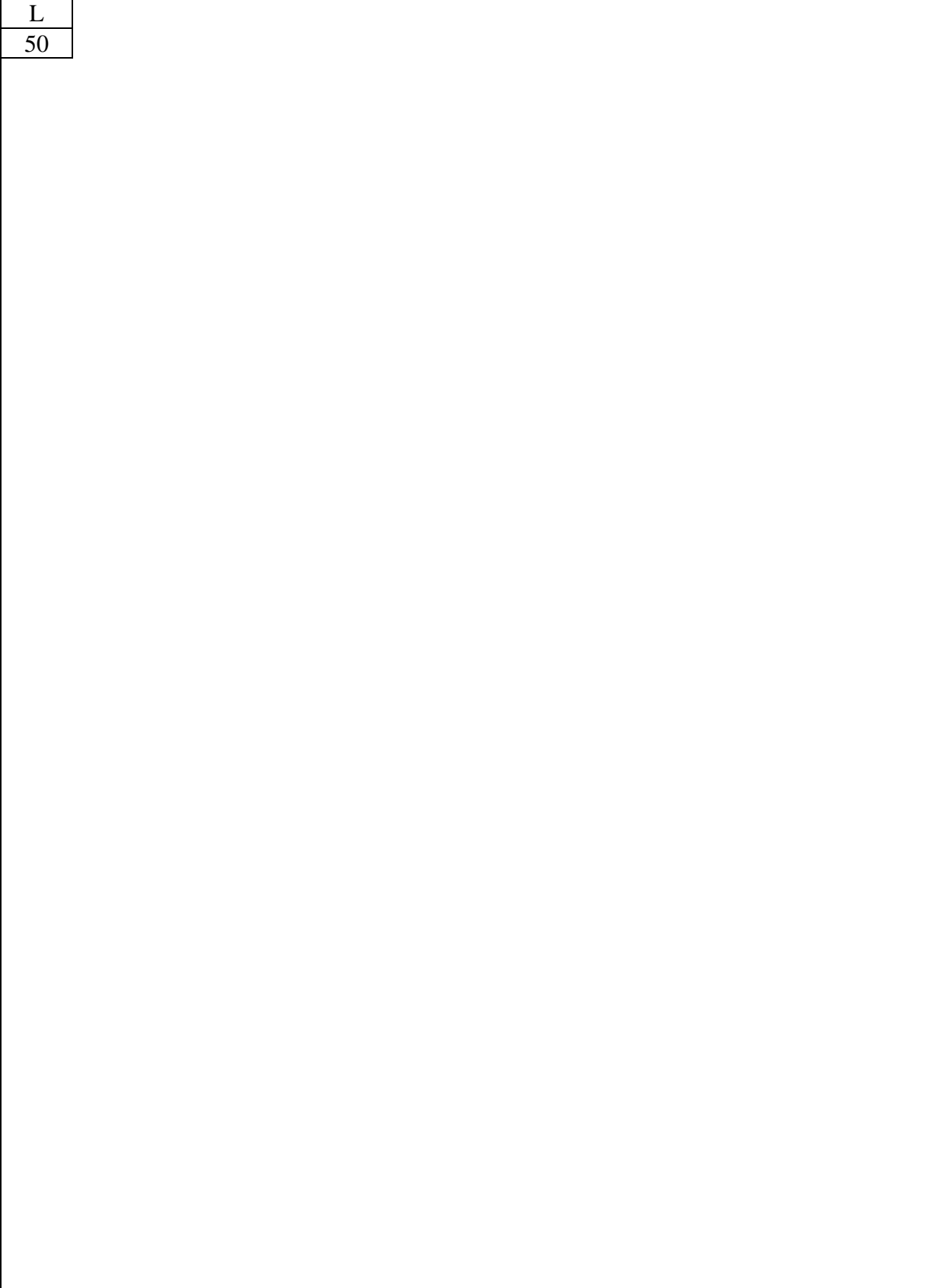
AUFGABE 1

L	
50	



AUFGABE 1

L	
50	




AUFGABE 2 (30 PUNKTE)**2a)**

L
20

AUFGABE 2**2a)**

L	
20	



AUFGABE 2**2a)**

L
20

AUFGABE 2**2b)**

L	
4	

2c)

L	
6	

AUFGABE 3 (20 Punkte)**3a)**

L
5

AUFGABE 3**3b)**

L
10

AUFGABE 3**3b)**

L
10

AUFGABE 3

3c)

L
5

Konzeptpapier

Konzeptpapier

Konzeptpapier

Konzeptpapier

Konzeptpapier