

노동경제학

【문제 1】 노동만을 사용하여 생산하고 있는 수요독점기업(monopsony)이 직면하고 있는 노동공급곡선은 $L_s = w$ 이다. 이 기업의 노동의 한계수입생산(MRP)은 $MRP = 240 - 2E$ 이며, 노동의 한계지출(ME)은 $ME = 2E$ 이다. 다음 물음에 답하시오. (단, L_s 는 노동공급량, w 는 임금, E 는 고용량) (50점)

물음 1) 이 기업의 노동의 한계지출, 한계수입생산, 노동공급을 그래프로 그리고 균형을 표시하시오. (20점)

물음 2) 이 기업의 이윤극대화 고용을 구하시오. (5점)

물음 3) 이 기업이 지급하는 임금을 구하시오. (5점)

물음 4) 만약 정부가 최저임금을 90으로 정한다면 이 기업의 최적 고용량을 구하시오. (10점)

물음 5) 최저임금의 변화가 이 기업의 고용에 미치는 영향에 대해서 설명하시오. (10점)

【문제 2】 정부가 출산장려를 위해 기혼여성에게 보조금을 지급한다. 소득-여가 선택 모형 그래프를 이용하여 다음 물음에 답하시오. (25점)

물음 1) 기혼여성에게 근로시간과 상관없이 일정금액의 육아보조금이 지급될 경우, 취업 기혼여성과 전업주부의 노동시간과 경제활동참가율에 미치는 효과를 설명하시오. (단, 여가는 정상재) (10점)

물음 2) 육아비용에 대한 보조금이 근로시간당 지급될 경우, 취업 기혼여성과 전업주부의 노동시간과 경제활동참가율에 미치는 효과를 설명하시오. (15점)

【문제 3】 노동조합의 효과에 관하여 다음 물음에 답하시오. (25점)

물음 1) 독점적 노동조합(monopoly unionism) 모형에서 노조의 효용이 극대화되는 균형을 그래프를 이용하여 설명하시오. 시장 개방에 따라 노동수요가 탄력적으로 변한다면 독점적 노동조합의 새로운 균형점을 표시하고 노동조합의 효용이 어떻게 변하는지 설명하시오. (15점)

물음 2) 이탈-목소리 가설(exit-voice hypothesis)을 설명하고, 이 가설에 따르면 어떤 경로를 통해 유노조 기업의 생산성이 높아지는지 기술하시오. (10점)