

노인준비와 사회적네트워크가 창업의지에 미치는 영향*

김은경 (한국창업교육원)**

강영숙 (서울성경신학대학원대학교 교수)***

국 문 요 약

본 연구의 목적은 잠재적 창업가의 노후준비도, 사회적 네트워크, 그리고 창업의도 간의 영향관계를 분석하고자 하였다. 이를 위해 305명의 서울과 수도권에 거주하는 잠재적 창업가들을 대상으로 구조화된 설문지를 설문 조사하였다. 수집된 자료는 SPSS WIN 21.0 프로그램을 사용하여 빈도분석, 타당성분석, t-test, ANOVA, 회귀분석 등을 실시하였다. 연구결과는 다음과 같다.

첫째, 노후준비도가 창업의도에 미치는 영향을 분석한 결과, 창업의지에 대하여 경제적 준비와 정서적 준비가 부(-)의 영향을 미쳤다. 둘째, 사회적 네트워크가 창업의도에 미치는 영향을 분석한 결과, 창업의도에 대하여 부(-)의 영향을 미치는 것으로 나타났다.

핵심주제어: 노후준비도, 사회적네트워크, 창업의도

1. 서론

현대 사회는 지속적인 고용 없는 성장으로 경제적·사회적 차원에서 창업에 대한 관심은 나날이 높아지고 있다. 현 우리 사회는 해결되지 않은 과제로 사회 진출한 청년들에게는 다포세대로 취업의 어려움을 겪고 있으며, 중·장년층에게는 장기적 경기불황을 우려한 기업들의 대규모 인력감축 등의 방안으로 중·장년층의 상시적 구조조정은 조기은퇴, 명예퇴직으로 이어져 이직을 생각해야하거나, 경력과 상관없는 재취업으로 등 심각한 취업난은 고려대상이 되었다. 시니어들 또한 연장자라는 이유로 사회의 중심에서 밀려나 은퇴를 해야만 하는 실정에서 기대수명의 연장으로 경제활동의 필요성을 절실히 느끼지만 시니어에게 재취업은 매우 힘들고 어려운 일이다. 점차적으로 기대수명은 연장되면서 미래는 창업이 선택이 아닌 필수로 다가오고 있다.

우리나라 국민 대다수가 은퇴 후 소득수단을 국민연금으로 생각하고 있다. 그러나 국민연금 또한 2044년에는 적자로 시작하여 2060년에는 완전 소진이 된다는 보고되고 있다(2013년 국민연금 재정추계 보고서). 또한 국민연금 수령나이 평균수명의 연장으로 5년씩 미뤄지고 있으며, 우리의 은퇴시기는 점차 빨라져 은퇴자 입장에서 매우 불안한 노후가 아닐 수 없다.

여유로운 노후를 대비하기 위해서는 창업을 하거나 재취업 등을 통하여 소득원을 만들지 않으면 안정된 노후의 생활은

매우 어렵다고 볼 수 있다. 2010년부터 베이비부머세대의 은퇴가 시작되어 2017년에는 무더기 은퇴가 예고된다. 또한 현재 퇴직나이는 평균 54세로 기대수명은 81.9세로 은퇴 후 삶이 27년에 달한 반퇴세대¹⁾라 할 수 있다. 평균 수명은 늘어난 반면 은퇴 시기는 점차 앞당겨져 재취업이나 창업을 해야 하는 세대로 볼 수 있다. 반퇴세대는 노후준비가 거의 이루지 못한 상태에서 청년이라는 이유로 은퇴를 해야만 한다. 서울대 노화고령사회연구소(2015년)에 의하면 우리나라 베이비부머 세대의 실질적 소득이 점차적으로 줄어들어 4분의 3 정도가 노후준비가 부족한 것으로 조사되었다(한경혜, 2015). 이에 베이비부머세대들은 은퇴기점과 맞물려 시니어창업으로 높은 관심을 갖기 시작하였다. 시니어창업은 지속성을 담보해주는 일자리가 드물고 복지혜택도 미비한 지금의 시점에서 가장 확실한 노후준비 대안으로 볼 수 있다. 특히 시니어창업은 생계형 창업과 노후생활 대비형 창업으로 조화된 형태로 발전되어야 노후준비에 긍정적인 효과를 얻을 수 있다.

은퇴시기의 연령에 있는 시니어들의 창업의도가 높은 이유는 현 시니어들은 여전히 활동적이며, 일에 대한 관심이 높은 편이다. 이들은 사회의 문화적 개방성과 다양성으로 시니어들의 창업에 대한 동기와 관심을 증대시키고, 정부의 정책적 지원으로 인한 각종 세금혜택과 투자환경조성 등은 시니어들의 창업의도를 높이는 요인으로 분석되었다(Acs & Audretsch, 1990; Schuetze, 2000; Zhang, 2007). 그 외에도 시니어들의 창업의도 요인으로 사회적 요인, 인적자본과 재산, 개인능력, 교육수준 등을 들 수 있다(Zhang, 2007).

* 본 저자의 박사학위논문을 기반으로 추가 연구함.

** 주저자, 한국창업교육원, unicoms@hanmail.net

*** 교신저자, 서울성경신학대학원대학교 사회복지학과 교수, sarang6774@hanmail.net

· 투고일: 2016-09-06 · 수정일: 2016-10-23 · 게재확정일: 2016-10-28

1) 반퇴세대란? 조기퇴직을 한 후 다시 새로운 일자리를 찾는 세대(다음백과사전: <http://100.daum.net/encyclopedia/view/54XX34300129>)

그리고 가계소득과 조사대상의 일반적인 특성 및 자녀에 대한 책임 등이 시니어창업에 유의한 영향을 미침을 확인하였다(김진수 외, 2011). 이는 시니어뿐만 아니라 잠재적 창업가가 창업을 노후준비의 수단으로도 활용 될 것으로 본 연구자는 창업의도에 노후준비도가 어떠한 영향력을 미치는가를 살펴보고자 한다.

이처럼 창업의 역할은 국가뿐만 아니라 개인에게도 그 의미가 크다고 할 수 있다. 창업은 국가적으로 경제활동인구를 늘리고 실업문제를 해결하는 방안인 동시에 개인에게는 생활의 한 수단인 것이다.

그러나 창업은 그 중요성에도 불구하고 수많은 성공과 실패를 맞게 된다. 창업에 있어서 창업가는 사업가적 기질이나 적성에 따라 창업의 성패가 나타난다고 볼 수 있다(김완재·정화영 2007). 통계청의 2014년 기업생멸 행정통계 결과에 따르면, 개인 창업자들이 5년 이후에도 생존할 확률이 29.8%에 불과한 것으로 나타났다. 창업자의 20% 정도만이 성공할 수 있으며, 80%는 시장에서 사라진다고 보고되었다. 이렇게 높은 창업의 실패율은 여러 가지 요인이 있는데 그 중 창업가의 기질과 특성이라 할 수 있다. 창업에는 창업가 없이는 창업이 이루어지지 않다고 하였다(하규수, 2012).

창업은 창업가가 창업에 대한 열정만으로는 성공 가능성이 매우 어렵다. 잠재적 창업가가 성공적인 창업으로 실현되기 위해서는 창업의도(Entrepreneurial Intentions), 즉 창업에 대한 긍정적 태도와 경험이 선행되어야만 할 것이다(반성식·장성희, 2014). 창업의도는 창업이라는 긴 과정의 첫 단계로 개인의 태도와 경험을 창업이라는 행동으로 매개 역할을 하는 행위적 태도를 의미한다(윤방섭, 2004). Reynolds(1992)는 창업의도에 영향을 주는 요인으로서 개인의 삶, 경제적 환경, 경력 환경, 등을 제시하였으며, Gnyawali·Fogel(1994)은 창업환경요인으로 사회적 네트워크로 정부지원, 경제적 지원, 새로운 아이템, 재무적과 비재무적 지원 등을 분류하여 설명하였다.

잠재적 창업자들이 창업에 관하여 긍정적 인식과 창업의도를 지속시켜 실질적인 창업으로 실현되기 위해서는 지속적이고 체계적인 창업지원프로그램을 많이 경험할 수 있도록 정부가 지원해야 한다. 주변의 부모, 가까운 친지, 친구들의 조언과 성공적으로 창업을 이룬 창업가의 역할모델 등의 유기적인 네트워킹이 필요하다.

사회적 네트워크는 창업의도뿐만 아니라 창업활동에도 매우 중요한 자원으로 작용한다. 사회적 네트워크는 사회적 연결망으로 다양한 자원과 정보를 획득할 수 있다. 잠재적 창업가들에게 사회적 자본으로 네트워크의 유대관계를 통하여 창업의도에 매우 큰 영향을 미친다. 사회적 네트워크는 창업과정에서 발생하는 어려움을 극복하고, 창업을 성공적으로 이끌기 위한 필수적인 수단이다. 창업 초기 단계에서 네트워크를 통하여 타인이나 기타 창업 관련된 기관과 접촉하고 구축하는데 상당한 시간을 투입이 필요하다. 이러한 시간의 투자는 창

업가들에게 성공적 창업을 이끄는데 도움을 줄뿐만 아니라 경제적, 정치적, 사회적 자원의 동원을 가능하게 해준다(Seibert, et, al. 2001).

II. 노후준비와 사회적네트워크, 창업의도에 관한 선행연구

2.1 노후준비에 대한 선행연구검토

우리 인간은 태어나서 아동기, 청소년기, 성인기를 거쳐 노년기를 마지막으로 생애주기가 이어진다. 청소년기까지는 부모와 사회의 보호를 받아 성장을 할 수 있으나 성인기에 접어들면서 가족을 이루고 노년기를 스스로 준비하여 맞이하여야 한다. 준비 없는 노년기는 많은 어려움을 겪을 수밖에 없다. 경제적 수준의 저하와 가정내의 갈등 야기, 사회활동의 단절, 건강 악화 등으로 인한 많은 사회적, 개인적 문제들을 접하게 된다(이정화, 2009).

현대사회는 평균수명의 연장으로 노년기 또한 길어지게 되어 노후준비 없이는 다수 노년의 경제적 문제, 노인의 소외감, 노인의 역할상실 그리고 노인의 건강 문제를 겪게 된다. 점차적으로 노인들에게 독립성을 요하는 현대사회로는 노년기 이전에 충분히 노년기를 준비가 이루어져야 여유 있는 노년기를 즐기며 성공적인 삶을 누릴 수 있다. 충분한 노후준비는 노년기의 삶에 쉽게 적응하며(Wong & Earl, 2009) 변화된 노년기의 삶에 대한 적응과 통제를 돕는 것으로 삶의 만족도를 높인다고 할 수 있다.

노후준비지원법에 의하면 노후준비란 노년기에 발생할 수 있는 빈곤·질병·무위·고독 등에 대하여 사전에 대처하는 것으로 정의하였다(노후준비지원법2). 또한 선행연구에서 노후준비(Preparation Foraging)를 안정적이고 행복한 노년의 삶을 유지하기 위하여 노년에 필요한 자원들을 준비하는 과정과 계획이라 정의하였다(박창제, 2008; 강신기, 2013). 박현식(2012)은 건강, 빈곤, 역할상실, 고독 등으로 노년기에 겪게 되는 4고(古)에 대한 문제해결을 대비 것이라 정의하였다. 기대수명이 늘어나면서 노후준비도가 매우 중요한 시대가 왔다. 성공적인 노년의 삶을 위해서는 전 생애에 걸쳐 체계적인 준비가 필요하다.

기대수명 평균수명의 연장으로 퇴직·은퇴 등을 하고나서도 최대 30~40년의 생계를 이어나가기 위해서 노후대책은 꼭 필요하다. 현대시대는 정년을 채우기가 매우 힘들어진 구조로 정년의 시기마저 앞당겨져 노후 준비가 충분히 이루어지지 않았으면 불안한 노후의 삶을 맞이해야한다. 노후 준비란 노후에 행복한 삶을 위해서 필요한 자원을 미리 마련하여 노후에 행복하고 성공적 삶을 유지하기 위한 과정과 계획이라고 말할 수 있다.

2) [http://www.law.go.kr/%EB%B2%95%EB%A0%B9%EB%85%B8%ED%9B%84%EC%A4%80%EB%B9%84%EC%A7%80%EC%9B%90%EB%B2%95/\(13365,20150622\)](http://www.law.go.kr/%EB%B2%95%EB%A0%B9%EB%85%B8%ED%9B%84%EC%A4%80%EB%B9%84%EC%A7%80%EC%9B%90%EB%B2%95/(13365,20150622))

2.1.1 노후준비도의 분류

성공적인 노후의 측면에서 또 노년기의 중요한 문제인 노인 4고의 측면에서 이러한 문제를 예방하기 위해서 경제적인 것 뿐 아니라 신체적, 정서적, 사회적인 노후준비가 모두 필요하다. 노후준비에 관한 선행연구를 살펴보면 신체적·심리적·사회적·경제적 영역에서 파악하고, 노후준비 의식을 고취시키기 위한 목적으로 진행되어 왔다.

박창제(2008)는 노후준비를 노후생활준비 유형으로 명명하고 본인 및 배우자의 공적 연금, 부동산투자, 일반 적금 및 예금, 배우자 소득, 퇴직금(퇴직연금), 사적이전소득, 개인연금 등으로 구분하였다. 강신기(2013)는 경제적 준비, 신체적 준비, 정서·사회적 준비로 분류하였으며, 김주성·최수일(2010)의 연구에서 노후준비는 노후 생활을 보다 윤택하게 할 수 있는 경제적 노후준비와, 신체적 노화로 인한 질병을 예방하기 위한 신체적 노후준비 그리고 역할 상실과 소외감 등의 문제를 예방하기 위한 심리·정서적 노후 준비로 구분할 수 있다.

노후준비의 영역의 중요도와 준비정도의 영역으로 사회적 관계, 건강한 생활습관, 소득과 자산, 여가활동 각 영역의 노후준비도 평가, 본인의 각 영역별 노후준비정도에 대한 평가로 노후준비지표를 구성되었다(이윤경 외, 2013).

2.1.1.1 경제적 노후준비

점차 고령화 인구로 인하여 노인부양부담은 증가하고 있는 추세이다.

김주성·최수일(2010)은 노후 삶의 질에 중요한 결정 요소로 경제적 노후준비의 차이에 따라서 경제적 뿐만 아니라 정서적·사회적으로도 위축이 되어 자존감이 하락되고 주변의 가족과 친구등과의 관계 저하뿐만 아니라 여가활동 그리고 건강상태의 문제, 등으로 노후의 전반적인 삶에 커다란 영향력을 미치는 것으로 보았다. 대부분의 노후준비 중 가장 강조되고 중요시 되는 부분이 경제적 준비로 경제활동을 하는 사람이 비경제활동을 하는 사람보다 경제적 노후준비의 시작 연령을 빠르게 인식하고 노후준비 실천의 시작도 높은 것으로 나타났다.

경제적인 노후준비를 통하여 다른 노후준비 즉 신체적, 정서적, 사회적인 노후준비 등 생활전반에 관련이 있으므로 경제적인 노후준비가 노후준비 중에서는 핵심이라고도 할 수 있다(김동배 외, 2012)

2.1.1.2 신체적 노후준비

신체적 건강은 노년기의 전반적인 삶의 만족도, 심리적이고 정서적인 안정감이나 고립감 등으로 노후의 삶과 밀접한 관련이 있다. 신체적으로 건강하여야 경제적인 활동 또한 가능하다. 성공적인 노화요소를 갖추기 위해서는 질병과 장애로부터 예방을 위하여 신체적인 노후준비를 위한 규칙적인 생활과 운동 그리고 정기적인 건강검진 등 건강한 신체를 유지하도록 노력하는것이다. 노년기의 신체적 준비하기 위해서는 질병이 없고 장애가 없으며 신체적 노후준비를 위한 여러 활

동도 가능한 것이다.

최근 들어 평균 수명이 연장되고 노년층의 인구비중이 증가하면서 건강하지 않은 상태에서 오래 사는 것보다 가능한 젊고 건강하게 살기를 원하는 사람들이 증가하고 있다(김주성·최수일, 2010)

2.1.1.3 정서적 노후준비

노년기에 겪는 소외감 상실감 등은 여러 가지 정신건강의 문제로 한국은 OECD국가 중 자살률 1위(OECD, 2014) 노인들의 우울증의 비율도 상당히 높아 정서적으로 안정감을 찾고 사회적인 관계를 통해 사회의 구성원으로서의 사회통합감 및 자아통합감을 가질 수 있는 정서적인 노후준비도 필요하다.

정서적으로 안정된 노후는 의지할만한 가족, 친구, 친지 등과의 유대관계를 꾸준히 맺고 사회의 다양한 활동을 통하여 여가를 즐기고 한 사회의 구성원으로써 자원봉사 등으로 자신의 능력을 사회에 환원함으로써, 사회통합과 자아실현을 이룰 수 있는 노력을 끊임없이 이어져야 할 필요성이 있다. 노년기의 역할상실에 따른 삶의 고독감 및 정서적 문제는 사회 참여 사회활동 등을 통하여 해결될 수 있을 것이다.

2.2 사회적네트워크에 대한 선행연구검토

사회적네트워크는 창업함에 있어서 가치창출에 직접적인 영향을 미치는 무형의 자산이라고 사회적자본이론에서 일컫는다(Kianto & Waajakoski, 2010). 사회적네트워크는 창업가에게 창업활동에 필요한 자원을 제공할 수 있으며, 시장에서의 기회창출을 할 수 있는 역량을 제공한다(박주연·성창수, 2016).

사회적네트워크는 조직구성원이나 개인으로서 사회생활과 조직생활을 하면서 타인과의 관계, 즉 사회적 연결망을 형성한다. 사회적네트워크는 개인과 개인, 개인과 조직, 개인과 사회 등 둘이상의 연결고리로 형성된 관계로 변화에 따라 사회적 연결에 내재되고 창조된다고 하였다(Coleman, 1988). 사회적네트워크를 사회적 자본의 원천이라고 하였다(정명호, 2008).

양영석(2008)은 사회적 네트워크를 특유한 형태로 친목과 금전거래 중첩된 회원관계, 혈연, 지연, 학연에 이르기까지 다양한 사회적 관계로 연결된 사람과 조직 집합체를 의미한다고 하였다. 윤방섭(2004)은 사회적 네트워크의 정도는 창업에 대한 높은 창업의 성공 기대를 높여 줄 것으로 보고, 사회적네트워크의 존재를 창업의도에 긍정적인 역할을 줄 것으로 보고 있다.

이상의 사회적네트워크의 개념을 정리하여 본 연구에서는 사회적네트워크를 잠재적 창업가가 사회활동에서 개인 또는 구성원들이 지지, 조언, 지원, 역할모델 등 피드백을 통하여, 창업활동의 순환체가 되는 연결망으로 정의하였다.

사회적네트워크는 한 개인이 보유한 사회적 관계망의 총칭으로 사회활동과 조직생활에서 당연히 형성된다(한수진·나기환, 2014). 김재호(2013)는 창업자가 보유한 네트워크를 통하여 창업의 필수적인 자본, 재화, 개인적 역량, 인적자원을 등을 동원할 수 있게 됨으로써 경쟁우위를 갖추려는 노력을 하

게 된다고 하였다.

즉, 초기 창업가는 사회적네트워크를 통하여 상대적으로 부족한 정보와 자원을 확보하기 때문에 신생의 불리함이나 소규모의 불리함을 극복하거나 보완할 수 있는 대안적인 도구으로써 그 유용성이 강조하고 있다.

2.3 창업의도에 대한 선행연구검토

창업은 한 개인이 지금까지 해오던 일이나 업종의 범위를 벗어나 하나의 조직을 새롭게 창조하는것(하규수, 2012) 또는 창업을 위험과 불투명한 현상에서도 개발과 이윤을 추구하는 혁신적이고 경제적인 조직의 탄생이라고 정의하였다(Dollinger, 2002).

창업의 사전적 의미는 새로운 업을 창조하는 일로 중소기업 창업지원법에서는 새로운 중소기업을 설립하는 것을 의미한다고 하였다. 다수의 선행연구자의 창업을 정의하면 불확실성과 위험 부담으로부터 생기는 이윤 추구의 행위(Knight, 1921)라 하였으며, 창업을 하나의 과정으로서 창조적 파괴(Schumpeter, 1934)로 보았다. 창업은 자원, 노동, 재료 그리고 자산을 결합시켜 변화와 혁신을 통해 보다 가치 있는 조직으로 변환시킴으로 더 많은 수익을 창출해 내는 것(Vesper, 1990)이라 하였으며, 부가가치를 창출하는 역동적인 과정으로, 자산, 시간, 작업에 대한 현신 등의 위험을 감수하는 과정에서만 가능한 것으로 보았다(Ronstadt, 1984).

Crant(1996)의 연구에서 창업의도는 교육수준과 유의한 관계를 가지며 교육수준이 높을수록 창업의지 또한 높았고, 창업자 부모의 존재 여부가 긍정적 영향을 준다는 것을 보여주었다. 윤방섭(2004)은 부모의 성공적 역할모델의 존재는 창업의도를 높여줄 것으로 보았다.

이지우(2000)의 연구에서 창업가의 심리적 특성인 성취욕구, 내적통제부위, 자기능력감에 따라 개인의 창업의도가 달라지는 것으로 나타났으며, 성취욕구와 통제부위에 따라 창업가의 창업의도는 다른 것으로 연구되었다. 성창수(2011)는 창업을 준비하는 시니어에게 창업에 대한 호의적인 태도를 보인다고 해도 바로 창업에 대한 의사결정이 이루어지는 것이 아니라 창업에 대한 개인적 태도와 인지된 행동통제 즉 창업에 대한 자신감에 영향을 미치고, 이를 바탕으로 창업의도가 높아진 것으로 해석하였다.

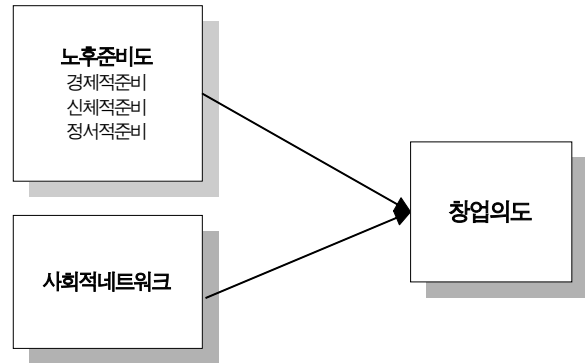
Koe, et al.(2012)은 말레이시아 Y세대를 대상으로 계획된 행동이론(TPB)과 창업의도에 영향관계를 연구한 결과, 계획된 행동이론의 요인 중 지식과 태도, 경험, 유대관계, 등에서 유의한 영향관계를 나타냈다

III. 연구의 분석틀 및 조사설계

3.1 연구의 분석틀

본 연구는 창업활동에 있어서 첫 걸음인 창업의도에 주목하

여 창업관련 노후준비도와와의 영향관계를 그리고 사회적네트워크와 창업의도와의 영향관계를 규명함으로써 관련연구의 학문적 기틀을 마련하고자 한다. 이러한 내용을 포함하여 구체적 연구의 흐름은 다음 <그림 1>과 같다.



<그림 1> 연구분석틀

3.2 연구 분석틀 및 가설설정

노후준비는 자신의 노년의 삶에 중요한 의미를 포함하고 있으며, 필요한 자원이 있을 때 자신의 문제해결 노력이라고 하였다(배문조, 2010), 노후준비는 자신의 노후를 위하여 계획하거나 실천하고 있는 준비행동으로, 영역에 따라 경제적·신체적·정서적 준비 등으로 분류된다(배문조, 2011).

창업에 있어서 그 실패의 체험은 곧 창업의 실패로 인한 당혹감(Embarrassment)으로 연결되기 마련이다. 창업활동에 대하여 부가가치를 부여하는 사람들은 창업초기부터 부딪치는 어려움과 좌절을 무난히 헤쳐 나갈 것으로 간주되곤 한다고 하였다(정대용, 1999). 창업활동에 있어서 경제적과 정서적, 그리고 기술적 등의 조인과 도움을 받을 수 있는 사회적 지원세력은 절대적으로 필요하다(Carsrud, et al. 2011; Gnyawali & Fogel, 1994). 사회적네트워크는 창업에 있어서 지원과 동기부여, 사례와 역할모델, 전문적 조언과 상담, 기회와 정보 그리고 자원에의 접근 등을 제공한다(Manning, et al. 1989).

가설 1. 사회적네트워크가 창업의도에 영향을 미칠 것이다.

가설 2. 노후준비도가 창업의도에 영향을 미칠 것이다.

- 2.1. 신체적준비가 창업의도에 영향을 미칠 것이다
- 2.2. 경제적준비가 창업의도에 영향을 미칠 것이다
- 2.3. 정서적준비가 창업의도에 영향을 미칠 것이다

3.3 변수의 조작적 정의 및 변수의 측정

노후 준비도는 창업의도에 중요한 영향을 미치는 독립변인으로 작용하고 있다. 본 연구에서는 노후에 필요한 자원을 미리 마련하고 행복하고 성공적인 노후를 유지하기 위한 과정 및 계획으로 정의하고 신체적·경제적·정서적 준비도로 분류하였으며, 이 변수들의 조작적 정의 및 측정방법은 다음의 <표 1>와 같다.

<표 1> 설문지 구성

요인		문항수
종속변수	창업의도	5
독립변수	노후준비도	9
	사회적네트워크	6

* 설문 응답 성실 여부 확인을 위한 중복 문항 포함

IV. 실증결과분석

4.1 표본의 설정

본 연구의 목적은 잠재적창업자의 노후준비도, 사회적네트워크, 창업의도 간의 관계에 대한 연구모형을 설정하여, 변인간의 관계를 분석하는데 있다. 이를 위한 연구대상으로 경제활동이 가능한 성인을 대상으로 잠재적 창업가로 명명하였다.

설문방식은 면대면을 이용한 오프라인 설문조사 방식을 이용하여 설문조사를 실시하였다. 설문에 참여한 잠재적 창업자가 305명을 표본자료로 하여 가설검증을 실시하였다.

설문지는 총 332부를 배부하여 320부가 회수되었는데 무응답 및 오류설문지 15부를 제외한 305부가 분석자료에 이용하였다.

4.2 인구학적 특성

본 연구의 설문에 응답한 연구대상 305명의 특성을 살펴보면 다음과 같다. 연구대상의 인구통계학적 특성인 성별, 연령, 학력, 결혼상태, 고용상태, 직무분야, 직장경력, 월급여수준, 창업교육 경험, 가족 중 창업 유무, 예상하는 퇴직연령을 분석한 결과, <표 2>와 같다.

성별에서 남성이 207명(67.9%)으로, 연령에서는 40대가 197명(64.6%)으로 높게 나타났으며, 학력으로 대학원이상 142명(46.6%)으로, 결혼상태는 기혼 280명(91.8%)으로, 고용상태는 정규직 198명(64.9%)이, 직무분야에서는 영업판매 78명(25.6%)으로, 직장경력으로는 20년이상(160명(52.5%))의 순으로, 월급여수준으로 300만원미만 83명(27.2%)이, 창업교육 경험으로 없다가 223명(73.1%)으로, 가족중 창업한 사람이 있는가에 대한 질문에는 없다가 249명(81.6%) 등이 높은 순으로 나타났으며, 마지막으로 퇴직 예상연령에 65세이상 106명(34.8%)으로 높게 나타났다.

<표 2> 인구통계학적 특성

구분		빈도	퍼센트
성별	남성	207	67.9
	여성	98	32.1
연령	30-39세	1	.3
	40-49세	197	64.6
	50-59세	85	27.9
	60세이상	22	7.2
학력	고졸이하	36	11.8
	전문대졸	28	9.2
	대졸	99	32.5

	대학원이상	142	46.6
결혼상태	기혼	280	91.8
	이혼사별	25	8.2
고용상태	정규직	198	64.9
	계약직	71	23.3
	기타	36	11.8
직무분야	기획관리	40	13.1
	영업판매	78	25.6
	생산관리	20	6.6
	연구기술개발	64	21.0
	인사관리	12	3.9
	재무회계	17	5.6
	기타	74	24.3
직장경력	5년미만	18	5.9
	5-10년미만	33	10.8
	10-15년미만	36	11.8
	15-20년미만	58	19.0
	20년이상	160	52.5
월급여수준	300만원미만	83	27.2
	300-500만원미만	74	24.3
	500-700만원미만	73	23.9
	700-1천만원미만	40	13.1
	1천만원이상	35	11.5
창업교육	있다	82	26.9
	없다	223	73.1
가족창업	있다	56	18.4
	없다	249	81.6
퇴직예상연령	50세이상-55세미만	17	5.6
	55세이상-60세미만	82	26.9
	60세이상-65세미만	100	32.8
	65세이상	106	34.8
합계		305	100.0

4.2 타당도와 신뢰성 검증

본 연구는 구성개념의 타당성을 측정하기 위해 요인분석을 실시하였으며, 요인분석은 Kaiser 정규화가 있는 직각회전인 베리맥스(Varimax)회전을 통한 주성분 분석을 실시하였다. 요인 추출과정에 있어서 고유치(Eigenvalue) 기준이 1.0보다 크면서 요인부하량(Factor Loading)이 0.5이상인 경우를 유효한 변수로 판단하여 요인회준 후 유효한 값을 가진 항목들을 추출하여 요인화 하였다.

본 연구에서 측정항목에 요인분석을 실시한 결과 고유치 1.0 이상인 전체 5개 요인이 도출되었다.

첫 번째 사회적네트워크에 관한 총 8문항을 요인분석을 실시한 결과 고유치 1.0이상인 단일 요인이 도출되었다.

요인 1는 사회적 네트워크로 ‘창업조언이나 도움을 얻을 수 있는 사람’, ‘창업에 관한 고민상담’, ‘창업과정에 의지할만한 친구나 선배’, ‘사업을 잘 아는 사람’, ‘창업으로 성공적 모델’, ‘창업으로 성공한 사람’, 등 6문항으로 구성되었다. 사회적 네트워크를 구성하는 요인 중 설명된 총 변량은 19.09%이었고, 요인적재량이 0.5이하로 나타난 2개의 문항이 제거되었다.

두 번째 종속변수인 창업의도에 관한 총 5문항을 요인분석을 실시한 결과 고유치 1.0이상인 단일 요인이 도출되었다.

요인 2는 창업의도로 ‘현 직업의 목표는 창업가’, ‘창업을 위한 많은 노력’, ‘많은 위험에도 불구하고 창업을 원함’, ‘내 사업에 대한 욕구’, ‘퇴직 후 일정기간 후에 창업할 계획’으로 5개 문항으로 구성되었다. 창업의도를 구성하는 요인중 설명된 총 변량은 19.03%였고, 모든 문항의 요인적재량이 0.5이상의 값을 나타내 요인분석 과정에서 항목 제거가 없었다.

세 번째 노후준비에 관한 요인은 고유치 1.0이상인 3개 하위요인이 도출되었다.

요인 3은 신체적 준비로 ‘노후를 위한 성인병과 체중조절에 신경을 씀’ 노후를 위하여 적절한 운동과 규칙적인 생활을 함’, ‘노년의 건강을 위해 스트레스 해소법을 익힘’, 등 3문항으로 구성되었다. 요인 4은 정서적 준비로 ‘노년을 위한 긍정적 사고’, ‘흐트러지지 않은 마음 자세를 갖은 노력’, ‘행복한 미래 기대’ 등 3문항으로 구성되었다. 요인 5은 경제적 준비로 ‘노후를 위해 현 직업외 다른 일을 하고 있음’, ‘노후를 위해 연금,보험등 준비함’, ‘노후를 위한 부동산투자 중’ 등 3문항으로 구성되었다.

노후준비도를 구성하는 요인 중 신체적준비를 설명된 총 변량은 11.05%였고, 정서적준비를 설명된 총 변량은 9.46%였으며, 경제적준비 설명된 총 변량은 9.39%였고 요인적재량이 0.5이상의 값을 나타내 요인분석 과정에서 신체적 준비도에서 5항목중 2항목이, 정서적준비도에서 7항목 중 4항목이, 경제적준비도에서 6항목중 3항목이 각각 제거되었다.

이와 같이 요인분석 한 결과 묶어진 5가지 요인을 <표 3>에 나타내었고, 가설검증에 사용하였다.

본 연구의 측정항목을 구성하는 5개 요인은 전체 분산의 68.007%를 설명하였다.

<표 3> 요인분석결과

	성분					공통성
	사회적 네트워크	창업의도	신체적 준비	정서적 준비	경제적 준비	
사회적 네트워크5	.826	.171	.124	.077	.063	.736
사회적 네트워크6	.814	.176	.129	.089	.058	.722
사회적 네트워크7	.802	.149	.089	.060	-.008	.678
사회적 네트워크3	.687	.208	-.045	.165	.254	.608
사회적 네트워크2	.666	.273	.054	.254	.245	.645
사회적 네트워크1	.665	.265	-.020	.164	.342	.656
창업의도4	.202	.851	.086	-.008	.019	.772
창업의도2	.136	.841	.060	.120	.033	.745
창업의도3	.228	.837	.049	.109	.163	.793
창업의도1	.156	.818	.059	.120	.122	.727
창업의도5	.273	.711	-.004	.009	.144	.601
신체준비2	.047	.025	.881	.047	.119	.795
신체준비1	.068	.025	.835	.047	.192	.741

신체준비3	.137	.164	.702	.302	.021	.630
정서준비6	.030	.013	.264	.745	.179	.658
정서준비7	.286	.188	-.034	.734	-.002	.657
정서준비1	.164	.057	.123	.671	.192	.532
경제준비5	.254	.110	.087	.086	.769	.683
경제준비4	.038	.022	.287	.245	.683	.611
경제준비3	.247	.387	.077	.095	.621	.611
고유값	3.817	3.806	2.209	1.892	1.877	13.601
설명변량	19.085	19.029	11.045	9.461	9.386	
누적변량	19.085	38.115	49.160	58.621	68.007	
표준형성 적절성의 Kaiser-Meyer-Olkin 측도 0.881						
Bartlett의 구형성 검정 근사 카이제곱=3140.522, 자유도=190, 유의확률=.000						

본 연구에서는 내적일관성을 검증하는 Cronbach's Alpha를 이용한 신뢰도 검증방법으로 택하였다. 측정변수의 신뢰성은 여러 항목 척도 간의 신뢰성을 검증하고자 할때 사용하는 내적일관성법으로 Cronbach's α 계수를 산출하였다.

본연구의 신뢰성 분석 결과에 의한 Cronbach's α 계수는 첫째, 노후 준비도로 신뢰성 분석 결과에 의한 Cronbach's α 계수는 신체적 준비 0.791, 경제적 준비 0.684, 정서적 준비 0.650으로서 0.6이상의 신뢰할 수 있는 수준이었다. 둘째 사회적 네트워크와 창업의도를 신뢰성 분석 결과에 의한 Cronbach's α 계수는 사회적 네트워크 0.891, 창업의도 0.902로서 본 연구에서는 <표 4>에서와 같이 모든 변인의 Cronbach's α 계수(Cronbach's Alpha)계수가 0.6이상으로 나타나, 신뢰도가 높다고 볼 수 있다.

<표 4> 신뢰도 분석결과

변수	항목수	α 계수
노후 준비도	신체준비도	.791
	경제준비도	.684
	정서준비도	.650
사회적네트워크	6	.891
창업의지	5	.902

4.3 상관분석

본 연구에서는 노후준비도, 사회적 네트워크, 창업의도와와의 관련성을 분석하기 위해 상관분석 중 피어슨 상관관계 분석(Pearson Correlation Analysis)을 사용하였다. 상관관계 분석의 결과에서 상관계수 절대 값이 0.2 이하이면 상관관계가 없거나 무시해도 좋은 수준이며, 0.4 정도이면 약한 상관관계, 0.6 이상이면 강한 상관관계로 볼 수 있다.

본 연구모형에 포함된 변수 간의 상관관계분석은 다음의 <표 5>와 같이 변수 간에는 정적 상관관계가 있는 것으로 나타났다. 상관계수가 0.181에서 0.500의 값을 보였다.

노후준비도 중 하위변수로 신체적준비는 정서적준비($r=.330, p=.01$), 경제적준비($r=.351, p=.01$), 사회적네트워크($r=.233, p=.01$), 창업의도($r=.181, p=.01$)와 상당한 관련성을 보였으며, 정서적준비는 경제적준비($r=.412, p=.01$), 사회적네트워크($r=.416, p=.01$),

창업의도($r=.267, p=.01$)와 상당한 관련성을 보였다.

사회적네트워크는 창업의도($r=.500, p=.01$)와 상당한 관련성을 보였다. 결과적으로 노후준비도, 사회적네트워크는 창업의도에 유의미한 정적인 상관관계가 있는 것으로 나타났다.

<표 5> 상관계수 분석결과

	신체적준비	정서적준비	경제적준비	사회적네트워크	창업의도
신체적준비	1				
정서적준비	.330**	1			
경제적준비	.351**	.412**	1		
사회적네트워크	.233**	.416**	.479**	1	
창업의도	.181**	.267**	.401**	.500**	1

** . P< .01

4.3 회귀분석

본 연구는 노후준비도, 사회적 네트워크 및 창업의도 간의 영향관계는 연구대상의 인구통계학적 특성을 통제변인으로 하는 다중회귀분석 (Multiple Regression Analysis)으로 검증하였다. 다중회귀분석은 여러 개의 독립변수 (Independent Variable)와 하나의 종속변수 (Dependent Variable) 간의 인과관계를 분석하는 통계분석방법이며, 다수의 독립변수 투입으로 인한 다중공선성의 문제는 VIF (Variance Inflation Factor) 값으로 확인할 수 있다. 이 VIF 값이 10이하로 나타나면 다중공선성이 문제되지 않는다.

<표 5> 사회적 네트워크와 노후준비도가 창업의지에 미치는 영향

모형	1단계				2단계				3단계				
	B	β	t	P	B	β	t	P	B	β	t	P	
1	(상수)	.783		1.506	.133	.827		1.592	.113	-.945		-1.779	.076
	성별D	.042	.019	.279	.780	.045	.021	.300	.764	-.011	-.005	-.070	.944
	연령	.061	.039	.610	.542	.057	.036	.571	.569	.072	.046	.691	.490
	학력D1	-.066	-.021	-.295	.768	-.106	-.034	-.471	.638	-.098	-.032	-.431	.666
	학력D2	-.044	-.013	-.196	.845	-.068	-.020	-.303	.762	-.125	-.036	-.546	.585
	학력D3	-.181	-.085	1.253	.211	-.202	-.095	-1.396	.164	-.237	-.111	-1.606	.109
	결혼상태D	.101	.028	.464	.643	.087	.024	.401	.688	.114	.031	.520	.603
	고용상태D1	-.242	-.115	-1.174	.241	-.240	-.115	-1.168	.244	-.209	-.100	-1.004	.316
	고용상태D2	-.264	-.112	-1.217	.225	-.269	-.114	-1.245	.214	-.230	-.097	-1.033	.303
	직무D1	.206	.070	1.001	.318	.232	.078	1.126	.261	.250	.084	1.205	.229
	직무D2	.354	.155	2.010	.045	.355	.155	2.021	.044	.353	.154	1.999	.047
	직무D3	.022	.006	.080	.936	.022	.006	.081	.936	.021	.005	.076	.940
	직무D4	-.119	-.049	-.641	.522	-.160	-.065	-.851	.395	-.184	-.075	-970	.333
	직무D5	-.045	-.009	-.144	.886	-.086	-.017	-.272	.785	-.105	-.020	-.332	.741
	직무D6	-.100	-.023	-.353	.724	-.101	-.023	-.356	.722	-.110	-.025	-.389	.698
	직장경력	-.027	-.034	-.530	.596	-.019	-.024	-.377	.707	-.016	-.021	-.322	.748
월급여수준	.110	.145	2.070	.039	.112	.147	2.114	.035	.128	.169	2.352	.019	
창업교육D	.100	.044	.705	.481	.163	.072	1.103	.271	.198	.088	1.314	.190	
가족창업D	-.045	-.017	-.293	.770	-.018	-.007	-.117	.907	-.035	-.014	-.227	.820	
퇴직연령	.131	.121	1.954	.052	.138	.127	2.055	.041	.145	.133	2.115	.035	
사회적네트워크					-.095	-.095	-1.482	.140	-.107	-.107	-1.644	.101	
신체준비									-.002	-.002	-.027	.979	
	정서준비								-.049	-.049	-808	.420	
	경제준비								-.073	-.073	-1.115	.266	
F	1.355*				1.403*				1.290*				
R2	.083				.090				.096				
R2					.007				.006				

다음 <표 5>와 같이 1단계에서 연구대상의 인구통계학적 변수를 독립변수로 투입한 회귀모형의 경우 $F=1.356, p<.05$ 에서 유의하였으며, 전체 설명력 R^2 은 8.3%였다. 공차한계는 .333에서 .908로 나타났으며, 분산팽창계수(VIF)가 1.101에서 3.007사이로 나타났기 때문에, 본 연구에서는 다중공선성이 존재하지 않았으므로 변수들 간의 투입타당성이 확인되었다.

1단계에서 투입한 연구대상의 인구통계학적 변수인 연령, 직장경력, 월급여 수준, 퇴직연령, 성별, 창업교육, 가족창업, 학력, 결혼상태, 고용상태, 직무분야 요인 중, 월급여 수준 ($\beta =.145, t=2.070, p<.01$)에서, 퇴직연령 ($\beta =.145, t=2.070, p<.01$)에서, 창업교육 ($\beta =.044, t=.705, p<.01$)에서, 직무D1 ($\beta =.070, t=1.001, p<.01$)에서, 직무D2 ($\beta =.155, t=2.010, p<.01$)에서, 창

업의도에 정(+)의 영향을 미쳤으나, 학력D3 ($\beta =-.085, t=-1.253, p<.01$)에서, 고용상태D1 ($\beta =-.115, t=-1.174, p<.01$)에서, 고용상태D2 ($\beta =-.112, t=-1.217, p<.01$)에서, 창업의도에 부(-)의 영향을 미쳤다. 1단계의 F값은 통계적으로 유의미하였으며, 인구통계학적으로 요인의 전체설명력은 8.3%로 설명되었다.

이는 월급여수준이 높을수록, 퇴직연령이 높을수록, 창업교육을 받은 경험이 높을수록, 기획관리 업무를 담당 사람과 영업 및 판매를 담당하는 사람일수록 창업의도가 높아지며, 학력이 높을수록, 고용상태가 정규직이든 비정규직이든 상관없이 고용상태가 불안함을 느낄수록 창업의도가 낮아진다고 할 수 있다.

본 연구의 가설1로 2단계에서 인구통계학적 변수를 통제하

고 사회적네트워크를 투입한 결과, 사회적네트워크 ($\beta=-.095$, $t=1.482$, $p<.01$)에서, 창업의도에 부정적 영향을 미쳤다.

2단계에서 $F=1.403$, $p<.05$ 에서 유의하였으며, 전체 설명력 R^2 은 9.0%로 1단계보다 0.7% 증가하였다. 이는 사회적으로 창업에 관한 인식이 불안하고 위협함으로 부정적인 인식 주변에서 창업에 대한 권고보다는 안정적인 직장생활이나 다른 차원에서의 준비를 권고하는 것으로 파악할 수 있다.

본 연구의 가설2로 3단계에서 인구통계학적 변수와 사회적네트워크를 통제하고 노후준비도를 투입한 결과, 정서적준비 ($\beta=-.049$, $t=-.808$, $p<.01$)에서, 경제적준비 ($\beta=-.73$, $t=-1.115$, $p<.01$)에서 창업의도에 부정적인 영향을 미쳤다.

3단계에서 $F=1.290$, $p<.05$ 에서 유의하였으며, 전체 설명력 R^2 은 9.6%로 1단계보다 0.6% 증가하였다. 이는 불안한 노후를 생각하면 위험하고 불확실한 창업에 대한 부정적 인식으로 창업을 준비하고자 하는 인식이 낮은 것으로 파악할 수 있다.

4.3 가설검증 결과의 요약

본 연구는 경제활동을 활발하게 하는 성인 305의 자료를 실증 분석하여 다음과 같은 결과를 도출하였다.

첫째, 사회적네트워크와 창업의도와의 영향관계에서 사회적네트워크가 창업의도에 유의한 영향관계가 있는 것으로 나타났다. 구체적으로, 사회적네트워크가 창업의도에 부정적 영향으로 이것은 창업에 대한 불안하고 위협적인 인식으로 창업에 대한 권고보다는 보다 안정적으로 취업이나 다른 요소를 권고하는 것으로 사회적 네트워크가 강할수록 창업의도가 낮아진다고 볼 수 있다.

둘째, 노후 준비도와 창업의도와의 영향관계에서 경제적 준비가 창업의도에 유의한 영향관계가 있는 것으로 나타났다.

구체적으로 창업의도에 대하여 정서적·경제적 준비가 부정적 영향을 미치고 있었으며, 신체적 준비는 영향요인이 아닌 것으로 분석되었다. 이것은 노후를 대비를 위하여 불확실하고 위험요소가 큰 창업보다는 은퇴·정년퇴직 등으로 경제활동이 상실되었을때 재취업을 선택하거나 안전하게 부동산 투자 등으로 경제적인 준비 등으로 노후를 준비하고자 하고 창업의도는 낮아진다고 볼 수 있다. 정서적준비 또한 노후에도 정서적으로 안정된 노후를 인식됨으로 창업의도에는 낮은 것으로 나타났다. 신체적준비에 있어서 노후에도 건강한 신체를 보유하기 위한 준비요인으로 창업의도가 높아지는 것이 아님을 알 수 있다. 본 연구에서 설정한 가설을 검증한 결과는 <표 6>과 같이 요약할 수 있다.

<표 6> 가설검증 결과

가설		채택 여부
가설1	사회적 네트워크 → 창업의도	채택
가설2	2-1 신체적 준비 → 창업의도	기각
	2-2 경제적 준비 → 창업의도	채택
	2-3 정서적 준비 → 창업의도	채택

V. 결론 및 정책적 제언

본 연구는 경제활동을 활발하게 하는 잠재적 창업가의 노후준비도와 사회적네트워크가 창업의도에 미치는 영향을 다음과 같이 분석하였다.

첫째로 창업의도에 미치는 영향요인으로 노후준비도와와의 영향관계를 살펴본 결과 경제적준비도와 정서적준비도가 유의한 영향관계를 나타냈으며 신체적준비에서는 영향관계를 나타내지 않았다. 노후준비도에 관한 중요성과 필요성은 인식하고 있으나 건강한 체력과 정서적 안정을 위해서는 창업에 대한 위험감과 창업 실패에 대한 두려움으로 창업을 고려하고 있지 않은 것으로 판단된다. 경제적 준비에 있어서 노후의 충분한 소득의 부족으로는 창업뿐만 아니라 경제활동의 필요성은 인식하고 있다고 판단된다. 노후 준비에 있어서는 창업에 대한 부정적인 인식으로 창업을 권장하기보다는 만류하는 지원으로 파악되어진다. 노후준비를 위한 방안으로는 창업이 아직까지는 유의한 영향을 미치지 못하는 것은 향후 많은 연구의 필요성을 느낀다. 아직까지 노후 준비도와 창업에 관련된 선행연구가 이루어지지 않고 있는 점에 본 연구는 일반화 할 수는 없지만 창업관련한 연구에 있어서 차이점이 있다고 할 수 있다.

둘째로 창업의도에 미치는 영향요인으로 사회적네트워크와의 영향관계를 살펴본 결과 사회적 네트워크가 유의한 영향관계를 나타냈다. 즉 사회활동과 경력활동에 있어서 사회적네트워크는 중요한 영향요인으로 작용하는 것으로 보여 지나 창업에 대한 인식이 부정적으로 부의 영향관계로 나타났것은 다수의 선행연구 결과와 차이점으로 잠재적 창업가가 창업을 시도할 때 평소 창업에 대한 인맥의 중요성을 나타난 것으로 사회적 네트워크가 창업의도에 많은 영향을 받고 있다(윤방섭, 2004; Scott-Twomey, 1988; Gnyawali-Fogel, 1994).과는 다소 차이점을 나타냈다. 다만 윤남수(2012)의 연구와는 차이가 있지만, 사회적 네트워크의 관계가 높고 낮음에 따라 창업을 하고자 하는 의지에 영향력을 미치는 것으로 해석할 수 있다.

본 연구의 시사점은 다음과 같다.

첫째, 노후 준비도와 사회적 네트워크에 따라 개인차 요인으로 간주하였으며 각 변수의 하위요인과 창업의도 간의 관련성을 규명하였으며, 변수간의 인과관계를 분석하였다는 점이다. 노후 준비도, 사회적 네트워크, 창업의도에 대한 탐색적 요인분석을 통하여 선행연구에서 각각 검증한 바 있는 하위요인의 존재를 재차 확인하였고, 연구모형의 적합성도 양호한 것으로 판명되었다.

둘째, 노후 준비도와 창업의도간의 영향관계를 규명함으로써 새로운 영향요인으로 경제적 준비도와 정서적 준비도가 창업의도에 영향력을 미침을 보았을 때 점차 전 생애에 걸쳐 노후를 준비해야 함을 강조하는 시점과 정부지원 하에 국민의 노후 삶에 알찬 생활을 돕고자 노후준비지원센터를 개설하는 등과 맞물려 노후준비와 창업을 연구하였다는 것에 학문적이고 실무적인 시사점을 얻을 수 있었다.

본 연구를 통해 창업의도의 영향력 요인들을 학문적으로 검증함으로써 창업의 중요성과 필요성 그리고 더 나아가 활성화에 도움이 되고 잠재적 창업가가 창업을 인식하고 준비하는데 개인준비 뿐만 아니라 정부지원 정책에도 기여할 것으로 기대한다.

본 연구의 한계와 향후 연구과제는 다음과 같다.

첫째, 본 연구의 주제인 노후 준비도와 창업의도간의 연구에 관한 선행연구가 많지 않다는 것이다. 노후 준비도와 창업과의 관련된 선행연구는 거의 전무한 상태이며 시니어 창업으로 경제적 준비에서 국한되었다. 따라서 본 연구는 노후 준비도 관련 창업의도에 대한 탐색적 연구의 한계를 가진다.

둘째, 표본의 한계로 표본집단을 너무 광범위한 대상으로 좁혀 구체적이고 세분화 하여 표본집단 데이터를 수집하여 진행해야 할 것으로 판단된다. 따라서 향후에는 개인적 환경요인의 차이 및 보다 다양한 표본을 대상으로 한 심층적인 연구가 필요하다

셋째, 가설의 기각과 관련하여 변수측정에 있어서 선행연구와 사전조사 향후 필요할 것으로 간주되며, 부분 변인들과 창업의도와의 관계가 유의하게 나타나지 않다는점에 대해서는 후속연구 및 추가적인 검증이 필요하다.

REFERENCE

- 강신기(2013), *중년층의 재무교육, 은퇴기대, 사회적지지와 노후준비에 미치는 영향* 박사학위논문 호서대학교 벤처전문대학원.
- 김동배·정규형·이은진(2012), 노인의 과거 노후 준비정도와 준비유형이 성공적 노화에 미치는 영향과 생활만족도의 매개효과, *노인복지연구*, 58, 325-352.
- 김완재·정화영(2007), 창업자 특성과 소기업 사업성과 간 관계에 관한 연구. *벤처창업연구*, 2(3), 33-60.
- 김진수·최명길·성창수(2011), 시니어 창업가의 특성이 기업가정신에 미치는 영향에 관한 연구. *한국산학기술학회논문지*, 12(4), 1833-1843.
- 김주성·최수일(2010), 라이프스타일이 노후준비도 및 생활만족도에 미치는 영향, *한국가족복지학*, 15(3), 97-119.
- 김재호(2013), *사회적 창업가정신과 사회적지지와 창업행동에 미치는 영향: 창업가적 프로세스의 매개효과를 중심으로* 박사학위논문. 중앙대학교 대학원.
- 김진수·최명길·성창수(2011), 시니어 창업가의 특성이 기업가정신에 미치는 영향에 관한 연구. *한국산학기술학회논문지*, 12(4), 1833-1843.
- 다음백과사전(2016), <http://100.daum.net/encyclopedia/view/54XX34300129>
- 박주연·성창수(2016), 창업가의 사회적 네트워크가 창업성과에 미치는 영향: 창업경험의 조절효과를 중심으로, *벤처창업연구* 11(3), 87-96.
- 박창제(2008), 중고령자의 경제적 노후준비와 결정요인, *한국사회복지학*, 60(3), 275-297.
- 박현식(2012), 베이비부머의 노후준비와 성공적 노후 관계 연구. *노인복지연구*, 58, 281-302.
- 반성식·장성희(2014), 창업태도와 인식이 창업활동에 미치는 영향 : GEM data를 이용한 창업의도의 매개효과, *생산성논집*, 28(4), 405-431.
- 보건복지부(2013), *2013년 국민연금 재정계산 보고서*, 전라도; 국민연금연구원
- 배문조(2011), 중년기 성공적 노후생활에 대한 인식 및 노후생활준비의식이 노후생활준비행동에 미치는 영향. *한국가족관계학회지*, 16(1), 46-61.
- 성창수(2011), *시니어창업 의사결정에 미치는 영향요인에 관한 연구* 박사학위논문. 중앙대학교 대학원.
- 양영석(2008), 사회적네트워크의 전략적 네트워크로 성장가능성 실증분석 : 대덕연구개발특구기업의 사회적네트워크 분석을 중심으로, *산업경제연구*, 20(3), 1041-1060.
- 윤남수(2012), 잠재적 창업자의 창업동기 요인이 기업가정신 및 창업의도에 미치는 영향: 기업가정신의 매개효과. *산업경제연구*, 25(2), 1537-1557.
- 윤방섭(2004), 창업의도의 결정요인: 개인특성 및 환경요인. *산학경영연구*, 17(2), 89-110.
- 이윤경·정경희·정홍원·엄주희·김세진(2013), 노후준비 지원 평가지표 개발 연구. 보건 복지부, 한국보건사회연구원, 정책보고서.
- 이정화(2009), 광주·전남 중년층의 노년기 인식과 신체적, 경제적, 사회적 노후준비: 성차를 중심으로, *한국지역사회생활과학회지*, 20(2), 275-289.
- 이지우(2000), 개인특성과 창업의도 사이의 관계. *중소기업학회*, 22(1), 121-146.
- 정명호(2008), 사회적 자본 특성이 개인의 직무성과에 미치는 영향과 직무태도의 매개효과. *고용·직업능력개발연구*, 11(2), 165-191.
- 정지호(2013), 창업교육이 기업가정신과 창업 및 경영성과에 미치는 영향에 관한 연구. 박사학위논문. 건국대학교 대학원.
- 통계청(2014), 2014년 기업생멸 행정통계, 대전; 통계청
- 하규수(2012), 사업에 대한 태도와 실패에 대한 두려움이 창업의욕에 미치는 영향. *기업경영연구*, 19(5), 59-74.
- 한경혜(2015), *한국 베이비부머(1955년-1963년생) 패널 연구의 3차년도 보고서*, 서울: 서울대노령·고령사회연구소
- 한수진·나기환(2015), 신입사원의 사회적 비공식/공식 네트워크가 개인의 흡수역량과 학습전이에 미치는 영향, *대한경영학회지*, 28(7), 1835-1857.
- Acs, Z. & Audretsch, D. B.(1990), *Innovation and Small Firms*. Cambridge, MA: MIT Press.
- Bahn, S. S. & Jang, S, H.(2007), The Effects of Entrepreneurial Attitudes and Perceptions on Entrepreneurial Activity: Mediated Effects of Entrepreneurial Intentions using GEM data, *The Journal of Productivity*, 28(4), 405-431.
- Bae, M. J(2009), Middle aged People's Attitudes toward Elderly and Preparations for their Old age, *Journal of the Korean Gerontological Society*, 29(3), 1107-1122.
- Carsrud, A. L., & Brännback, M.(2011). Entrepreneurial Motivations: What do We Still Need to Know?. *Journal of Small Business Management*, 49(1), 9-26.
- Chung, M. H.(2008), The Effects of Social Capital Characteristics on Individual Job Performance and Job Attitudes, *Korea Research Institute for Vocational Education & Training*, 11(2), 165-191
- Crant, J. M.(1996), The Proactive Personality Scale as a Predictor of Entrepreneurial Intentions, *Journal of Small Business Management*, 34(3), 42-49.
- Gnyawali, D. R. & Fogel, D. S.(1994), Environments for Entrepreneurship Development: Key Dimensions and Research Implications, *Entrepreneurship: Theory and*

- Practice*, 18(4), 43-62.
- Dollinger, M. J.(2002). *Entrepreneurship, Strategies and Resources*. Prentice-Hall.
- Ha, K. S.(2012), Factors Affecting Entrepreneurial Intention from Business Attitude and Fear on Business Failure, *Korean Corporation Management Review*, 19(5), 59-74.
- Han, K. H.(2015), *Korean Baby Boomers' Panel Study: n the 3 year Report*: Seoul, SNU Institute on Aging.
- Han, S. J, & Na, K, H.(2015), The Effect of Social Network (Informal Network and Mentoring) on Learning Transfer through Absorptive Capacity, *Korean Journal of Business Administration*, 28(7), 1835-1857.
- Jung, J. H.(2013), *A Study on the Effects of Start-Up Education Program on the Entrepreneurship and The Start-Up and Management Performance*, Doctoral dissertation, Konkuk University
- Kang, S. K.(2013), *A Study on the Effect of the Financial Education, Retirement Expectations, Social Supports for Middle-Aged on the Preparation for Their Old Age*, Doctoral dissertation, Hoseo University.
- Kim, D. B., Jeong, K. H. & Lee, E. J.(2012), A Study on the Influence of the Previous Preparation for Successful Aging Life of Elderly and the Mediating Effects of the Life Satisfaction, *Journal of Welfare for the Aged*. 58, 325-352.
- Kim, J. H.(2013), *The Effects of Social Entrepreneurship and the Social Support on Entrepreneurial Behavior: Focusing on the Mediator Effect of Entrepreneurial Process*, Doctoral dissertation, Chung-Ang University.
- Kim, J. S. & Choi, S. I.(2010), The Effects of Lifestyle on Preparation for Old Age and Life Satisfaction. *Korean Journal of Family Welfare*, 15(3), 97-119
- Kim, J. S., Choi, M G. & Sung, C. S.(2011), A Study on the Effects of Senior Entrepreneur Characteristics on the Entrepreneurship, *Korea Academia-Industrial Cooperation Society*, 12(4), 1833-1843.
- Kim, W. J. & Chung, H. Y.(2007), A Study on the Relationship Between Entrepreneur Characteristics and the Performance of Small Firms, *Asia-Pacific Journal of Business Venturing and Entrepreneurship*, 2(3), 33-60
- Kianto, A. & Waajakoski, J.(2010), Linking social capital to organizational growth. *Knowledge Management Research & Practice*. 8(1), 4-14.
- Koe, W. L., Sa'ari, J. R., Majid, I. A., & Ismail, K.(2012). Determinants of Entrepreneurial Intention Among Millennial Generation. *Procedia-Social and Behavioral Sciences*, 40, 197-208.
- Lee, J. H.(2009), The Middle Aged's perception of Aging and Physical, Financial & Social Preparation for Later Life : Focus on Gender Differences, *The Korean Journal of Community Living Science*, 20(2), 275-289.
- Lee, J. W.(2000), Individual Characteristics and Entrepreneurial Intentions, *The Korea Association of Small Studies*, 22(1), 121-146
- Lee, Y. K., Chung, K. H., Chung, H. W., Yum, J. H. & Kim, S.j(2013), Development of indicators to assess preparations for aging support, *Korea Institute for Health and Social Affairs*, 2013-07
- Manning, K., Bieley, S. & Norburn, D.(1989), Developing a new ventures strategy, entrepreneurship. *Theory and Practice*, 14(1), 68-76.
- Ministry of Health and Welfare(2013), *2013 National pension calculation report*. GJJI-RO; National Pension Research Institute.
- Park, C. J.(2008), Economic Preparations for Aging of the Middle and Old-Aged and Their Determinants, *Korean Journal of Social Welfare*, 60(3), 275-297.
- Park, J. Y. & Sung, C. S(2016), The Effect of Entrepreneurs' Social Network on Entrepreneurial Performance: Focusing on Moderating effect of Entrepreneurial Experience. *Asia-Pacific Journal of Business Venturing and Entrepreneurship*. 11(3), 87-96.
- Park, H. S.(2008), Research on Relationship between the Preparation for the Old age of the Baby Boomer Generation and their Successful, *Aging Journal of Welfare for the Aged* 58, 281-302
- Reynolds, P. D.(1992), Predicting New Firm Births: Interactions of Organizational and Human Populations, In Sexton, D.L., & Kasarda, J.D.(Eds.), Boston: PWS-Kent Publishing, *The State of the Art of Entrepreneurship*, 268-297.
- Ronstadt, R. C.(1984). *Entrepreneurship*, Dover. MA: Lord Publishing.
- Scott, M. G., & Twomey, D. F.(1988). The Long-Term Supply of Entrepreneurs: Students' Career Aspirations in Relation to Entrepreneurship. *Journal of Small Business Management*, 26(4), 5-13.
- Schuetze, H. J.(2000), Taxes, Economic Conditions and Recent Trends in Self-employment: A Canada-U.S. Comparison, *Labour Economics*, 7, 507-554.
- Seibert, S. E., Kraimer, M. L., & Liden, R. C.(2001). A Social Capital Theory of Career Success. *Academy of Management Journal*, 44(2), 219-237.
- Statistics Korea(2014), *2014 Company Saengmyeol Administrative statistics*, Daejeon; Statistics Korea
- Sung, C. S.(2010), A Study on the Factors Influencing Senior Entrepreneurship, Doctoral dissertation, Chung-Ang University.
- Wong, J. & Earl, J.(2009), Towards an integrated model of individual psychosocial, and organizational predictors of retirement adjustment. *Journal of Vocational Behavior*, 75, 1-13.
- Yang, Y. S(2008), Can Social Network of Entrepreneurs be Evolved to Strategic Network of Business? : A Case Study on Social Network Analysis of Daeduck High-Tech Entrepreneurs, *Journal of Industrial Economics and Business*, 21(3), 1041-1060
- Vesper, K. H.(1990), *New Venture Strategies*, Englewood Cliffs, NJ: Prentice Hall.
- Yoon, B. S.(2004), Determinants of Entrepreneurial Intentions : Individual Characteristics and Environmental Factors, *Korean Business Review*, 17(2), 89-1110.
- Yoon, N. S.(2012), The Effect of Potential Entrepreneurial Motivations on Entrepreneurship and Commitment to Starts-up: Mediating Role of Entrepreneurship, *Korean Industrial Economic Association*, 25(2), 1537-1557.
- Zhang, T.(2007), *Age and Elderly Entrepreneurship*, Working Paper, George Mason University, Fairfax, Virginia.

Effects of the Preparation for the Old Age and Social Networks on Entrepreneurial Intentions*

Kim, Eun Kyoung**
Kang, Young Sook***

Abstract

The purpose of this study was to analyze the influencing relationships among the preparation for the old age, social networks, and the entrepreneurial intention of the potential entrepreneurs. 305 numbers of structured questionnaires were collected from the potential entrepreneurs and analyzed through SPSS WIN 21.0 using frequency, validity test, t-test, ANOVA, and regression analysis. The result are as follows.

Firstly, the effects of the emotional and economical preparation for the old age on the entrepreneurial intention of the potential entrepreneurs were shown as negative.

Secondly, the social networks affects the entrepreneurial intention of the potential entrepreneurs negatively.

Key Words: Entrepreneurial Intention, Preparation of Old Age, Social Networks

* Additional research is based on the doctoral thesis of the author.

** First Author, Professor, Entrepreneurship Education Institute, uncioms@hanmail.net

*** Corresponding Author, Assistant Professor, Professor, Seoul Bible Graduate School of Theology, sarang6774@hanmail.net